

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

MAO DE OBRA		:	36,37	26,0648214 %			
TOTAL COMPOSIÇÃO		:	139,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
92657	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM R		UN				
EDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15
I	4179	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	AS	1,0000000	6,56	6,56
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3010000	11,08	3,33
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3010000	14,82	4,46
MATERIAL		:	7,94	54,4889503 %			
MAO DE OBRA		:	6,62	45,5110497 %			
TOTAL COMPOSIÇÃO		:	14,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
92658	LUIVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RE		UN				
DE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15
I	3910	LUIVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	AS	1,0000000	7,61	7,61
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3010000	11,08	3,33
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3010000	14,82	4,46
MATERIAL		:	8,99	57,5660013 %			
MAO DE OBRA		:	6,62	42,4339987 %			
TOTAL COMPOSIÇÃO		:	15,61	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
92659	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO		UN				
EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0170000	11,65	0,19
I	4180	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	9,66	9,66

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0040000	22,85	0,09
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3180000	11,08	3,52
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3180000	14,82	4,71
	MATERIAL	:		11,19	61,5469614 %	
	MAO DE OBRA	:		6,98	38,4530386 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		18,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92660	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO E UN					
	M REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/20					
	15					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0170000	11,65	0,19
I	3911 LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	10,63	10,63
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0040000	22,85	0,09
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3180000	11,08	3,52
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3180000	14,82	4,71
	MATERIAL	:		12,16	63,5028842 %	
	MAO DE OBRA	:		6,98	36,4971158 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		19,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92661	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO UN					
	EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2					
	015					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0190000	11,65	0,22
I	4209 NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	12,83	12,83
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0050000	22,85	0,11
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3370000	11,08	3,73
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3370000	14,82	4,99
	MATERIAL	:		14,48	66,1467890 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	7,40	33,8532110 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	21,88	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92662	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO E M REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				UN			
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0190000	11,65
I	3939 LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"				UN	AS	1,0000000	13,02
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0050000	22,85
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,3370000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,3370000	14,82
	MATERIAL	:	14,67	66,4392906 %				
	MAO DE OBRA	:	7,40	33,5607094 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,07	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92663	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				UN			
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0240000	11,65
I	4181 NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"				UN	AS	1,0000000	19,95
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0060000	22,85
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,3620000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,3620000	14,82
	MATERIAL	:	21,79	73,2883643 %				
	MAO DE OBRA	:	7,93	26,7116357 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	29,72	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92664	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				UN			
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0240000	11,65
I	3912 LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"				UN	AS	1,0000000	19,94

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0060000	22,85	0,13
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3620000	11,08	4,01
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3620000	14,82	5,36
	MATERIAL	:		21,78	73,2793523 %	
	MAO DE OBRA	:		7,93	26,7206477 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		29,71	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92665	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO	UN				
	EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2					
	015					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0300000	11,65	0,34
I	4208 NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	30,54	30,54
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0070000	22,85	0,15
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3980000	11,08	4,40
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3980000	14,82	5,89
	MATERIAL	:		32,59	78,8708505 %	
	MAO DE OBRA	:		8,73	21,1291495 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		41,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92666	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO E	UN				
	M REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/20					
	15					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0300000	11,65	0,34
I	3913 LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	36,37	36,37
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0070000	22,85	0,15
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3980000	11,08	4,40
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3980000	14,82	5,89
	MATERIAL	:		38,43	81,4861996 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	8,72	18,5138004 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	47,15	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92667	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM R UN							
	EDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	CR	0,0350000	11,65	0,40
I	4182	NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"		UN	AS	1,0000000	49,68	49,68
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	CR	0,0080000	22,85	0,18
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,4350000	11,08	4,81
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4350000	14,82	6,44
	MATERIAL	:	51,98	84,4965024 %				
	MAO DE OBRA	:	9,53	15,5034976 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	61,51	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92668	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM RE UN							
	DE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	CR	0,0350000	11,65	0,40
I	3914	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"		UN	AS	1,0000000	54,87	54,87
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	CR	0,0080000	22,85	0,18
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,4350000	11,08	4,81
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4350000	14,82	6,44
	MATERIAL	:	57,17	85,7035704 %				
	MAO DE OBRA	:	9,53	14,2964296 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	66,70	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92669	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INST UN							
	ALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A F_12/2015							
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	CR	0,0130000	11,65	0,15
I	3444	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"		UN	AS	1,0000000	10,23	10,23

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4510000	11,08	4,99
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4510000	14,82	6,68
	MATERIAL	:		12,20	55,1567470 %	
	MAO DE OBRA	:		9,91	44,8432530 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		22,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92670	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INST	UN				
	ALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A					
	F_12/2015					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15
I	3472 COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	AS	1,0000000	8,84	8,84
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4510000	11,08	4,99
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4510000	14,82	6,68
	MATERIAL	:		10,81	52,1338507 %	
	MAO DE OBRA	:		9,91	47,8661493 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		20,72	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92671	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"),	UN				
	INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
	O. AF_12/2015					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0170000	11,65	0,19
I	3445 COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	16,63	16,63
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0040000	22,85	0,09
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4770000	11,08	5,28
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4770000	14,82	7,06
	MATERIAL	:		18,77	64,1658103 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	10,48	35,8341897 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	29,25	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92672	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"),				UN			
	INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO							
	O. AF_12/2015							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0170000	11,65
I	3457 COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"				UN	AS	1,0000000	13,86
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0040000	22,85
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,4770000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,4770000	14,82
	MATERIAL	:	16,00	60,4087813 %				
	MAO DE OBRA	:	10,48	39,5912187 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	26,48	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92673	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"),				UN			
	INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO							
	O. AF_12/2015							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0170000	11,65
I	3446 COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"				UN	AS	1,0000000	20,37
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0040000	22,85
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,5060000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,5060000	14,82
	MATERIAL	:	22,63	67,0528818 %				
	MAO DE OBRA	:	11,11	32,9471182 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	33,74	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92674	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"),				UN			
	INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO							
	O. AF_12/2015							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0170000	11,65	0,19
I	3458	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	18,46	18,46
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0040000	22,85	0,09
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5060000	11,08	5,60
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5060000	14,82	7,49
		MATERIAL	:		20,72	65,0708662 %	
		MAO DE OBRA	:		11,11	34,9291338 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		31,83	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92675		JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INST	UN				
		ALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A					
		F_12/2015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0240000	11,65	0,27
I	3447	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	AS	1,0000000	29,62	29,62
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0060000	22,85	0,13
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5430000	11,08	6,01
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5430000	14,82	8,04
		MATERIAL	:		32,16	72,9668333 %	
		MAO DE OBRA	:		11,91	27,0331667 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		44,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92676		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INST	UN				
		ALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A					
		F_12/2015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0240000	11,65	0,27
I	3471	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	AS	1,0000000	28,32	28,32
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0060000	22,85	0,13
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5430000	11,08	6,01
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5430000	14,82	8,04

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	30,86	72,1441948 %			
	MAO DE OBRA	:	11,91	27,8558052 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	42,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
92677	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"),				UN		
	INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	O. AF_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0300000 11,65 0,34
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0070000 22,85 0,15
I	12402 COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"				UN	AS	1,0000000 57,25 57,25
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,5980000 11,08 6,62
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,5980000 14,82 8,86
	MATERIAL	:	60,10	82,0730207 %			
	MAO DE OBRA	:	13,12	17,9269793 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	73,22	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
92678	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"),				UN		
	INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	O. AF_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0300000 11,65 0,34
I	3470 COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"				UN	AS	1,0000000 51,55 51,55
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0070000 22,85 0,15
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,5980000 11,08 6,62
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,5980000 14,82 8,86
	MATERIAL	:	54,40	80,5576154 %			
	MAO DE OBRA	:	13,12	19,4423846 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	67,52	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

92679	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INST	UN					
	ALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A						
	F_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0350000	11,65	0,40	
I	3448 COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	UN	AS	1,0000000	83,71	83,71	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0080000	22,85	0,18	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6530000	11,08	7,23	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6530000	14,82	9,67	
	MATERIAL :			86,86	85,8372071 %		
	MAO DE OBRA :			14,33	14,1627929 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			101,19	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
92680	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INST	UN					
	ALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A						
	F_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0350000	11,65	0,40	
I	3459 COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	UN	AS	1,0000000	72,70	72,70	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0080000	22,85	0,18	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6530000	11,08	7,23	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6530000	14,82	9,67	
	MATERIAL :			75,85	84,1065483 %		
	MAO DE OBRA :			14,33	15,8934517 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			90,18	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
92681	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE	UN					
	DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0200000	11,65	0,23	
I	6323 TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1"	UN	AS	1,0000000	12,26	12,26	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0050000	22,85	0,11	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6010000	11,08	6,65
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6010000	14,82	8,90
		MATERIAL	:		14,94	53,0626781 %	
		MAO DE OBRA	:		13,21	46,9373219 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		28,15	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92682		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,0250000	11,65	0,29
I	6296	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/4"		UN	1,0000000	18,76	18,76
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,0060000	22,85	0,13
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6350000	11,08	7,03
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6350000	14,82	9,41
		MATERIAL	:		21,67	60,8328644 %	
		MAO DE OBRA	:		13,95	39,1671356 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		35,62	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92683		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,0290000	11,65	0,33
I	6297	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/2"		UN	1,0000000	23,77	23,77
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,0070000	22,85	0,15
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6750000	11,08	7,47
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6750000	14,82	10,00
		MATERIAL	:		26,89	64,4503121 %	
		MAO DE OBRA	:		14,83	35,5496879 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		41,72	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92684		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0360000	11,65	0,41
I	6298	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2"	UN	AS	1,0000000	37,66	37,66
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0090000	22,85	0,20
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7240000	11,08	8,02
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7240000	14,82	10,72
MATERIAL			:		41,13	72,1285564 %	
MAO DE OBRA			:		15,88	27,8714436 %	
TOTAL COMPOSIÇÃO			:		57,01	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92685		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0450000	11,65	0,52
I	6299	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	71,50	71,50
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0110000	22,85	0,25
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7970000	11,08	8,83
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7970000	14,82	11,81
MATERIAL			:		75,42	81,1698805 %	
MAO DE OBRA			:		17,49	18,8301195 %	
TOTAL COMPOSIÇÃO			:		92,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92686		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0530000	11,65	0,61
I	6322	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3"	UN	AS	1,0000000	95,77	95,77
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0130000	22,85	0,29
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8700000	11,08	9,63
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8700000	14,82	12,89
MATERIAL			:		100,09	83,9741438 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

MAO DE OBRA		:	19,10	16,0258562 %			
TOTAL COMPOSIÇÃO		:	119,19	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM		UN				
RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0080000	11,65	0,09
I	4177	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	UN	AS	1,0000000	3,20	3,20
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0020000	22,85	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1730000	11,08	1,91
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1730000	14,82	2,56
MATERIAL		:	4,02	51,4175258 %			
MAO DE OBRA		:	3,78	48,5824742 %			
TOTAL COMPOSIÇÃO		:	7,80	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
92693	LUIVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM		UN				
RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0080000	11,65	0,09
I	3908	LUIVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	UN	AS	1,0000000	3,44	3,44
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0020000	22,85	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1730000	11,08	1,91
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1730000	14,82	2,56
MATERIAL		:	4,26	52,8750000 %			
MAO DE OBRA		:	3,78	47,1250000 %			
TOTAL COMPOSIÇÃO		:	8,04	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
92694	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM		UN				
RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0110000	11,65	0,12
I	4178	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	AS	1,0000000	4,44	4,44
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2970000	11,08	3,29
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2970000	14,82	4,40
		MATERIAL	:		5,76	46,8571428 %	
		MAO DE OBRA	:		6,55	53,1428572 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,31	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92695		LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,0110000	11,65	0,12
I	3909	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"		UN	1,0000000	4,68	4,68
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,0030000	22,85	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2970000	11,08	3,29
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2970000	14,82	4,40
		MATERIAL	:		6,00	47,8783026 %	
		MAO DE OBRA	:		6,55	52,1216974 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92696		NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,0130000	11,65	0,15
I	4179	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"		UN	1,0000000	6,56	6,56
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,0030000	22,85	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4820000	11,08	5,34
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4820000	14,82	7,14
		MATERIAL	:		8,64	44,8905109 %	
		MAO DE OBRA	:		10,61	55,1094891 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		19,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92697		LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15
I	3910	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	AS	1,0000000	7,61	7,61
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4820000	11,08	5,34
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4820000	14,82	7,14
		MATERIAL	:		9,69	47,7508650 %	
		MAO DE OBRA	:		10,61	52,2491350 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		20,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92698		JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), IN	UN				
		STALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2					
		015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0080000	11,65	0,09
I	3441	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	UN	AS	1,0000000	4,69	4,69
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0020000	22,85	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2590000	11,08	2,86
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2590000	14,82	3,83
		MATERIAL	:		5,83	50,6108203 %	
		MAO DE OBRA	:		5,68	49,3891797 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,51	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92699		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), IN	UN				
		STALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2					
		015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0080000	11,65	0,09
I	3455	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	UN	AS	1,0000000	3,93	3,93
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0020000	22,85	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2590000	11,08	2,86
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2590000	14,82	3,83

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	5,06	47,1028037 %			
	MAO DE OBRA	:	5,69	52,8971963 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,75	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
92700	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), IN UN						
	STALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2						
	015						
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	CR	0,0110000	11,65 0,12
I	3442	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"		UN	AS	1,0000000	7,02 7,02
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	CR	0,0030000	22,85 0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,4450000	11,08 4,93
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4450000	14,82 6,59
	MATERIAL	:	8,92	47,6650563 %			
	MAO DE OBRA	:	9,80	52,3349437 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,72	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
92701	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), IN UN						
	STALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2						
	015						
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	CR	0,0110000	11,65 0,12
I	3456	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"		UN	AS	1,0000000	5,89 5,89
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	CR	0,0030000	22,85 0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,4450000	11,08 4,93
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4450000	14,82 6,59
	MATERIAL	:	7,78	44,2857142 %			
	MAO DE OBRA	:	9,81	55,7142858 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,59	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

92702	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INST	UN					
	ALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/201						
	5						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15	
I	3444 COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	AS	1,0000000	10,23	10,23	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7240000	11,08	8,02	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7240000	14,82	10,72	
	MATERIAL :			13,27	45,4826520 %		
	MAO DE OBRA :			15,91	54,5173480 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			29,18	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
92703	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INST	UN					
	ALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/201						
	5						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15	
I	3472 COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	AS	1,0000000	8,84	8,84	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7240000	11,08	8,02	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7240000	14,82	10,72	
	MATERIAL :			11,87	42,7489177 %		
	MAO DE OBRA :			15,92	57,2510823 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			27,79	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
92704	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RA	UN					
	MAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15	
I	6294 TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1/2"	UN	AS	1,0000000	5,35	5,35	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3460000	11,08	3,83
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3460000	14,82	5,12
		MATERIAL	:		6,90	47,5795297 %	
		MAO DE OBRA	:		7,61	52,4204703 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		14,51	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92705		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RA		UN			
		MAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	CR	0,0160000	11,65 0,18
I	6295	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3/4"		UN	AS	1,0000000	7,61 7,61
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	CR	0,0040000	22,85 0,09
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5930000	11,08	6,57
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5930000	14,82	8,78
		MATERIAL	:		10,19	43,8687392 %	
		MAO DE OBRA	:		13,04	56,1312608 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		23,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92706		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMA		UN			
		IS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	CR	0,0200000	11,65 0,23
I	6323	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1"		UN	AS	1,0000000	12,26 12,26
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	CR	0,0050000	22,85 0,11
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,9650000	11,08	10,69
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9650000	14,82	14,30
		MATERIAL	:		16,37	43,5617168 %	
		MAO DE OBRA	:		21,22	56,4382832 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		37,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92889		UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM P		UN			
		RUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0240000	11,65	0,27
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0060000	22,85	0,13
I	9887	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2"	UN	AS	1,0000000	57,82	57,82
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6450000	11,08	7,14
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6450000	14,82	9,55
		MATERIAL	:		60,75	81,0955244 %	
		MAO DE OBRA	:		14,16	18,9044756 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		74,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92890		UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0300000	11,65	0,34
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0070000	22,85	0,15
I	9889	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	95,66	95,66
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7020000	11,08	7,77
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7020000	14,82	10,40
		MATERIAL	:		98,92	86,5283614 %	
		MAO DE OBRA	:		15,40	13,4716386 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		114,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92891		UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM P RUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0350000	11,65	0,40
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0080000	22,85	0,18
I	9890	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3"	UN	AS	1,0000000	148,20	148,20
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7580000	11,08	8,39
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7580000	14,82	11,23
		MATERIAL	:		151,77	90,1205965 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	16,63	9,8794035 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	168,40	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92892	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM R				UN			
	EDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0130000	11,65
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0030000	22,85
I	9886 UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1"				UN	AS	1,0000000	18,88
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,4900000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,4900000	14,82
	MATERIAL	:	21,00	66,0883281 %				
	MAO DE OBRA	:	10,77	33,9116719 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	31,77	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92893	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO				UN			
	EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0170000	11,65
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0040000	22,85
I	9888 UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1 1/4"				UN	AS	1,0000000	31,59
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,5330000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,5330000	14,82
	MATERIAL	:	33,97	74,3966653 %				
	MAO DE OBRA	:	11,69	25,6033347 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	45,66	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92894	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO				UN			
	EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0190000	11,65

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0050000	22,85	0,11
I	9884	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	39,32	39,32
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5820000	11,08	6,44
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5820000	14,82	8,62
		MATERIAL	:		41,94	76,6428703 %	
		MAO DE OBRA	:		12,77	23,3571297 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		54,71	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	92895	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM R	UN				
		EDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0240000	11,65	0,27
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0060000	22,85	0,13
I	9887	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2"	UN	AS	1,0000000	57,82	57,82
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6440000	11,08	7,13
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6440000	14,82	9,54
		MATERIAL	:		60,76	81,1280407 %	
		MAO DE OBRA	:		14,13	18,8719593 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		74,89	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	92896	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO	UN				
		EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0300000	11,65	0,34
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0070000	22,85	0,15
I	9889	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	95,66	95,66
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7360000	11,08	8,15
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7360000	14,82	10,90
		MATERIAL	:		99,05	85,9735974 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	16,15	14,0264026 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	115,20	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92897	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM R				UN			
	EDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0350000	11,65
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0080000	22,85
I	9890 UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3"				UN	AS	1,0000000	148,20
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,8280000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,8280000	14,82
	MATERIAL	:	152,04	89,3186762 %				
	MAO DE OBRA	:	18,18	10,6813238 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	170,22	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92898	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM R				UN			
	EDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0130000	11,65
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0030000	22,85
I	9886 UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1"				UN	AS	1,0000000	18,88
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,3010000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,3010000	14,82
	MATERIAL	:	20,28	75,4104478 %				
	MAO DE OBRA	:	6,60	24,5895522 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	26,88	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92899	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO				UN			
	EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0170000	11,65
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0040000	22,85

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	9888	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	31,59	31,59
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3180000	11,08	3,52
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3180000	14,82	4,71
		MATERIAL	:		33,13	82,6130403 %	
		MAO DE OBRA	:		6,97	17,3869597 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		40,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	92900	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0190000	11,65	0,22
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0050000	22,85	0,11
I	9884	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	39,32	39,32
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3370000	11,08	3,73
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3370000	14,82	4,99
		MATERIAL	:		40,98	84,7173328 %	
		MAO DE OBRA	:		7,39	15,2826672 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		48,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	92901	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0240000	11,65	0,27
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0060000	22,85	0,13
I	9887	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2"	UN	AS	1,0000000	57,82	57,82
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3620000	11,08	4,01
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3620000	14,82	5,36
		MATERIAL	:		59,67	88,2701422 %	
		MAO DE OBRA	:		7,92	11,7298578 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		67,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

92902	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0300000	11,65	0,34	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0070000	22,85	0,15	
I	9889 UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	95,66	95,66	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3980000	11,08	4,40	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3980000	14,82	5,89	
	MATERIAL :			97,72	91,8037410 %		
	MAO DE OBRA :			8,72	8,1962590 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			106,44	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
92903	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0350000	11,65	0,40	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0080000	22,85	0,18	
I	9890 UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3"	UN	AS	1,0000000	148,20	148,20	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4350000	11,08	4,81	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4350000	14,82	6,44	
	MATERIAL :			150,50	94,0433778 %		
	MAO DE OBRA :			9,53	5,9566222 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			160,03	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
92904	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0080000	11,65	0,09	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0020000	22,85	0,04	
I	9883 UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1/2"	UN	AS	1,0000000	13,78	13,78	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1730000	11,08	1,91	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1730000	14,82	2,56
		MATERIAL	:		14,61	79,4438387 %	
		MAO DE OBRA	:		3,77	20,5561613 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		18,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	92905	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0110000	11,65	0,12
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
I	9885	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3/4"	UN	AS	1,0000000	18,25	18,25
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2970000	11,08	3,29
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2970000	14,82	4,40
		MATERIAL	:		19,60	75,0191865 %	
		MAO DE OBRA	:		6,52	24,9808135 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		26,12	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	92906	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
I	9886	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1"	UN	AS	1,0000000	18,88	18,88
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4820000	11,08	5,34
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4820000	14,82	7,14
		MATERIAL	:		20,98	66,4444445 %	
		MAO DE OBRA	:		10,59	33,5555555 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		31,57	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	92907	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0240000	11,65	0,27

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3926	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	22,14	22,14
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0060000	22,85	0,13
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6450000	11,08	7,14
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6450000	14,82	9,55
		MATERIAL	:		25,06	63,8754149 %	
		MAO DE OBRA	:		14,17	36,1245851 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		39,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92908		LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1 1/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INS	UN				
		TALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0240000	11,65	0,27
I	3935	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	22,14	22,14
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0060000	22,85	0,13
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6450000	11,08	7,14
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6450000	14,82	9,55
		MATERIAL	:		25,06	63,8754149 %	
		MAO DE OBRA	:		14,17	36,1245851 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		39,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92909		LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALA	UN				
		DO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0240000	11,65	0,27
I	3925	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	UN	AS	1,0000000	22,14	22,14
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0060000	22,85	0,13
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6450000	11,08	7,14
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6450000	14,82	9,55
		MATERIAL	:		25,06	63,8754149 %	
		MAO DE OBRA	:		14,17	36,1245851 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		39,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

92910	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, UN						
	INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0300000	11,65	0,34	
I	3927 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	38,84	38,84	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0070000	22,85	0,15	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7020000	11,08	7,77	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7020000	14,82	10,40	
	MATERIAL :	42,09		73,1974922 %			
	MAO DE OBRA :	15,41		26,8025078 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	57,50		100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: CR			
92911	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INS UN						
	TALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0300000	11,65	0,34	
I	3928 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	UN	AS	1,0000000	38,84	38,84	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0070000	22,85	0,15	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7020000	11,08	7,77	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7020000	14,82	10,40	
	MATERIAL :	42,09		73,1974922 %			
	MAO DE OBRA :	15,41		26,8025078 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	57,50		100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: CR			
92912	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INS UN						
	TALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0300000	11,65	0,34	
I	3929 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	59,17	59,17	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0070000	22,85	0,15	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7020000	11,08	7,77	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7020000	14,82	10,40	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	62,43	80,2057878 %					
	MAO DE OBRA	:	15,40	19,7942122 %					
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	77,83	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR			
92913	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INS UN								
	TALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015								
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)			UN	CR	0,0350000	11,65	0,40
I	3931	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"			UN	AS	1,0000000	59,17	59,17
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)			L	CR	0,0080000	22,85	0,18
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	0,7580000	11,08	8,39
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,7580000	14,82	11,23
	MATERIAL	:	62,73	79,0290038 %					
	MAO DE OBRA	:	16,64	20,9709962 %					
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	79,37	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS			
92914	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALA UN								
	DO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015								
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)			UN	CR	0,0350000	11,65	0,40
I	3930	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2"			UN	AS	1,0000000	59,17	59,17
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)			L	CR	0,0080000	22,85	0,18
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	0,7580000	11,08	8,39
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,7580000	14,82	11,23
	MATERIAL	:	62,73	79,0290038 %					
	MAO DE OBRA	:	16,64	20,9709962 %					
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	79,37	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR			
92918	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTA UN								
	LADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015								
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)			UN	CR	0,0130000	11,65	0,15

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3938	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 1/2"	UN	AS	1,0000000	7,52	7,52
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4900000	11,08	5,42
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4900000	14,82	7,26
		MATERIAL	:		9,62	47,1484759 %	
		MÃO DE OBRA	:		10,79	52,8515241 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		20,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92920		LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTA	UN				
		LADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_					
		12/2015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15
I	3919	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	UN	AS	1,0000000	7,67	7,67
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4900000	11,08	5,42
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4900000	14,82	7,26
		MATERIAL	:		9,77	47,5353831 %	
		MÃO DE OBRA	:		10,79	52,4646169 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		20,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92925		LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INS	UN				
		TALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A					
		F_12/2015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0170000	11,65	0,19
I	3921	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1"	UN	AS	1,0000000	11,41	11,41
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0040000	22,85	0,09
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5330000	11,08	5,90
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5330000	14,82	7,89

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	13,78	54,0551182 %			
	MAO DE OBRA	:	11,70	45,9448818 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	25,48	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
92926	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, I UN						
	NSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
	AF_12/2015						
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0170000	11,65	0,19
I	3937	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1/2"	UN	AS	1,0000000	11,41	11,41
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0040000	22,85	0,09
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5330000	11,08	5,90
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5330000	14,82	7,89
	MATERIAL	:	13,78	54,0551182 %			
	MAO DE OBRA	:	11,70	45,9448818 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	25,48	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
92927	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, I UN						
	NSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
	AF_12/2015						
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0170000	11,65	0,19
I	3920	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 3/4"	UN	AS	1,0000000	11,41	11,41
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0040000	22,85	0,09
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5330000	11,08	5,90
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5330000	14,82	7,89
	MATERIAL	:	13,78	54,0551182 %			
	MAO DE OBRA	:	11,70	45,9448818 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	25,48	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

92928	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 1 1/4", CONEXÃO ROSQUEADA, UN						
	INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	O. AF_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0190000	11,65	0,22	
I	3936 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	13,83	13,83	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0050000	22,85	0,11	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5820000	11,08	6,44	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5820000	14,82	8,62	
	MATERIAL :			16,43	56,2113933 %		
	MAO DE OBRA :			12,79	43,7886067 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			29,22	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
92929	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INS UN						
	TALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A						
	F_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0190000	11,65	0,22	
I	3924 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	UN	AS	1,0000000	13,83	13,83	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0050000	22,85	0,11	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5820000	11,08	6,44	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5820000	14,82	8,62	
	MATERIAL :			16,43	56,2113933 %		
	MAO DE OBRA :			12,79	43,7886067 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			29,22	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
92930	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, I UN						
	NSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
	AF_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0190000	11,65	0,22	
I	3923 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 3/4"	UN	AS	1,0000000	13,83	13,83	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0050000	22,85	0,11
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5820000	11,08	6,44
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5820000	14,82	8,62
	MATERIAL	:		16,43	56,2113933 %	
	MAO DE OBRA	:		12,79	43,7886067 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		29,22	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92931	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INS	UN				
	TALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A					
	F_12/2015					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0240000	11,65	0,27
I	3926 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	22,14	22,14
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0060000	22,85	0,13
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6440000	11,08	7,13
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6440000	14,82	9,54
	MATERIAL	:		25,07	63,9243741 %	
	MAO DE OBRA	:		14,14	36,0756259 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		39,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92932	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1 1/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INS	UN				
	TALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A					
	F_12/2015					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0240000	11,65	0,27
I	3935 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	22,14	22,14
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0060000	22,85	0,13
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6440000	11,08	7,13
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6440000	14,82	9,54
	MATERIAL	:		25,07	63,9243741 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	14,14	36,0756259 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	39,21	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92933	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALA DO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12 /2015				UN			
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0240000	11,65
I	3925 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"				UN	AS	1,0000000	22,14
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0060000	22,85
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,6440000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,6440000	14,82
	MATERIAL	:	25,07	63,9243741 %				
	MAO DE OBRA	:	14,14	36,0756259 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	39,21	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92934	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				UN			
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0300000	11,65
I	3927 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"				UN	AS	1,0000000	38,84
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0070000	22,85
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,7360000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,7360000	14,82
	MATERIAL	:	42,22	72,3079562 %				
	MAO DE OBRA	:	16,16	27,6920438 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	58,38	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92935	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				UN			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0300000	11,65	0,34
I	3928	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	UN	AS	1,0000000	38,84	38,84
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0070000	22,85	0,15
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7360000	11,08	8,15
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7360000	14,82	10,90
		MATERIAL	:		42,22	72,3079562 %	
		MAO DE OBRA	:		16,16	27,6920438 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		58,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92936		LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INS	UN				
		TALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A					
		F_12/2015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0350000	11,65	0,40
I	3931	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	59,17	59,17
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0080000	22,85	0,18
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8280000	11,08	9,17
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8280000	14,82	12,27
		MATERIAL	:		63,00	77,5900346 %	
		MAO DE OBRA	:		18,19	22,4099654 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		81,19	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92937		LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALA	UN				
		DO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12					
		/2015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0350000	11,65	0,40
I	3930	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2"	UN	AS	1,0000000	59,17	59,17
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0080000	22,85	0,18
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8280000	11,08	9,17
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8280000	14,82	12,27

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	63,00	77,5900346 %			
	MAO DE OBRA	:	18,19	22,4099654 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	81,19	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
92938	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTA UN						
	LADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF						
	_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0130000 11,65 0,15
I	3938 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 1/2"				UN	AS	1,0000000 7,52 7,52
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0030000 22,85 0,06
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,3010000 11,08 3,33
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,3010000 14,82 4,46
	MATERIAL	:	8,90	57,3186529 %			
	MAO DE OBRA	:	6,62	42,6813471 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,52	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
92939	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTA UN						
	LADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF						
	_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0130000 11,65 0,15
I	3919 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"				UN	AS	1,0000000 7,67 7,67
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0030000 22,85 0,06
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,3010000 11,08 3,33
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,3010000 14,82 4,46
	MATERIAL	:	9,05	57,7293137 %			
	MAO DE OBRA	:	6,62	42,2706863 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,67	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

92940	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INS	UN					
	TALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
	AF_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0170000	11,65	0,19	
I	3921 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1"	UN	AS	1,0000000	11,41	11,41	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0040000	22,85	0,09	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3180000	11,08	3,52	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3180000	14,82	4,71	
	MATERIAL :			12,94	64,9370278 %		
	MAO DE OBRA :			6,98	35,0629722 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			19,92	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
92941	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, I	UN					
	NSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	. AF_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0170000	11,65	0,19	
I	3937 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1/2"	UN	AS	1,0000000	11,41	11,41	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0040000	22,85	0,09	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3180000	11,08	3,52	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3180000	14,82	4,71	
	MATERIAL :			12,94	64,9370278 %		
	MAO DE OBRA :			6,98	35,0629722 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			19,92	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
92942	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, I	UN					
	NSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	. AF_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0170000	11,65	0,19	
I	3920 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 3/4"	UN	AS	1,0000000	11,41	11,41	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0040000	22,85	0,09
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3180000	11,08	3,52
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3180000	14,82	4,71
	MATERIAL	:		12,94	64,9370278 %	
	MAO DE OBRA	:		6,98	35,0629722 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		19,92	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92943	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 1 1/4", CONEXÃO ROSQUEADA, UN					
	INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
	AF_12/2015					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0190000	11,65	0,22
I	3936 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	13,83	13,83
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0050000	22,85	0,11
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3370000	11,08	3,73
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3370000	14,82	4,99
	MATERIAL	:		15,48	67,6315790 %	
	MAO DE OBRA	:		7,40	32,3684210 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		22,88	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92944	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INS UN					
	TALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
	AF_12/2015					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0190000	11,65	0,22
I	3924 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	UN	AS	1,0000000	13,83	13,83
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0050000	22,85	0,11
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3370000	11,08	3,73
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3370000	14,82	4,99
	MATERIAL	:		15,48	67,6315790 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	7,40	32,3684210 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,88	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92945	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, I				UN			
	INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO							
	. AF_12/2015							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0190000	11,65
I	3923 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 3/4"				UN	AS	1,0000000	13,83
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0050000	22,85
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,3370000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,3370000	14,82
	MATERIAL	:	15,48	67,6315790 %				
	MAO DE OBRA	:	7,40	32,3684210 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,88	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
92946	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INS				UN			
	TALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							
	AF_12/2015							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0240000	11,65
I	3926 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"				UN	AS	1,0000000	22,14
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0060000	22,85
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,3620000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,3620000	14,82
	MATERIAL	:	23,98	75,1256282 %				
	MAO DE OBRA	:	7,93	24,8743718 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	31,91	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
92947	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1 1/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INS				UN			
	TALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							
	AF_12/2015							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0240000	11,65	0,27
I	3935	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	22,14	22,14
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0060000	22,85	0,13
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3620000	11,08	4,01
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3620000	14,82	5,36
		MATERIAL	:		23,98	75,1256282 %	
		MAO DE OBRA	:		7,93	24,8743718 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		31,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92948		LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALA	UN				
		DO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_1					
		2/2015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0240000	11,65	0,27
I	3925	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	UN	AS	1,0000000	22,14	22,14
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0060000	22,85	0,13
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3620000	11,08	4,01
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3620000	14,82	5,36
		MATERIAL	:		23,98	75,1256282 %	
		MAO DE OBRA	:		7,93	24,8743718 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		31,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
92949		LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA,	UN				
		INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇ					
		ÃO. AF_12/2015					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0300000	11,65	0,34
I	3927	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	38,84	38,84
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0070000	22,85	0,15
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3980000	11,08	4,40
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3980000	14,82	5,89

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	40,90	82,4087150 %			
	MAO DE OBRA	:	8,72	17,5912850 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,62	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
92950	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INS	UN					
	TALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
	AF_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0300000	11,65	0,34	
I	3928 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	UN	AS	1,0000000	38,84	38,84	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0070000	22,85	0,15	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3980000	11,08	4,40	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3980000	14,82	5,89	
	MATERIAL	:	40,90	82,4087150 %			
	MAO DE OBRA	:	8,72	17,5912850 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,62	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
92951	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INS	UN					
	TALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
	AF_12/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0350000	11,65	0,40	
I	3931 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	59,17	59,17	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0080000	22,85	0,18	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4350000	11,08	4,81	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4350000	14,82	6,44	
	MATERIAL	:	61,47	86,5698986 %			
	MAO DE OBRA	:	9,53	13,4301014 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	71,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

92952	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALA UN						
	DO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_1						
	2/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0350000	11,65	0,40	
I	3930 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2"	UN	AS	1,0000000	59,17	59,17	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0080000	22,85	0,18	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4350000	11,08	4,81	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4350000	14,82	6,44	
	MATERIAL	:		61,47	86,5698986 %		
	MAO DE OBRA	:		9,53	13,4301014 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		71,00	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
92953	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INS UN						
	TALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/20						
	15						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0110000	11,65	0,12	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06	
I	12406 LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	UN	AS	1,0000000	5,43	5,43	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2970000	11,08	3,29	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2970000	14,82	4,40	
	MATERIAL	:		6,77	50,8308158 %		
	MAO DE OBRA	:		6,53	49,1691842 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		13,30	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
93050	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA UN						
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN	AS		0,0048000	171,60	0,82	
	EM CHUMBO)						
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0432000	1,37	0,05	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	39856	LUVA PASSANTE DE COBRE (REF 601) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA 22 MM	UN	AS	1,0000000	4,04	4,04
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0640000	11,08	0,70
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0640000	14,82	0,94
		MATERIAL	:		5,36	79,4029851 %	
		MAO DE OBRA	:		1,38	20,5970149 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
93051		BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BO	UN				
		LSA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016					
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
		EM CHUMBO)					
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0432000	1,37	0,05
I	39886	BUCHA DE REDUCAO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 22	UN	AS	1,0000000	3,50	3,50
		X 15 MM					
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0640000	11,08	0,70
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0640000	14,82	0,94
		MATERIAL	:		4,82	77,5974026 %	
		MAO DE OBRA	:		1,38	22,4025974 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
93052		JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 22 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM PRUMADA	UN				
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016					
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
		EM CHUMBO)					
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0432000	1,37	0,05
I	39873	JUNTA DE EXPANSAO DE COBRE (REF 900), PONTA X PONTA, 22 MM	UN	AS	1,0000000	304,91	304,91
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0640000	11,08	0,70
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0640000	14,82	0,94
		MATERIAL	:		306,23	99,5513217 %	
		MAO DE OBRA	:		1,38	0,4486783 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		307,61	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93054	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSC A F, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN				
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0432000	1,37	0,05
I	39864	CONECTOR BRONZE/LATAO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22 MM X 3/4"	UN	AS	1,0000000	10,31	10,31
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0640000	11,08	0,70
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0640000	14,82	0,94
		MATERIAL	:		11,63	89,3600617 %	
		MAO DE OBRA	:		1,38	10,6399383 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		13,01	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93055	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN				
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0432000	1,37	0,05
I	39867	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO BRONZE/LATAO (REF 736) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BO LSA, 22 MM	UN	AS	1,0000000	23,96	23,96
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0640000	11,08	0,70

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0640000	14,82	0,94
		MATERIAL	:		25,28	94,8159279 %	
		MAO DE OBRA	:		1,38	5,1840721 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		26,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93056	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA	UN				
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016					
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0504000	1,37	0,06
I	39857	LUVA PASSANTE DE COBRE (REF 601) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA 28 MM	UN	AS	1,0000000	6,54	6,54
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0760000	11,08	0,84
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0760000	14,82	1,12
		MATERIAL	:		8,26	83,2657201 %	
		MAO DE OBRA	:		1,65	16,7342799 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		9,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93057	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BO LSA, INSTALADO EM PRUMADA	UN				
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016					
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0504000	1,37	0,06
I	39887	BUCHA DE REDUCAO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 28 X 22 MM	UN	AS	1,0000000	5,26	5,26
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0760000	11,08	0,84
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0760000	14,82	1,12

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	6,98	80,7692308 %			
	MAO DE OBRA	:	1,65	19,2307692 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,63	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93058	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 28 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM PRUMADA UN						
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0504000	1,37	0,06
I	39874	JUNTA DE EXPANSAO DE COBRE (REF 900), PONTA X PONTA, 28 MM	UN	AS	1,0000000	334,90	334,90
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0760000	11,08	0,84
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0760000	14,82	1,12
	MATERIAL	:	336,62	99,5121519 %			
	MAO DE OBRA	:	1,65	0,4878481 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	338,27	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93059	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSC UN						
	A F, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0504000	1,37	0,06
I	39865	CONECTOR BRONZE/LATAO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 28 MM X 1/2"	UN	AS	1,0000000	14,53	14,53
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0760000	11,08	0,84
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0760000	14,82	1,12
	MATERIAL	:	16,25	90,7563026 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	1,65	9,2436974 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,90	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
93060	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016							
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09	
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0504000	1,37	0,06	
I	39868	CURVA DE TRANSPOSICAO BRONZE/LATAO (REF 736) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BO LSA, 28 MM	UN	AS	1,0000000	43,17	43,17	
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0760000	11,08	0,84	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0760000	14,82	1,12	
	MATERIAL	:	44,89	96,4508497 %				
	MAO DE OBRA	:	1,65	3,5491503 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	46,54	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
93061	LUVAS PASSANTE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016							
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0084000	171,60	1,44	
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0594000	1,37	0,08	
I	39858	LUVAS PASSANTE DE COBRE (REF 601) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA 35 MM	UN	AS	1,0000000	14,51	14,51	
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0108000	31,46	0,33	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0890000	11,08	0,98	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0890000	14,82	1,31	
	MATERIAL	:	16,71	89,5810956 %				
	MAO DE OBRA	:	1,94	10,4189044 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,65	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

93062	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 35 MM X 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BO LSA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN						
I	12732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0084000	171,60		1,44	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0594000	1,37		0,08	
I	39888 BUCHA DE REDUCAO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 35 X 28 MM	UN	AS	1,0000000	12,03		12,03	
I	39897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0108000	31,46		0,33	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0890000	11,08		0,98	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0890000	14,82		1,31	
	MATERIAL	:		14,23	87,9801735 %			
	MAO DE OBRA	:		1,94	12,0198265 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,17	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
93063	JUNTA DE EXPANSÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 35 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM P RUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN						
I	12732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0084000	171,60		1,44	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0594000	1,37		0,08	
I	39875 JUNTA DE EXPANSAO BRONZE/LATAO (REF 900), PONTA X PONTA, 35 MM	UN	AS	1,0000000	383,31		383,31	
I	39897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0108000	31,46		0,33	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0890000	11,08		0,98	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0890000	14,82		1,31	
	MATERIAL	:		385,51	99,4992515 %			
	MAO DE OBRA	:		1,94	0,5007485 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		387,45	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
93064	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 42 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0176000	171,60	3,02
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0693000	1,37	0,09
I	39859	LUVA PASSANTE DE COBRE (REF 601) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA 42 MM	UN	AS	1,0000000	22,36	22,36
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0229000	31,46	0,72
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1030000	11,08	1,14
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1030000	14,82	1,52
		MATERIAL	:		26,61	92,2195207 %	
		MAO DE OBRA	:		2,24	7,7804793 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		28,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
93065		BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 42 MM X 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BO LSA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN				
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0176000	171,60	3,02
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0693000	1,37	0,09
I	39890	BUCHA DE REDUCAO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 42 X 35 MM	UN	AS	1,0000000	20,53	20,53
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0229000	31,46	0,72
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1030000	11,08	1,14
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1030000	14,82	1,52
		MATERIAL	:		24,78	91,6913947 %	
		MAO DE OBRA	:		2,24	8,3086053 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		27,02	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
93066		JUNTA DE EXPANSÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 42 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN				
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0176000	171,60	3,02

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0693000	1,37	0,09
I	39876	JUNTA DE EXPANSAO BRONZE/LATAO (REF 900), PONTA X PONTA, 42 MM	UN	AS	1,0000000	479,91	479,91
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0229000	31,46	0,72
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1030000	11,08	1,14
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1030000	14,82	1,52
		MATERIAL	:		484,16	99,5394169 %	
		MAO DE OBRA	:		2,24	0,4605831 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		486,40	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93067	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 54 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA	UN				
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016					
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0240000	171,60	4,11
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0846000	1,37	0,11
I	39860	LUVA PASSANTE DE COBRE (REF 601) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA 54 MM	UN	AS	1,0000000	34,32	34,32
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0313000	31,46	0,98
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1270000	11,08	1,40
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1270000	14,82	1,88
		MATERIAL	:		40,03	93,5204679 %	
		MAO DE OBRA	:		2,77	6,4795321 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		42,80	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93068	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 54 MM X 42 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BO LSA, INSTALADO EM PRUMADA	UN				
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016					
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0240000	171,60	4,11
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0846000	1,37	0,11
I	39891	BUCHA DE REDUCAO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 54 X 42 MM	UN	AS	1,0000000	28,95	28,95

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0313000	31,46	0,98
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1270000	11,08	1,40
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1270000	14,82	1,88
		MATERIAL	:		34,66	92,5896202 %	
		MAO DE OBRA	:		2,77	7,4103798 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		37,43	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93069	JUNTA DE EXPANSÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 54 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM P RUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN				
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0240000	171,60	4,11
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0846000	1,37	0,11
I	39877	JUNTA DE EXPANSAO BRONZE/LATAO (REF 900), PONTA X PONTA, 54 MM	UN	AS	1,0000000	665,61	665,61
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0313000	31,46	0,98
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1270000	11,08	1,40
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1270000	14,82	1,88
		MATERIAL	:		671,32	99,5890452 %	
		MAO DE OBRA	:		2,77	0,4109548 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		674,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93070	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 66 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN				
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0300000	171,60	5,14
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0999000	1,37	0,13
I	39861	LUVA PASSANTE DE COBRE (REF 601) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA 66 MM	UN	AS	1,0000000	97,98	97,98
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0354000	31,46	1,11
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1500000	11,08	1,66
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1500000	14,82	2,22

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	104,96	96,9680163 %			
	MAO DE OBRA	:	3,28	3,0319837 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	108,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93071	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 66 MM X 54 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BO LSA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0300000	171,60	5,14
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0999000	1,37	0,13
I	39892	BUCHA DE REDUCAO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 66 X 54 MM	UN	AS	1,0000000	90,24	90,24
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0354000	31,46	1,11
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1500000	11,08	1,66
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1500000	14,82	2,22
	MATERIAL	:	97,22	96,7343688 %			
	MAO DE OBRA	:	3,28	3,2656312 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	100,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93072	JUNTA DE EXPANSÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 66 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM P RUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0300000	171,60	5,14
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0999000	1,37	0,13
I	39878	JUNTA DE EXPANSAO BRONZE/LATAO (REF 900), PONTA X PONTA, 66 MM	UN	AS	1,0000000	879,16	879,16
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0354000	31,46	1,11
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1500000	11,08	1,66
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1500000	14,82	2,22
	MATERIAL	:	886,14	99,6311955 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	3,28	0,3688045 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	889,42	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
93073	TE DUPLA CURVA EM BRONZE/LATÃO, DN 3/4" X 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, ROSCA F X BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016				UN			
I	12732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)				UN	AS	0,0072000	171,60 1,23
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100				UN	CR	0,0648000	1,37 0,08
I	39896 TE DUPLA CURVA BRONZE/LATAO (REF 764) SEM ANEL DE SOLDA, ROSCA F X BOLSA X ROSCA F, 3/4" X 22 X 3/4"				UN	AS	1,0000000	43,87 43,87
I	39897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)				UN	AS	0,0094000	31,46 0,29
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,1280000	11,08 1,41
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,1280000	14,82 1,89
	MATERIAL	:	45,98	94,2733991 %				
	MAO DE OBRA	:	2,79	5,7266009 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	48,77	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
93074	CURVA EM COBRE, DN 15 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016				UN			
I	12732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)				UN	AS	0,0028000	171,60 0,48
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100				UN	CR	0,0458000	1,37 0,06
I	39879 CURVA 45 GRAUS DE COBRE (REF 606) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 15 MM				UN	AS	1,0000000	3,03 3,03
I	39897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)				UN	AS	0,0038000	31,46 0,11
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,1370000	11,08 1,51
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,1370000	14,82 2,03
	MATERIAL	:	4,21	58,2984659 %				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	3,01	41,7015341 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,22	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93075	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BO LSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0028000	171,60	0,48
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0458000	1,37	0,06
I	39869	COTOVELO BRONZE/LATAO (REF 707-3) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 15MM X 1/2"	UN	AS	1,0000000	8,14	8,14
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0038000	31,46	0,11
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1370000	11,08	1,51
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1370000	14,82	2,03
	MATERIAL	:	9,33	75,6514658 %			
	MAO DE OBRA	:	3,00	24,3485342 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,33	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93076	CURVA EM COBRE, DN 22 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INST ALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0528000	1,37	0,07
I	39880	CURVA 45 GRAUS DE COBRE (REF 606) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 22 MM	UN	AS	1,0000000	6,71	6,71
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1580000	11,08	1,75
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1580000	14,82	2,34
	MATERIAL	:	8,42	70,8121828 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	3,46	29,1878172 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,88	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
93077	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BO UN LSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016							
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	AS	0,0048000		171,60		0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0528000		1,37		0,07
I	39870	COTOVELO BRONZE/LATAO (REF 707-3) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22MM X 1/2"	UN	1,0000000		12,45		12,45
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0063000		31,46		0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1580000		11,08		1,75
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1580000		14,82		2,34
	MATERIAL	:	14,16	80,3530752 %				
	MAO DE OBRA	:	3,46	19,6469248 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,62	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
93078	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BO UN LSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016							
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	AS	0,0048000		171,60		0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0528000		1,37		0,07
I	39871	COTOVELO BRONZE/LATAO (REF 707-3) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22MM X 3/4"	UN	1,0000000		13,95		13,95
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0063000		31,46		0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1580000		11,08		1,75
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1580000		14,82		2,34

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	15,66	81,8992655 %				
	MAO DE OBRA	:	3,46	18,1007345 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,12	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
93079	CURVA EM COBRE, DN 28 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INST UN							
	ALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016							
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	AS	0,0064000	171,60			1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0587000	1,37			0,08
I	39881	CURVA 45 GRAUS DE COBRE (REF 606) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 28 MM	UN	1,0000000	10,77			10,77
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0083000	31,46			0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1760000	11,08			1,95
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1760000	14,82			2,60
	MATERIAL	:	12,90	77,0059881 %				
	MAO DE OBRA	:	3,85	22,9940119 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,75	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
93080	LUVAS PASSANTE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE UN							
	DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016							
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	AS	0,0028000	171,60			0,48
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0458000	1,37			0,06
I	39855	LUVAS PASSANTE DE COBRE (REF 601) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA 15 MM	UN	1,0000000	1,71			1,71
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0038000	31,46			0,11
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910000	11,08			1,00
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910000	14,82			1,34
	MATERIAL	:	2,71	57,5107297 %				
	MAO DE OBRA	:	1,99	42,4892703 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,70	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

93081	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSC A F, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01 /2016	UN					
I	12732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0028000	171,60	0,48	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0458000	1,37	0,06	
I	39862 CONECTOR BRONZE/LATAO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 15 MM X 1/2"	UN	AS	1,0000000	8,19	8,19	
I	39897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0038000	31,46	0,11	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0910000	11,08	1,00	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0910000	14,82	1,34	
	MATERIAL	:		9,20	82,2262119 %		
	MAO DE OBRA	:		1,98	17,7737881 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,18	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
93082	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A F_01/2016	UN					
I	12732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0028000	171,60	0,48	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0458000	1,37	0,06	
I	39866 CURVA DE TRANSPOSIÇÃO BRONZE/LATAO (REF 736) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BO LSA, 15 MM	UN	AS	1,0000000	10,78	10,78	
I	39897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0038000	31,46	0,11	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0910000	11,08	1,00	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0910000	14,82	1,34	
	MATERIAL	:		11,79	85,5790241 %		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	1,98	14,4209759 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,77	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93083	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 15 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0028000	171,60	0,48
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0458000	1,37	0,06
I	39872	JUNTA DE EXPANSAO DE COBRE (REF 900), PONTA X PONTA, 15 MM	UN	AS	1,0000000	262,86	262,86
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0038000	31,46	0,11
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0910000	11,08	1,00
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0910000	14,82	1,34
	MATERIAL	:	263,87	99,2551071 %			
	MAO DE OBRA	:	1,98	0,7448929 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	265,85	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93084	LUVAS PASSANTE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0528000	1,37	0,07
I	39856	LUVAS PASSANTE DE COBRE (REF 601) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA 22 MM	UN	AS	1,0000000	4,04	4,04
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1060000	11,08	1,17
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1060000	14,82	1,57
	MATERIAL	:	5,53	70,3465983 %			
	MAO DE OBRA	:	2,33	29,6534017 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,86	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

93085	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BO LSA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN					
I	12732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0528000	1,37	0,07	
I	39886 BUCHA DE REDUCAO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 22 X 15 MM	UN	AS	1,0000000	3,50	3,50	
I	39897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1060000	11,08	1,17	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1060000	14,82	1,57	
	MATERIAL :	4,99	68,1379311 %				
	MAO DE OBRA :	2,33	31,8620689 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	7,32	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: AS
93086	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 22 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN					
I	12732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0528000	1,37	0,07	
I	39873 JUNTA DE EXPANSAO DE COBRE (REF 900), PONTA X PONTA, 22 MM	UN	AS	1,0000000	304,91	304,91	
I	39897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1060000	11,08	1,17	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1060000	14,82	1,57	
	MATERIAL :	306,42	99,2516038 %				
	MAO DE OBRA :	2,31	0,7483962 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	308,73	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

93087	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSC A F, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01 /2016	UN					
I	12732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0528000	1,37	0,07	
I	39863 CONECTOR BRONZE/LATAO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22 MM X 1/2"	UN	AS	1,0000000	8,31	8,31	
I	39897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1060000	11,08	1,17	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1060000	14,82	1,57	
	MATERIAL	:		9,81	80,8457712 %		
	MAO DE OBRA	:		2,32	19,1542288 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,13	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
93088	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSC A F, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01 /2016	UN					
I	12732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82	
I	20078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	CR	0,0063000	16,53	0,10	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0528000	1,37	0,07	
I	39864 CONECTOR BRONZE/LATAO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22 MM X 3/4"	UN	AS	1,0000000	10,31	10,31	
I	39897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1060000	11,08	1,17	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1060000	14,82	1,57	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	11,91	83,6864407 %			
	MAO DE OBRA	:	2,32	16,3135593 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93089	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A F_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0528000	1,37	0,07
I	39867	CURVA DE TRANSPOSICAO BRONZE/LATAO (REF 736) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BO LSA, 22 MM	UN	AS	1,0000000	23,96	23,96
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1060000	11,08	1,17
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1060000	14,82	1,57
	MATERIAL	:	25,47	91,6636594 %			
	MAO DE OBRA	:	2,31	8,3363406 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	27,78	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93090	LUVAS PASSANTE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0587000	1,37	0,08
I	39857	LUVAS PASSANTE DE COBRE (REF 601) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA 28 MM	UN	AS	1,0000000	6,54	6,54
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1180000	11,08	1,30
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1180000	14,82	1,74

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	8,43	76,5510949 %				
	MAO DE OBRA	:	2,58	23,4489051 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,01	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
93091	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016							
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09	
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0587000	1,37	0,08	
I	39887	BUCHA DE REDUCAO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 28 X 22 MM	UN	AS	1,0000000	5,26	5,26	
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1180000	11,08	1,30	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1180000	14,82	1,74	
	MATERIAL	:	7,15	73,4504133 %				
	MAO DE OBRA	:	2,58	26,5495867 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,73	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
93092	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 28 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016							
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09	
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0587000	1,37	0,08	
I	39874	JUNTA DE EXPANSAO DE COBRE (REF 900), PONTA X PONTA, 28 MM	UN	AS	1,0000000	334,90	334,90	
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1180000	11,08	1,30	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1180000	14,82	1,74	
	MATERIAL	:	336,80	99,2426029 %				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	2,57	0,7573971 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	339,37	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
93093	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSC UN							
	A F, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01							
	/2016							
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	AS	0,0064000		171,60		1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0587000		1,37		0,08
I	39865	CONECTOR BRONZE/LATAO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 28 MM X 1/2"	UN	1,0000000		14,53		14,53
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0083000		31,46		0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1180000		11,08		1,30
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1180000		14,82		1,74
	MATERIAL	:	16,43	86,4379948 %				
	MAO DE OBRA	:	2,57	13,5620052 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,00	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
93094	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A F_01/2016							
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	AS	0,0064000		171,60		1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0587000		1,37		0,08
I	39868	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO BRONZE/LATAO (REF 736) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BO LSA, 28 MM	UN	1,0000000		43,17		43,17
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0083000		31,46		0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1180000		11,08		1,30
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1180000		14,82		1,74

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	45,07	94,5997059 %			
	MAO DE OBRA	:	2,57	5,4002941 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	47,64	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93095	TE DUPLA CURVA EM BRONZE/LATÃO, DN 1/2" X 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, UN						
	ROSCA F X BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIME						
	NTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0042000	171,60	0,72
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0688000	1,37	0,09
I	39895	TE DUPLA CURVA BRONZE/LATAO (REF 764) SEM ANEL DE SOLDA, ROSCA F X BOLSA X UN ROSCA F, 1/2" X 15 X 1/2"	UN	AS	1,0000000	29,93	29,93
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0056000	31,46	0,17
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1830000	11,08	2,02
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1830000	14,82	2,71
	MATERIAL	:	31,64	88,7608879 %			
	MAO DE OBRA	:	4,00	11,2391121 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	35,64	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93096	TE DUPLA CURVA EM BRONZE/LATÃO, DN 3/4" X 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, UN						
	ROSCA F X BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIME						
	NTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0072000	171,60	1,23
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0792000	1,37	0,10
I	39896	TE DUPLA CURVA BRONZE/LATAO (REF 764) SEM ANEL DE SOLDA, ROSCA F X BOLSA X UN ROSCA F, 3/4" X 22 X 3/4"	UN	AS	1,0000000	43,87	43,87
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0094000	31,46	0,29
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2110000	11,08	2,33

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2110000	14,82	3,12
		MATERIAL	:	46,33	90,9430256 %		
		MAO DE OBRA	:	4,61	9,0569744 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	50,94	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
93097		CURVA EM COBRE, DN 15 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INST	UN				
		ALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016					
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN	UN	AS	0,0028000	171,60	0,48
		EM CHUMBO)					
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0474000	1,37	0,06
I	39879	CURVA 45 GRAUS DE COBRE (REF 606) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 15 MM	UN	AS	1,0000000	3,03	3,03
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0038000	31,46	0,11
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1420000	11,08	1,57
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1420000	14,82	2,10
		MATERIAL	:	4,23	57,4175825 %		
		MAO DE OBRA	:	3,12	42,5824175 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,35	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
93098		COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BO	UN				
		LSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
		AF_01/2016					
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN	UN	AS	0,0028000	171,60	0,48
		EM CHUMBO)					
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0474000	1,37	0,06
I	39869	COTOVELO BRONZE/LATAO (REF 707-3) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 15MM	UN	AS	1,0000000	8,14	8,14
		X 1/2"					
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0038000	31,46	0,11
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1420000	11,08	1,57
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1420000	14,82	2,10

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	9,35	74,9798225 %			
	MAO DE OBRA	:	3,11	25,0201775 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,46	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93099	CURVA EM COBRE, DN 22 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INST UN						
	ALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0715000	1,37	0,09
I	39880	CURVA 45 GRAUS DE COBRE (REF 606) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 22 MM	UN	AS	1,0000000	6,71	6,71
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2150000	11,08	2,38
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2150000	14,82	3,18
	MATERIAL	:	8,65	64,6396397 %			
	MAO DE OBRA	:	4,72	35,3603603 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93100	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BO UN						
	LSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0715000	1,37	0,09
I	39870	COTOVELO BRONZE/LATAO (REF 707-3) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22MM X 1/2"	UN	AS	1,0000000	12,45	12,45
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2150000	11,08	2,38
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2150000	14,82	3,18

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	14,39	75,2885625 %			
	MAO DE OBRA	:	4,72	24,7114375 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,11	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93101	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BO UN						
	LSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
	AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0715000	1,37	0,09
I	39871	COTOVELO BRONZE/LATAO (REF 707-3) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22MM X 3/4"	UN	AS	1,0000000	13,95	13,95
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2150000	11,08	2,38
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2150000	14,82	3,18
	MATERIAL	:	15,89	77,0914397 %			
	MAO DE OBRA	:	4,72	22,9085603 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,61	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93102	CURVA EM COBRE, DN 28 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INST UN						
	ALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0924000	1,37	0,12
I	39881	CURVA 45 GRAUS DE COBRE (REF 606) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 28 MM	UN	AS	1,0000000	10,77	10,77
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2270000	11,08	2,51
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2270000	14,82	3,36

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	13,13	72,4653740 %			
	MAO DE OBRA	:	4,98	27,5346260 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,11	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93103	LUVAS PASSANTES EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXÕES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0028000	171,60	0,48
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0474000	1,37	0,06
I	39855	LUVAS PASSANTES DE COBRE (REF 601) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA 15 MM	UN	AS	1,0000000	1,71	1,71
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXÕES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0038000	31,46	0,11
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0950000	11,08	1,05
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0950000	14,82	1,40
	MATERIAL	:	2,73	56,6037736 %			
	MAO DE OBRA	:	2,08	43,3962264 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,81	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93104	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 15 MM X 1/2" INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXÕES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0028000	171,60	0,48
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0474000	1,37	0,06
I	39862	CONECTOR BRONZE/LATAO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 15 MM X 1/2"	UN	AS	1,0000000	8,19	8,19
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXÕES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0038000	31,46	0,11
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0950000	11,08	1,05
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0950000	14,82	1,40

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	9,22	81,6000000 %			
	MAO DE OBRA	:	2,07	18,4000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93105	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0028000	171,60	0,48
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0474000	1,37	0,06
I	39866	CURVA DE TRANSPOSICAO BRONZE/LATAO (REF 736) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BO LSA, 15 MM	UN	AS	1,0000000	10,78	10,78
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0038000	31,46	0,11
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0950000	11,08	1,05
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0950000	14,82	1,40
	MATERIAL	:	11,81	85,0433527 %			
	MAO DE OBRA	:	2,07	14,9566473 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,88	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93106	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 15 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0028000	171,60	0,48
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0474000	1,37	0,06
I	39872	JUNTA DE EXPANSAO DE COBRE (REF 900), PONTA X PONTA, 15 MM	UN	AS	1,0000000	262,86	262,86
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0038000	31,46	0,11
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0950000	11,08	1,05
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0950000	14,82	1,40

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	263,89	99,2215704 %			
	MAO DE OBRA	:	2,07	0,7784296 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	265,96	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93107	LUVAS PASSANTES EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXÕES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0715000	1,37	0,09
I	39856	LUVAS PASSANTES DE COBRE (REF 601) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA 22 MM	UN	AS	1,0000000	4,04	4,04
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXÕES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1430000	11,08	1,58
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1430000	14,82	2,11
	MATERIAL	:	5,70	64,4646925 %			
	MAO DE OBRA	:	3,13	35,5353075 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,83	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93108	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 22 X 15 MM, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXÕES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0715000	1,37	0,09
I	39886	BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 22 X 15 MM	UN	AS	1,0000000	3,50	3,50
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXÕES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1430000	11,08	1,58
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1430000	14,82	2,11

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	5,16	62,1359224 %			
	MAO DE OBRA	:	3,13	37,8640776 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,29	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93109	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 22 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0715000	1,37	0,09
I	39873	JUNTA DE EXPANSAO DE COBRE (REF 900), PONTA X PONTA, 22 MM	UN	AS	1,0000000	304,91	304,91
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1430000	11,08	1,58
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1430000	14,82	2,11
	MATERIAL	:	306,58	98,9924108 %			
	MAO DE OBRA	:	3,12	1,0075892 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	309,70	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93110	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0715000	1,37	0,09
I	39863	CONECTOR BRONZE/LATAO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22 MM X 1/2"	UN	AS	1,0000000	8,31	8,31
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1430000	11,08	1,58
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1430000	14,82	2,11

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	9,97	76,0919541 %				
	MAO DE OBRA	:	3,13	23,9080459 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,10	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
93111	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSC UN							
	A F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/201							
	6							
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82	
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0715000	1,37	0,09	
I	39864	CONECTOR BRONZE/LATAO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22 MM X 3/4"	UN	AS	1,0000000	10,31	10,31	
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1430000	11,08	1,58	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1430000	14,82	2,11	
	MATERIAL	:	11,97	79,2691030 %				
	MAO DE OBRA	:	3,13	20,7308970 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,10	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
93112	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA UN							
	X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01							
	/2016							
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82	
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0715000	1,37	0,09	
I	39867	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO BRONZE/LATAO (REF 736) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BO LSA, 22 MM	UN	AS	1,0000000	23,96	23,96	
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1430000	11,08	1,58	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1430000	14,82	2,11
		MATERIAL	:		25,63	89,1289199 %	
		MAO DE OBRA	:		3,12	10,8710801 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		28,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93113	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN				
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0924000	1,37	0,12
I	39857	LUVA PASSANTE DE COBRE (REF 601) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA 28 MM	UN	AS	1,0000000	6,54	6,54
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1850000	11,08	2,04
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1850000	14,82	2,74
		MATERIAL	:		8,74	68,2639435 %	
		MAO DE OBRA	:		4,05	31,7360565 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,79	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93114	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN				
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0924000	1,37	0,12
I	39865	CONECTOR BRONZE/LATAO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 28 MM X 1/2"	UN	AS	1,0000000	14,53	14,53
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1850000	11,08	2,04
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1850000	14,82	2,74

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	16,73	80,5019306 %			
	MAO DE OBRA	:	4,05	19,4980694 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,78	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93115	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0924000	1,37	0,12
I	39868	CURVA DE TRANSPOSICAO BRONZE/LATAO (REF 736) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BO LSA, 28 MM	UN	AS	1,0000000	43,17	43,17
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1850000	11,08	2,04
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1850000	14,82	2,74
	MATERIAL	:	45,38	91,8152351 %			
	MAO DE OBRA	:	4,04	8,1847649 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,42	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93116	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 28 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0924000	1,37	0,12
I	39874	JUNTA DE EXPANSAO DE COBRE (REF 900), PONTA X PONTA, 28 MM	UN	AS	1,0000000	334,90	334,90
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1850000	11,08	2,04
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1850000	14,82	2,74

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	337,11	98,8155619 %			
	MAO DE OBRA	:	4,04	1,1844381 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	341,15	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93117	TE DUPLA CURVA EM BRONZE/LATÃO, DN 1/2" X 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, UN						
	ROSCA F X BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO						
	E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0042000	171,60	0,72
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0711000	1,37	0,09
I	39895	TE DUPLA CURVA BRONZE/LATAO (REF 764) SEM ANEL DE SOLDA, ROSCA F X BOLSA X UN ROSCA F, 1/2" X 15 X 1/2"	UN	AS	1,0000000	29,93	29,93
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0056000	31,46	0,17
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1890000	11,08	2,09
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1890000	14,82	2,80
	MATERIAL	:	31,66	88,4195805 %			
	MAO DE OBRA	:	4,14	11,5804195 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	35,80	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93118	TE DUPLA CURVA EM BRONZE/LATÃO, DN 3/4" X 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, UN						
	ROSCA F X BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO						
	E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0072000	171,60	1,23
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,1073000	1,37	0,14
I	39896	TE DUPLA CURVA BRONZE/LATAO (REF 764) SEM ANEL DE SOLDA, ROSCA F X BOLSA X UN ROSCA F, 3/4" X 22 X 3/4"	UN	AS	1,0000000	43,87	43,87
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0094000	31,46	0,29
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2860000	11,08	3,16

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2860000	14,82	4,23
		MATERIAL	:	46,65	88,1429653 %		
		MAO DE OBRA	:	6,27	11,8570347 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	52,92	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
93119		CURVA EM COBRE, DN 22 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INST UN					
		ALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016					
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0432000	1,37	0,05
I	39880	CURVA 45 GRAUS DE COBRE (REF 606) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 22 MM UN	UN	AS	1,0000000	6,71	6,71
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0960000	11,08	1,06
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0960000	14,82	1,42
		MATERIAL	:	8,15	79,5098040 %		
		MAO DE OBRA	:	2,10	20,4901960 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,25	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
93120		COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BO UN					
		LSA X ROSCA F, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016					
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0432000	1,37	0,05
I	39870	COTOVELO BRONZE/LATAO (REF 707-3) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22MM UN X 1/2"	UN	AS	1,0000000	12,45	12,45
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0960000	11,08	1,06
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0960000	14,82	1,42

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	13,90	86,8883313 %			
	MAO DE OBRA	:	2,09	13,1116687 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93121	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BO UN						
	LSA X ROSCA F, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/201						
	6						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0432000	1,37	0,05
I	39871	COTOVELO BRONZE/LATAO (REF 707-3) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22MM X 3/4"	UN	AS	1,0000000	13,95	13,95
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0960000	11,08	1,06
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0960000	14,82	1,42
	MATERIAL	:	15,40	88,0160551 %			
	MAO DE OBRA	:	2,09	11,9839449 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93122	CURVA EM COBRE, DN 28 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INST UN						
	ALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0504000	1,37	0,06
I	39881	CURVA 45 GRAUS DE COBRE (REF 606) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 28 MM	UN	AS	1,0000000	10,77	10,77
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1140000	11,08	1,26
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1140000	14,82	1,68

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	12,64	83,5325366 %			
	MAO DE OBRA	:	2,48	16,4674634 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,12	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93123	CURVA EM COBRE, DN 35 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INST UN						
	ALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	AS	0,0084000	171,60	1,44	
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0594000	1,37	0,08	
I	39882	CURVA 45 GRAUS DE COBRE (REF 606) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 35 MM	UN	1,0000000	28,37	28,37	
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0108000	31,46	0,33	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1340000	11,08	1,48	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1340000	14,82	1,98	
	MATERIAL	:	30,75	91,2927192 %			
	MAO DE OBRA	:	2,93	8,7072808 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	33,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93124	CURVA EM COBRE, DN 42 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INST UN						
	ALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	AS	0,0176000	171,60	3,02	
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0693000	1,37	0,09	
I	39883	CURVA 45 GRAUS DE COBRE (REF 606) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 42 MM	UN	1,0000000	45,30	45,30	
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0229000	31,46	0,72	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1550000	11,08	1,71	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1550000	14,82	2,29	
	MATERIAL	:	49,75	93,6310534 %			
	MAO DE OBRA	:	3,38	6,3689466 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	53,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

93125	CURVA EM COBRE, DN 54 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INST	UN						
	ALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016							
I	12732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN	UN	AS	0,0240000	171,60	4,11		
	EM CHUMBO)							
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0846000	1,37	0,11		
I	39884 CURVA 45 GRAUS DE COBRE (REF 606) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 54 MM	UN	AS	1,0000000	67,28	67,28		
I	39897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0313000	31,46	0,98		
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1900000	11,08	2,10		
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1900000	14,82	2,81		
	MATERIAL	:		73,23	94,6211534 %			
	MAO DE OBRA	:		4,16	5,3788466 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		77,39	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: AS
93126	CURVA EM COBRE, DN 66 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INST	UN						
	ALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016							
I	12732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN	UN	AS	0,0300000	171,60	5,14		
	EM CHUMBO)							
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0999000	1,37	0,13		
I	39885 CURVA 45 GRAUS DE COBRE (REF 606) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 66 MM	UN	AS	1,0000000	159,91	159,91		
I	39897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0354000	31,46	1,11		
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2250000	11,08	2,49		
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2250000	14,82	3,33		
	MATERIAL	:		167,19	97,1400338 %			
	MAO DE OBRA	:		4,92	2,8599662 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		172,11	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: AS
93133	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO	UN						
	EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0064000	171,60	1,09
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0924000	1,37	0,12
I	39887	BUCHA DE REDUCAO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 28 UN X 22 MM	UN	AS	1,0000000	5,26	5,26
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0083000	31,46	0,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1850000	11,08	2,04
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1850000	14,82	2,74
		MATERIAL	:		7,45	64,7161573 %	
		MAO DE OBRA	:		4,06	35,2838427 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,51	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR
94465		LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2), INSTALADO EM RE SERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMEN TO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0270000	11,65	0,31
I	3912	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	AS	1,0000000	19,94	19,94
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3480000	11,08	3,85
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3480000	14,82	5,15
		MATERIAL	:		21,68	73,9487180 %	
		MAO DE OBRA	:		7,63	26,0512820 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		29,31	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
94466		NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2), INSTALADO EM R ESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIME NTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0270000	11,65	0,31
I	4181	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	AS	1,0000000	19,95	19,95

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3480000	11,08	3,85
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3480000	14,82	5,15
	MATERIAL	:		21,69	73,9576214 %	
	MAO DE OBRA	:		7,63	26,0423786 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		29,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94467	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO E	UN				
	M RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROC					
	IMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0270000	11,65	0,31
I	3913 LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	36,37	36,37
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3480000	11,08	3,85
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3480000	14,82	5,15
	MATERIAL	:		38,11	83,3187391 %	
	MAO DE OBRA	:		7,63	16,6812609 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		45,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94468	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO	UN				
	EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBRO					
	CIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0270000	11,65	0,31
I	4208 NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	30,54	30,54
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3480000	11,08	3,85
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3480000	14,82	5,15
	MATERIAL	:		32,28	80,8782937 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	7,63	19,1217063 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	39,91	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
94469	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016							
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	CR	0,0350000	11,65	0,40
I	3914	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"		UN	AS	1,0000000	54,87	54,87
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	CR	0,0040000	22,85	0,09
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,4350000	11,08	4,81
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4350000	14,82	6,44
	MATERIAL	:	57,08	85,6842422 %				
	MAO DE OBRA	:	9,53	14,3157578 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	66,61	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
94470	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016							
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	CR	0,0350000	11,65	0,40
I	4182	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"		UN	AS	1,0000000	49,68	49,68
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	CR	0,0040000	22,85	0,09
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,4350000	11,08	4,81
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4350000	14,82	6,44
	MATERIAL	:	51,89	84,4737700 %				
	MAO DE OBRA	:	9,53	15,5262300 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	61,42	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
94471	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0270000	11,65	0,31
I	3471	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	AS	1,0000000	28,32	28,32
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5220000	11,08	5,78
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5220000	14,82	7,73
		MATERIAL	:		30,75	72,8632479 %	
		MAO DE OBRA	:		11,45	27,1367521 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		42,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94472		COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2), IN UN					
		STALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0270000	11,65	0,31
I	3447	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	AS	1,0000000	29,62	29,62
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5220000	11,08	5,78
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5220000	14,82	7,73
		MATERIAL	:		32,05	73,6757255 %	
		MAO DE OBRA	:		11,45	26,3242745 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		43,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94473		COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2) UN					
		, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0270000	11,65	0,31
I	3470	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	51,55	51,55
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5220000	11,08	5,78
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5220000	14,82	7,73

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	53,99	82,5095639 %			
	MAO DE OBRA	:	11,44	17,4904361 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	65,43	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94474	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2) UN						
	, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	CR	0,0270000	11,65 0,31
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	CR	0,0030000	22,85 0,06
I	12402	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"		UN	AS	1,0000000	57,25 57,25
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,5220000	11,08 5,78
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5220000	14,82 7,73
	MATERIAL	:	59,69	83,9127376 %			
	MAO DE OBRA	:	11,44	16,0872624 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	71,13	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94475	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3), IN UN						
	STALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	CR	0,0350000	11,65 0,40
I	3459	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"		UN	AS	1,0000000	72,70 72,70
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	CR	0,0040000	22,85 0,09
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,6520000	11,08 7,22
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6520000	14,82 9,66
	MATERIAL	:	75,76	84,1093455 %			
	MAO DE OBRA	:	14,31	15,8906545 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	90,07	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94476	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3), IN UN						
	STALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0350000	11,65	0,40
I	3448	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	UN	AS	1,0000000	83,71	83,71
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0040000	22,85	0,09
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6520000	11,08	7,22
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6520000	14,82	9,66
	MATERIAL	:	86,77	85,8415842 %			
	MAO DE OBRA	:	14,31	14,1584158 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	101,08	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: CR
94477	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2), INSTALADO EM RESE UN						
	RVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0410000	11,65	0,47
I	6298	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2"	UN	AS	1,0000000	37,66	37,66
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6950000	11,08	7,70
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6950000	14,82	10,29
	MATERIAL	:	40,92	72,8293814 %			
	MAO DE OBRA	:	15,26	27,1706186 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	56,18	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: CR
94478	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM UN						
	RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0410000	11,65	0,47
I	6299	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	71,50	71,50

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0030000	22,85	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6950000	11,08	7,70
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6950000	14,82	10,29
		MATERIAL	:		74,77	83,0534861 %	
		MAO DE OBRA	:		15,25	16,9465139 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		90,02	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94479		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3), INSTALADO EM RESE UN					
		RVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO					
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0530000	11,65	0,61
I	6322	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3"	UN	AS	1,0000000	95,77	95,77
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0040000	22,85	0,09
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8690000	11,08	9,62
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8690000	14,82	12,87
		MATERIAL	:		99,89	83,9613121 %	
		MAO DE OBRA	:		19,07	16,0386879 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		118,96	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94606		LUVA EM COBRE, DN 54 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA UN					
		A DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENT					
		TO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	12728	LUVA DE COBRE (REF 600) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 54 MM	UN	AS	1,0000000	29,89	29,89
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN	UN	AS	0,0270000	171,60	4,63
		EM CHUMBO)					
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0410000	1,37	0,05
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0330000	31,46	1,03
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4090000	11,08	4,53
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4090000	14,82	6,06

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	37,21	80,5465192 %				
	MAO DE OBRA	:	8,98	19,4534808 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	46,19	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
94608	LUVAS EM COBRE, DN 66 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA UN							
	A DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016							
I	12729	LUVAS DE COBRE (REF 600) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 66 MM	UN	AS	1,0000000	97,98	97,98	
I	12732	SOLDAS ESTANHO/COBRE PARA CONEXÕES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0270000	171,60	4,63	
I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0410000	1,37	0,05	
I	39897	PASTA PARA SOLDAS DE TUBOS E CONEXÕES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0330000	31,46	1,03	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4090000	11,08	4,53	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4090000	14,82	6,06	
	MATERIAL	:	105,31	92,1453591 %				
	MAO DE OBRA	:	8,97	7,8546409 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	114,28	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
94610	LUVAS EM COBRE, DN 79 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA UN							
	A DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016							
I	12730	LUVAS DE COBRE (REF 600) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 79 MM	UN	AS	1,0000000	150,02	150,02	
I	12732	SOLDAS ESTANHO/COBRE PARA CONEXÕES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0410000	171,60	7,03	
I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0450000	1,37	0,06	
I	39897	PASTA PARA SOLDAS DE TUBOS E CONEXÕES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0420000	31,46	1,32	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4460000	11,08	4,94	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4460000	14,82	6,60	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	160,20	94,2495586 %				
	MAO DE OBRA	:	9,77	5,7504414 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	169,97	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: AS
94612	LUVAS DE COBRE, DN 104 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016							
I	12731	LUVAS DE COBRE (REF 600) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 104 MM	UN	AS	1,0000000	218,75	218,75	
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXÕES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0410000	171,60	7,03	
I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0450000	1,37	0,06	
I	39897	PASTA PARA SOLDAS DE TUBOS E CONEXÕES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0420000	31,46	1,32	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4460000	11,08	4,94	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4460000	14,82	6,60	
	MATERIAL	:	228,93	95,9057956 %				
	MAO DE OBRA	:	9,77	4,0942044 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	238,70	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: AS
94614	COTOVELO EM COBRE, DN 54 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016							
I	12719	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF 607) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 54 MM	UN	AS	1,0000000	56,60	56,60	
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXÕES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0270000	171,60	4,63	
I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0610000	1,37	0,08	
I	39897	PASTA PARA SOLDAS DE TUBOS E CONEXÕES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0330000	31,46	1,03	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6140000	11,08	6,80	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6140000	14,82	9,09	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	64,76	82,7745073 %			
	MAO DE OBRA	:	13,47	17,2254927 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	78,23	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
94615	CURVA EM COBRE, DN 54 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INST UN						
	ALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA						
	/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0270000	171,60	4,63
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0610000	1,37	0,08
I	39884	CURVA 45 GRAUS DE COBRE (REF 606) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 54 MM	UN	AS	1,0000000	67,28	67,28
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0330000	31,46	1,03
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6140000	11,08	6,80
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6140000	14,82	9,09
	MATERIAL	:	75,44	84,8457555 %			
	MAO DE OBRA	:	13,47	15,1542445 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	88,91	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
94616	COTOVELO EM COBRE, DN 66 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RES UN						
	ERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENT						
	O FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	12720	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF 607) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 66 MM	UN	AS	1,0000000	197,07	197,07
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0270000	171,60	4,63
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0610000	1,37	0,08
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0330000	31,46	1,03
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6140000	11,08	6,80
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6140000	14,82	9,09

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	205,24	93,8429167 %			
	MAO DE OBRA	:	13,46	6,1570833 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	218,70	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
94617	CURVA EM COBRE, DN 66 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INST UN						
	ALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA						
	/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0270000	171,60	4,63
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0610000	1,37	0,08
I	39885	CURVA 45 GRAUS DE COBRE (REF 606) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 66 MM	UN	AS	1,0000000	159,91	159,91
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0330000	31,46	1,03
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6140000	11,08	6,80
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6140000	14,82	9,09
	MATERIAL	:	168,08	92,5819786 %			
	MAO DE OBRA	:	13,46	7,4180214 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	181,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
94618	COTOVELO EM COBRE, DN 79 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RES UN						
	ERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENT						
	O FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	12721	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF 607) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 79 MM	UN	AS	1,0000000	188,98	188,98
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0410000	171,60	7,03
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0670000	1,37	0,09
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0420000	31,46	1,32
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6680000	11,08	7,40
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6680000	14,82	9,89

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	200,05	93,1705954 %			
	MAO DE OBRA	:	14,66	6,8294046 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	214,71	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
94620	COTOVELO EM COBRE, DN 104 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	12722	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF 607) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 104 MM	UN	AS	1,0000000	466,97	466,97
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0410000	171,60	7,03
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0670000	1,37	0,09
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0420000	31,46	1,32
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6680000	11,08	7,40
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6680000	14,82	9,89
	MATERIAL	:	478,04	97,0242566 %			
	MAO DE OBRA	:	14,66	2,9757434 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	492,70	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
94622	TE EM COBRE, DN 54 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S EM CHUMBO)	UN	AS	0,0410000	171,60	7,03
I	12738	TE DE COBRE (REF 611) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA X BOLSA, 54 MM	UN	AS	1,0000000	84,61	84,61
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,1230000	1,37	0,16
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0500000	31,46	1,57
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8180000	11,08	9,06
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8180000	14,82	12,12

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	96,60	84,3250328 %			
	MAO DE OBRA	:	17,95	15,6749672 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	114,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
94623	TE EM COBRE, DN 66 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA UN						
	DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO						
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0410000	171,60	7,03
I	12739	TE DE COBRE (REF 611) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA X BOLSA, 66 MM	UN	AS	1,0000000	240,87	240,87
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,1230000	1,37	0,16
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0500000	31,46	1,57
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8180000	11,08	9,06
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8180000	14,82	12,12
	MATERIAL	:	252,87	93,3729822 %			
	MAO DE OBRA	:	17,94	6,6270178 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	270,81	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
94624	TE EM COBRE, DN 79 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA UN						
	DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO						
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0610000	171,60	10,46
I	12740	TE DE COBRE (REF 611) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA X BOLSA, 79 MM	UN	AS	1,0000000	376,86	376,86
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,1340000	1,37	0,18
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0630000	31,46	1,98
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8910000	11,08	9,87
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8910000	14,82	13,20

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	393,01	95,2625710 %			
	MAO DE OBRA	:	19,54	4,7374290 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	412,55	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
94625	TE EM COBRE, DN 104 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA UN						
	DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENT						
	O E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN	AS	0,0610000	171,60	10,46	
	EM CHUMBO)						
I	12741	TE DE COBRE (REF 611) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA X BOLSA, 104 MM UN	AS	1,0000000	823,98	823,98	
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 UN	CR	0,1340000	1,37	0,18	
I	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G) UN	AS	0,0630000	31,46	1,98	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	0,8910000	11,08	9,87	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	C	0,8910000	14,82	13,20	
	MATERIAL	:	840,13	97,7267969 %			
	MAO DE OBRA	:	19,54	2,2732031 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	859,67	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM UN						
	X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓ						
	RIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	65	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FR UN	CR	1,0000000	0,67	0,67	
	IA						
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR UN	CR	0,0400000	14,33	0,57	
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 UN	CR	0,0100000	39,22	0,39	
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 UN	CR	0,0080000	1,37	0,01	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	0,0800000	11,08	0,88	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	C	0,0800000	14,82	1,18	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	1,94	52,1978022 %				
	MAO DE OBRA	:	1,76	47,8021978 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,70	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
94657	LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016				UN			
I	3904 LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL				UN	CR	1,0000000	0,59
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR				UN	CR	0,0400000	14,33
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3				UN	CR	0,0100000	39,22
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100				UN	CR	0,0080000	1,37
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,0800000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0800000	14,82
	MATERIAL	:	1,86	51,1235956 %				
	MAO DE OBRA	:	1,76	48,8764044 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,62	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
94658	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016				UN			
I	108 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA				UN	CR	1,0000000	1,38
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR				UN	CR	0,0400000	14,33
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3				UN	CR	0,0100000	39,22
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100				UN	CR	0,0080000	1,37
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,0800000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0800000	14,82
	MATERIAL	:	2,65	60,0000000 %				
	MAO DE OBRA	:	1,76	40,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,41	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94659	LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	3903 LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	1,46	1,46	
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0400000	14,33	0,57	
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0100000	39,22	0,39	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0080000	1,37	0,01	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0800000	11,08	0,88	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0800000	14,82	1,18	
	MATERIAL :			2,73	60,7223477 %		
	MAO DE OBRA :			1,76	39,2776523 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			4,49	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
94660	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	109 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	UN	CR	1,0000000	2,63	2,63	
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0710000	14,33	1,01	
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0180000	39,22	0,70	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0110000	1,37	0,01	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1140000	11,08	1,26	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1140000	14,82	1,68	
	MATERIAL :			4,79	65,6984786 %		
	MAO DE OBRA :			2,50	34,3015214 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			7,29	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94661	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	3862 LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	2,97	2,97	
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0710000	14,33	1,01	
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0180000	39,22	0,70	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0110000	1,37	0,01	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1140000	11,08	1,26	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1140000	14,82	1,68	
	MATERIAL :			5,14	67,2391018 %		
	MAO DE OBRA :			2,49	32,7608982 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			7,63	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	112 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	CR	1,0000000	3,35	3,35	
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0710000	14,33	1,01	
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0180000	39,22	0,70	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0110000	1,37	0,01	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1140000	11,08	1,26	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1140000	14,82	1,68	
	MATERIAL :			5,52	68,8050315 %		
	MAO DE OBRA :			2,49	31,1949685 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			8,01	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94663	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	3863 LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	3,49	3,49	
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0710000	14,33	1,01	
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0180000	39,22	0,70	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0110000	1,37	0,01	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1140000	11,08	1,26	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1140000	14,82	1,68	
	MATERIAL :			5,66	69,3448703 %		
	MAO DE OBRA :			2,49	30,6551297 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			8,15	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
94664	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	113 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	UN	CR	1,0000000	9,10	9,10	
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1540000	14,33	2,20	
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0410000	39,22	1,60	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0180000	1,37	0,02	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1840000	11,08	2,03	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1840000	14,82	2,72	
	MATERIAL :			13,64	77,1850171 %		
	MAO DE OBRA :			4,03	22,8149829 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			17,67	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
94665	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3864 LUVA PVC SOLDÁVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	9,09	9,09
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1540000	14,33	2,20
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0410000	39,22	1,60
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0180000	1,37	0,02
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1840000	11,08	2,03
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1840000	14,82	2,72
	MATERIAL :			13,63	77,1720614 %	
	MAO DE OBRA :			4,03	22,8279386 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			17,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94666	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN				
I	104 ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	CR	1,0000000	13,24	13,24
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1540000	14,33	2,20
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0410000	39,22	1,60
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0180000	1,37	0,02
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1840000	11,08	2,03
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1840000	14,82	2,72
	MATERIAL :			17,79	81,5257353 %	
	MAO DE OBRA :			4,02	18,4742647 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			21,81	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94667	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN				
I	3865 LUVA PVC SOLDÁVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	15,82	15,82
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1540000	14,33	2,20

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0410000	39,22	1,60
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0180000	1,37	0,02
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1840000	11,08	2,03
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1840000	14,82	2,72
		MATERIAL	:		20,37	83,4839770 %	
		MAO DE OBRA	:		4,02	16,5160230 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		24,39	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94668		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN				
I	102	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85 MM X 3", PARA AGUA FRIA	UN	CR	1,0000000	21,74	21,74
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,2890000	14,33	4,14
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0760000	39,22	2,98
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0320000	1,37	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3230000	11,08	3,57
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3230000	14,82	4,78
		MATERIAL	:		30,17	80,9895134 %	
		MAO DE OBRA	:		7,08	19,0104866 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		37,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94669		LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN				
I	3866	LUVA PVC SOLDÁVEL, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	36,21	36,21
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,2890000	14,33	4,14
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0760000	39,22	2,98
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0320000	1,37	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3230000	11,08	3,57

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3230000	14,82	4,78
		MATERIAL	:		44,65	86,3143632 %	
		MAO DE OBRA	:		7,07	13,6856368 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		51,72	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	94670	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRI	UN				
		O DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	103	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 110 MM X 4", PARA AGUA FRI	UN	CR	1,0000000	34,62	34,62
		A					
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,2890000	14,33	4,14
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0760000	39,22	2,98
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0320000	1,37	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3230000	11,08	3,57
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3230000	14,82	4,78
		MATERIAL	:		43,06	85,8797684 %	
		MAO DE OBRA	:		7,07	14,1202316 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		50,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	94671	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICA	UN				
		ÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALA					
		ÇÃO. AF_06/2016					
I	3867	LUVA PVC SOLDAVEL, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	58,74	58,74
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,2890000	14,33	4,14
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0760000	39,22	2,98
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0320000	1,37	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3230000	11,08	3,57
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3230000	14,82	4,78

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	67,18	90,4704139 %			
	MAO DE OBRA	:	7,07	9,5295861 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	74,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTA UN						
	LADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/						
	FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	3522	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PR UN	CR	1,0000000		2,53	2,53
		EDIAL					
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0400000	14,33	0,57
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0100000	39,22	0,39
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0120000	1,37	0,01
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1200000	11,08	1,32
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1200000	14,82	1,77
	MATERIAL	:	3,95	59,9388380 %			
	MAO DE OBRA	:	2,64	40,0611620 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
94673	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA UN						
	DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO						
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	1956	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	2,33	2,33
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0400000	14,33	0,57
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0100000	39,22	0,39
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0120000	1,37	0,01
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1200000	11,08	1,32
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1200000	14,82	1,77
	MATERIAL	:	3,75	58,6750789 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	2,64	41,3249211 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,39	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
94674	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D				UN			
	E EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO							
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016							
I	3536 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL				UN	CR	1,0000000	1,66
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR				UN	CR	0,0400000	14,33
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3				UN	CR	0,0100000	39,22
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100				UN	CR	0,0120000	1,37
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,1200000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,1200000	14,82
	MATERIAL	:	3,08	53,7918872 %				
	MAO DE OBRA	:	2,64	46,2081128 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,72	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
94675	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D				UN			
	E EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO							
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016							
I	1957 CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)				UN	CR	1,0000000	5,30
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR				UN	CR	0,0400000	14,33
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3				UN	CR	0,0100000	39,22
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100				UN	CR	0,0120000	1,37
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,1200000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,1200000	14,82
	MATERIAL	:	6,73	71,8582170 %				
	MAO DE OBRA	:	2,63	28,1417830 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,36	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D	UN					
	E EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO						
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	3535 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	3,94	3,94	
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0710000	14,33	1,01	
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0180000	39,22	0,70	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0170000	1,37	0,02	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1710000	11,08	1,89	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1710000	14,82	2,53	
	MATERIAL :			6,35	62,8486056 %		
	MAO DE OBRA :			3,74	37,1513944 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			10,09	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
94677	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D	UN					
	E EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO						
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	1958 CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	9,42	9,42	
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0710000	14,33	1,01	
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0180000	39,22	0,70	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0170000	1,37	0,02	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1710000	11,08	1,89	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1710000	14,82	2,53	
	MATERIAL :			11,83	75,9664949 %		
	MAO DE OBRA :			3,74	24,0335051 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			15,57	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
94678	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D	UN					
	E EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO						
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	4,26	4,26
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0710000	14,33	1,01
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0180000	39,22	0,70
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0170000	1,37	0,02
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1710000	11,08	1,89
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1710000	14,82	2,53
		MATERIAL	:		6,67	63,9961390 %	
		MAO DE OBRA	:		3,74	36,0038610 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		10,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94679		CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D	UN				
		E EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO					
		E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	1959	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	11,48	11,48
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0710000	14,33	1,01
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0180000	39,22	0,70
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0170000	1,37	0,02
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1710000	11,08	1,89
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1710000	14,82	2,53
		MATERIAL	:		13,89	78,7827077 %	
		MAO DE OBRA	:		3,74	21,2172923 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		17,63	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94680		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D	UN				
		E EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO					
		E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	3539	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	18,49	18,49
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1540000	14,33	2,20
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0410000	39,22	1,60

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0280000	1,37	0,03
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2760000	11,08	3,05
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2760000	14,82	4,09
		MATERIAL	:		23,40	79,4147670 %	
		MAO DE OBRA	:		6,06	20,5852330 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		29,46	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94681		CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D	UN				
		E EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO					
		E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	1925	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	28,39	28,39
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1540000	14,33	2,20
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0410000	39,22	1,60
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0280000	1,37	0,03
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2760000	11,08	3,05
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2760000	14,82	4,09
		MATERIAL	:		33,30	84,6016799 %	
		MAO DE OBRA	:		6,06	15,3983201 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		39,36	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94682		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D	UN				
		E EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO					
		E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	3511	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	69,43	69,43
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1540000	14,33	2,20
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0410000	39,22	1,60
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0280000	1,37	0,03
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2760000	11,08	3,05
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2760000	14,82	4,09

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	74,35	92,4685672 %			
	MAO DE OBRA	:	6,05	7,5314328 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	80,40	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94683	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D UN						
	E EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO						
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	1960	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	40,36	40,36
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1540000	14,33	2,20
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0410000	39,22	1,60
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0280000	1,37	0,03
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2760000	11,08	3,05
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2760000	14,82	4,09
	MATERIAL	:	45,28	88,1974249 %			
	MAO DE OBRA	:	6,05	11,8025751 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	51,33	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94684	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D UN						
	E EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO						
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	3513	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	82,19	82,19
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,2890000	14,33	4,14
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0760000	39,22	2,98
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0480000	1,37	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4850000	11,08	5,37
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4850000	14,82	7,18
	MATERIAL	:	91,29	89,5620582 %			
	MAO DE OBRA	:	10,63	10,4379418 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	101,92	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94685	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D	UN					
	E EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO						
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	1961 CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	58,00	58,00	
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,2890000	14,33	4,14	
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0760000	39,22	2,98	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0480000	1,37	0,06	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4850000	11,08	5,37	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4850000	14,82	7,18	
	MATERIAL :			67,09	86,3103671 %		
	MAO DE OBRA :			10,64	13,6896329 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			77,73	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
94686	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA	UN					
	DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO						
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	3530 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	173,39	173,39	
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,2890000	14,33	4,14	
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0760000	39,22	2,98	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0480000	1,37	0,06	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4850000	11,08	5,37	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4850000	14,82	7,18	
	MATERIAL :			182,49	94,4933693 %		
	MAO DE OBRA :			10,63	5,5066307 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			193,12	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
94687	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA	UN					
	DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO						
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	1962 CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	136,93	136,93
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,2890000	14,33	4,14
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0760000	39,22	2,98
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0480000	1,37	0,06
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4850000	11,08	5,37
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4850000	14,82	7,18
	MATERIAL	:		146,03	93,2111381 %	
	MAO DE OBRA	:		10,63	6,7888619 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		156,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO	UN				
	QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
	. AF_06/2016					
I	7139 TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	0,94	0,94
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0600000	14,33	0,85
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0140000	39,22	0,54
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0240000	1,37	0,03
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1590000	11,08	1,76
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1590000	14,82	2,35
	MATERIAL	:		2,96	45,8658346 %	
	MAO DE OBRA	:		3,51	54,1341654 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,47	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94689	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , I	UN				
	INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FI					
	BRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0600000	14,33	0,85
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0140000	39,22	0,54

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37947	TE PVC, SOLDAVEL, COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA UN	UN	CR	1,0000000	3,56	3,56
		AGUA FRIA PREDIAL					
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0240000	1,37	0,03
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1590000	11,08	1,76
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1590000	14,82	2,35
		MATERIAL	:		5,60	61,5725360 %	
		MAO DE OBRA	:		3,49	38,4274640 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		9,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94690		TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO	UN				
		QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
		AF_06/2016					
I	7140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	3,14	3,14
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0600000	14,33	0,85
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0140000	39,22	0,54
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0240000	1,37	0,03
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1590000	11,08	1,76
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1590000	14,82	2,35
		MATERIAL	:		5,18	59,6980256 %	
		MAO DE OBRA	:		3,49	40,3019744 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,67	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94691		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO D	UN				
		E ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNE					
		CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	7136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PRED UN	UN	CR	1,0000000	4,65	4,65
		IAL					
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0600000	14,33	0,85
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0140000	39,22	0,54

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0240000	1,37	0,03
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1590000	11,08	1,76
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1590000	14,82	2,35
		MATERIAL	:		6,69	65,7114625 %	
		MAO DE OBRA	:		3,49	34,2885375 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		10,18	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94692		TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO	UN				
		QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
		AF_06/2016					
I	7141	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	6,86	6,86
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1070000	14,33	1,53
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0270000	39,22	1,05
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0340000	1,37	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2270000	11,08	2,51
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2270000	14,82	3,36
		MATERIAL	:		10,37	67,4950949 %	
		MAO DE OBRA	:		4,98	32,5049051 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,35	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94693		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN				
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNEC					
		IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	7128	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PRED UN	UN	CR	1,0000000	7,63	7,63
		IAL					
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1070000	14,33	1,53
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0270000	39,22	1,05
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0340000	1,37	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2270000	11,08	2,51

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2270000	14,82	3,36
		MATERIAL	:		11,14	69,0535492 %	
		MAO DE OBRA	:		4,98	30,9464508 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,12	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94694		TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO	UN				
		QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
		AF_06/2016					
I	7142	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	7,67	7,67
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1070000	14,33	1,53
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0270000	39,22	1,05
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0340000	1,37	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2270000	11,08	2,51
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2270000	14,82	3,36
		MATERIAL	:		11,18	69,1304348 %	
		MAO DE OBRA	:		4,98	30,8695652 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94695		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN				
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNEC					
		IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	7131	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PRED UN	UN	CR	1,0000000	13,58	13,58
		IAL					
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1070000	14,33	1,53
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0270000	39,22	1,05
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0340000	1,37	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2270000	11,08	2,51
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2270000	14,82	3,36

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	17,09	77,4193549 %			
	MAO DE OBRA	:	4,98	22,5806451 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,07	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94696	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO UN						
	QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
	AF_06/2016						
I	7143	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	22,86	22,86
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,2310000	14,33	3,31
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0620000	39,22	2,43
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0550000	1,37	0,07
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3680000	11,08	4,07
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3680000	14,82	5,45
	MATERIAL	:	30,11	78,8300105 %			
	MAO DE OBRA	:	8,08	21,1699895 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	38,19	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94697	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO UN						
	QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
	AF_06/2016						
I	7144	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	45,74	45,74
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,2310000	14,33	3,31
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0620000	39,22	2,43
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0550000	1,37	0,07
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3680000	11,08	4,07
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3680000	14,82	5,45
	MATERIAL	:	53,00	86,7704919 %			
	MAO DE OBRA	:	8,07	13,2295081 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	61,07	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94698	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN					
	ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNEC						
	IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	7132 TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PRED	UN	CR	1,0000000	37,70		37,70
	IAL						
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,2310000	14,33		3,31
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0620000	39,22		2,43
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0550000	1,37		0,07
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3680000	11,08		4,07
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3680000	14,82		5,45
	MATERIAL	:		44,95	84,7620846 %		
	MAO DE OBRA	:		8,08	15,2379154 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		53,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
94699	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO	UN					
	QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
	AF_06/2016						
I	7145 TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	75,01		75,01
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,4330000	14,33		6,20
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,1140000	39,22		4,47
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0970000	1,37		0,13
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6460000	11,08		7,15
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6460000	14,82		9,57
	MATERIAL	:		88,36	86,1702128 %		
	MAO DE OBRA	:		14,17	13,8297872 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		102,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94700	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN					
	ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNEC						
	IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	7133 TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 85 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PRED UN	UN	CR	1,0000000	58,55		58,55
	IAL						
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,4330000	14,33		6,20
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,1140000	39,22		4,47
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0970000	1,37		0,13
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6460000	11,08		7,15
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6460000	14,82		9,57
	MATERIAL :			71,89	83,5232559 %		
	MAO DE OBRA :			14,18	16,4767441 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			86,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
94701	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO	UN					
	QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	. AF_06/2016						
I	7146 TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	127,21		127,21
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,4330000	14,33		6,20
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,1140000	39,22		4,47
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0970000	1,37		0,13
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6460000	11,08		7,15
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6460000	14,82		9,57
	MATERIAL :			140,56	90,8379672 %		
	MAO DE OBRA :			14,17	9,1620328 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			154,73	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94702	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO D E ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN				
I	7106 TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PRE DIAL	UN	CR	1,0000000	118,80	118,80
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,4330000	14,33	6,20
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,1140000	39,22	4,47
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0970000	1,37	0,13
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6460000	11,08	7,15
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6460000	14,82	9,57
	MATERIAL	:		132,15	90,3111112 %	
	MAO DE OBRA	:		14,17	9,6888888 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		146,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , I NSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FI BRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN				
I	96 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA C AIXA D'AGUA	UN	CR	1,0000000	8,46	8,46
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0460000	14,33	0,65
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0110000	39,22	0,43
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0140000	1,37	0,01
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1360000	11,08	1,50
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1360000	14,82	2,01
	MATERIAL	:		10,09	77,1889401 %	
	MAO DE OBRA	:		2,97	22,8110599 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		13,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INST UN						
	ALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA /FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	97 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAI UN	CR	1,0000000		10,99		10,99
	CAIXA D'AGUA						
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0460000	14,33		0,65
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0110000	39,22		0,43
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0140000	1,37		0,01
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1360000	11,08		1,50
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1360000	14,82		2,01
	MATERIAL	:	12,62	80,9003216 %			
	MAO DE OBRA	:	2,97	19,0996784 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,59	100,0000000 %			
	- ORIGEM DE PREÇO: CR						
94705	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , UN						
	INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	98 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA UN	CR	1,0000000		14,81		14,81
	CAIXA D'AGUA						
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0460000	14,33		0,65
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0110000	39,22		0,43
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0140000	1,37		0,01
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1360000	11,08		1,50
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1360000	14,82		2,01
	MATERIAL	:	16,44	84,6670109 %			
	MAO DE OBRA	:	2,97	15,3329891 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,41	100,0000000 %			
	- ORIGEM DE PREÇO: CR						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 ,	UN				
	INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE F					
	IBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	99 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA UN	CR	1,0000000	17,97		17,97
	CAIXA D'AGUA					
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1940000	14,33	2,78
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0520000	39,22	2,03
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0180000	1,37	0,02
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1810000	11,08	2,00
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1810000	14,82	2,68
	MATERIAL	:	23,54	85,6309264 %		
	MAO DE OBRA	:	3,94	14,3690736 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	27,48	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
94707	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 , INST	UN				
	ALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA					
	/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	100 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2", PARA CA UN	CR	1,0000000	25,07		25,07
	IXA D' AGUA					
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1940000	14,33	2,78
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0520000	39,22	2,03
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0180000	1,37	0,02
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1810000	11,08	2,00
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1810000	14,82	2,68
	MATERIAL	:	30,64	88,5863268 %		
	MAO DE OBRA	:	3,94	11,4136732 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	34,58	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94708	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO E M RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCI	UN					
	IMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	114 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	1,0000000	9,52	9,52	
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0460000	14,33	0,65	
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0110000	39,22	0,43	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0230000	1,37	0,03	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2310000	11,08	2,55	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2310000	14,82	3,42	
	MATERIAL :			11,54	69,5048310 %		
	MÃO DE OBRA :			5,06	30,4951690 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			16,60	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
94709	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM R ESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCI	UN					
	ENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	68 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	1,0000000	14,56	14,56	
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0460000	14,33	0,65	
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0110000	39,22	0,43	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0230000	1,37	0,03	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2310000	11,08	2,55	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2310000	14,82	3,42	
	MATERIAL :			16,59	76,6203704 %		
	MÃO DE OBRA :			5,05	23,3796296 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			21,64	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94710	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO	UN					
	EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBRO						
	CIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	86 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	1,0000000		27,06	27,06
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0460000		14,33	0,65
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0110000		39,22	0,43
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0230000		1,37	0,03
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2310000		11,08	2,55
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2310000		14,82	3,42
	MATERIAL	:		29,09	85,1906159 %		
	MAO DE OBRA	:		5,05	14,8093841 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		34,14	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: CR
94711	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO	UN					
	EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBRO						
	CIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	66 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	1,0000000		27,16	27,16
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1940000		14,33	2,78
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0520000		39,22	2,03
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0310000		1,37	0,04
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3080000		11,08	3,41
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3080000		14,82	4,56
	MATERIAL	:		33,22	83,0911824 %		
	MAO DE OBRA	:		6,76	16,9088176 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		39,98	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94712	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 , INSTALADO EM R	UN					
	ESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIME						
	NTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	69 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	1,0000000	41,51		41,51
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1940000	14,33		2,78
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0520000	39,22		2,03
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0310000	1,37		0,04
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3080000	11,08		3,41
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3080000	14,82		4,56
	MATERIAL	:		47,58	87,5621891 %		
	MAO DE OBRA	:		6,75	12,4378109 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		54,33	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
94713	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO	UN					
	EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBRO						
	CIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	83 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	1,0000000	132,59		132,59
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1940000	14,33		2,78
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0520000	39,22		2,03
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0310000	1,37		0,04
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3080000	11,08		3,41
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3080000	14,82		4,56
	MATERIAL	:		138,66	95,3560372 %		
	MAO DE OBRA	:		6,75	4,6439628 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		145,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94714	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM R	UN					
	RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIME						
	ENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	74 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	1,0000000	185,11	185,11	
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1940000	14,33	2,78	
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0520000	39,22	2,03	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0310000	1,37	0,04	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3080000	11,08	3,41	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3080000	14,82	4,56	
	MATERIAL	:		191,18	96,5886694 %		
	MAO DE OBRA	:		6,75	3,4113306 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		197,93	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
94715	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM	UN					
	RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIM						
	ENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	75 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 110 MM X 4", PARA CAIXA D' AGU	UN	CR	1,0000000	261,26	261,26	
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1940000	14,33	2,78	
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0520000	39,22	2,03	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0310000	1,37	0,04	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3080000	11,08	3,41	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3080000	14,82	4,56	
	MATERIAL	:		267,33	97,5366762 %		
	MAO DE OBRA	:		6,75	2,4633238 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		274,08	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94724	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO O E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0080000	45,16	0,36	
I	38428 CONECTOR, CPVC, SOLDAVEL, 22 MM X 3/4", PARA AGUA QUENTE	UN	CR	1,0000000	13,55	13,55	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0750000	11,08	0,83	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0750000	14,82	1,11	
	MATERIAL :			14,22	89,6704690 %		
	MAO DE OBRA :			1,63	10,3295310 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			15,85	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
94725	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0080000	45,16	0,36	
I	37974 LUVA CPVC, SOLDAVEL, 22 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	CR	1,0000000	1,54	1,54	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0750000	11,08	0,83	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0750000	14,82	1,11	
	MATERIAL :			2,18	56,7639258 %		
	MAO DE OBRA :			1,66	43,2360742 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			3,84	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
94726	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0080000	45,16	0,36	
I	38007 CONECTOR, CPVC, SOLDAVEL, 28 MM X 1", PARA AGUA QUENTE	UN	CR	1,0000000	22,15	22,15	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0750000	11,08	0,83	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0750000	14,82	1,11	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	22,82	93,3141920 %			
	MAO DE OBRA	:	1,63	6,6858080 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	24,45	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94727	LUVAS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016				UN		
I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR			UN	CR	0,0080000 45,16 0,36
I	37975	LUVAS CPVC, SOLDAVEL, 28 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL			UN	CR	1,0000000 3,13 3,13
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	0,0750000 11,08 0,83
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0750000 14,82 1,11
	MATERIAL	:	3,78	69,5895523 %			
	MAO DE OBRA	:	1,65	30,4104477 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,43	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94728	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016				UN		
I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR			UN	CR	0,0130000 45,16 0,58
I	38008	CONECTOR, CPVC, SOLDAVEL, 35 MM X 1 1/4", PARA AGUA QUENTE			UN	CR	1,0000000 89,20 89,20
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	0,0990000 11,08 1,09
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0990000 14,82 1,46
	MATERIAL	:	90,17	97,6598050 %			
	MAO DE OBRA	:	2,16	2,3401950 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	92,33	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94729	LUVAS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016				UN		
I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR			UN	CR	0,0130000 45,16 0,58

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37976	LUVA CPVC, SOLDÁVEL, 35 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	CR	1,0000000	6,43	6,43
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0990000	11,08	1,09
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0990000	14,82	1,46
		MATERIAL	:		7,40	77,3347325 %	
		MAO DE OBRA	:		2,16	22,6652675 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		9,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94730		CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN				
I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0130000	45,16	0,58
I	38009	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, 42 MM X 1 1/2", PARA AGUA QUENTE	UN	CR	1,0000000	109,02	109,02
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0990000	11,08	1,09
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0990000	14,82	1,46
		MATERIAL	:		109,99	98,0734927 %	
		MAO DE OBRA	:		2,16	1,9265073 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		112,15	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94731		LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN				
I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0130000	45,16	0,58
I	37977	LUVA CPVC, SOLDÁVEL, 42 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	CR	1,0000000	8,84	8,84
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0990000	11,08	1,09
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0990000	14,82	1,46
		MATERIAL	:		9,81	81,9095478 %	
		MAO DE OBRA	:		2,16	18,0904522 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,97	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94733	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0190000	45,16	0,85	
I	37978 LUVA CPVC, SOLDAVEL, 54 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	CR	1,0000000	17,92	17,92	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1710000	11,08	1,89	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1710000	14,82	2,53	
	MATERIAL :			19,46	83,8807261 %		
	MAO DE OBRA :			3,73	16,1192739 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			23,19	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
94737	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0260000	45,16	1,17	
I	37980 LUVA CPVC, SOLDAVEL, 89 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	CR	1,0000000	86,53	86,53	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3450000	11,08	3,82	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3450000	14,82	5,11	
	MATERIAL :			89,07	92,1722925 %		
	MAO DE OBRA :			7,56	7,8277075 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			96,63	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
94740	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0080000	45,16	0,36	
I	37956 JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 22 MM, PARA AGUA QUENTE	UN	CR	1,0000000	2,77	2,77	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1120000	11,08	1,24	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1120000	14,82	1,65	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	3,56	58,9915967 %					
	MAO DE OBRA	:	2,46	41,0084033 %					
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,02	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR			
94741	CURVA 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA				UN				
	DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO								
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016								
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR				UN	CR	0,0080000	45,16	0,36
I	37972 CURVA CPVC, 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 22 MM, PARA AGUA QUENTE				UN	CR	1,0000000	4,22	4,22
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,1120000	11,08	1,24
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,1120000	14,82	1,65
	MATERIAL	:	5,01	67,0270271 %					
	MAO DE OBRA	:	2,46	32,9729729 %					
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,47	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR			
94742	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA				UN				
	DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENT								
	O E INSTALAÇÃO. AF_06/2016								
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR				UN	CR	0,0080000	45,16	0,36
I	37957 JOELHO CPVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 28 MM, PARA AGUA QUENTE				UN	CR	1,0000000	5,84	5,84
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,1120000	11,08	1,24
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,1120000	14,82	1,65
	MATERIAL	:	6,64	72,9490023 %					
	MAO DE OBRA	:	2,45	27,0509977 %					
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,09	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR			
94743	CURVA 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA				UN				
	DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO								
	E INSTALAÇÃO. AF_06/2016								
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR				UN	CR	0,0080000	45,16	0,36

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37973	CURVA CPVC, 90 GRAUS, SOLDAVEL, 28 MM, PARA AGUA QUENTE	UN	CR	1,0000000	6,76	6,76
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1120000	11,08	1,24
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1120000	14,82	1,65
		MATERIAL	:		7,56	75,4527163 %	
		MAO DE OBRA	:		2,45	24,5472837 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		10,01	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94744		JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA	UN				
		DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENT					
		O E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0130000	45,16	0,58
I	37958	JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 35 MM, PARA AGUA QUENTE	UN	CR	1,0000000	10,13	10,13
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1470000	11,08	1,62
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1470000	14,82	2,17
		MATERIAL	:		11,29	77,8008299 %	
		MAO DE OBRA	:		3,21	22,1991701 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		14,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94746		JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA	UN				
		DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENT					
		O E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0130000	45,16	0,58
I	37959	JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 42 MM, PARA AGUA QUENTE	UN	CR	1,0000000	16,25	16,25
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1470000	11,08	1,62
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1470000	14,82	2,17
		MATERIAL	:		17,41	84,4023324 %	
		MAO DE OBRA	:		3,21	15,5976676 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		20,62	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94748	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA	UN					
	DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENT						
	O E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0190000	45,16	0,85	
I	37960 JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 54 MM, PARA AGUA QUENTE	UN	CR	1,0000000	35,00	35,00	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2560000	11,08	2,83	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2560000	14,82	3,79	
	MATERIAL :			36,87	86,7955671 %		
	MAO DE OBRA :			5,60	13,2044329 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			42,47	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
94750	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA	UN					
	DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENT						
	O E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0190000	45,16	0,85	
I	37961 JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 73 MM, PARA AGUA QUENTE	UN	CR	1,0000000	92,86	92,86	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2560000	11,08	2,83	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2560000	14,82	3,79	
	MATERIAL :			94,73	94,4150793 %		
	MAO DE OBRA :			5,60	5,5849207 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			100,33	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
94752	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA	UN					
	DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENT						
	O E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0260000	45,16	1,17	
I	37962 JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 89 MM, PARA AGUA QUENTE	UN	CR	1,0000000	107,90	107,90	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5180000	11,08	5,73	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5180000	14,82	7,67	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	111,12	90,7271242 %			
	MAO DE OBRA	:	11,35	9,2728758 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	122,47	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94756	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO				UN		
	O QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	O. AF_06/2016						
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR				UN	CR	0,0120000 45,16 0,54
I	38010 TE CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 22 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL				UN	CR	1,0000000 3,24 3,24
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,1490000 11,08 1,65
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,1490000 14,82 2,20
	MATERIAL	:	4,35	56,9920845 %			
	MAO DE OBRA	:	3,28	43,0079155 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,63	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94757	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO				UN		
	O QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	O. AF_06/2016						
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR				UN	CR	0,0120000 45,16 0,54
I	38011 TE CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 28 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL				UN	CR	1,0000000 5,99 5,99
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,1490000 11,08 1,65
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,1490000 14,82 2,20
	MATERIAL	:	7,11	68,4414328 %			
	MAO DE OBRA	:	3,27	31,5585672 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,38	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94758	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO				UN		
	O QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	O. AF_06/2016						
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR				UN	CR	0,0190000 45,16 0,85

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38012	TE CPVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 35 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	CR	1,0000000	20,46	20,46
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1960000	11,08	2,17
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1960000	14,82	2,90
		MATERIAL	:		22,09	83,7324212 %	
		MAO DE OBRA	:		4,29	16,2675788 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		26,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94759		TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO	UN				
		O QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
		O. AF_06/2016					
I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0190000	45,16	0,85
I	38013	TE CPVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 42 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	CR	1,0000000	26,56	26,56
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1960000	11,08	2,17
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1960000	14,82	2,90
		MATERIAL	:		28,20	86,7941994 %	
		MAO DE OBRA	:		4,28	13,2058006 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		32,48	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94760		TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO	UN				
		O QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
		O. AF_06/2016					
I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0290000	45,16	1,30
I	38014	TE CPVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 54 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	CR	1,0000000	43,22	43,22
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3410000	11,08	3,77
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3410000	14,82	5,05
		MATERIAL	:		45,87	85,9823607 %	
		MAO DE OBRA	:		7,47	14,0176393 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		53,34	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94761	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO	UN					
	O QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	O. AF_06/2016						
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0290000	45,16		1,30
I	38015 TE CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 73 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	CR	1,0000000	104,38		104,38
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3410000	11,08		3,77
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3410000	14,82		5,05
	MATERIAL :			107,03	93,4731324 %		
	MAO DE OBRA :			7,47	6,5268676 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			114,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
94762	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO	UN					
	O QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	O. AF_06/2016						
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0400000	45,16		1,80
I	38016 TE CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 89 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	CR	1,0000000	127,00		127,00
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6900000	11,08		7,64
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6900000	14,82		10,22
	MATERIAL :			131,52	89,6725785 %		
	MAO DE OBRA :			15,14	10,3274215 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			146,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , I	UN					
	INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	95 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 20 MM X 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	CR	1,0000000	7,36		7,36
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0460000	14,33		0,65
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0110000	39,22		0,43

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0140000	1,37	0,01
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1360000	11,08	1,50
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1360000	14,82	2,01
		MATERIAL	:		8,99	75,0838927 %	
		MAO DE OBRA	:		2,97	24,9161073 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,96	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	94785	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 32 MM X 1 , INSTALAD	UN				
		O EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIB					
		ROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	88	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 32 MM X 1", PARA CAIXA D	UN	CR	1,0000000	14,91	14,91
		' AGUA					
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0460000	14,33	0,65
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0110000	39,22	0,43
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0230000	1,37	0,03
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2310000	11,08	2,55
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2310000	14,82	3,42
		MATERIAL	:		16,94	76,9931663 %	
		MAO DE OBRA	:		5,05	23,0068337 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		21,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	94786	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 40 MM X 1 1/4 , INST	UN				
		ALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA					
		/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	89	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 40 MM X 1 1/4", PARA CAI	UN	CR	1,0000000	22,05	22,05
		XA D' AGUA					
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0460000	14,33	0,65
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0110000	39,22	0,43
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0230000	1,37	0,03

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2310000	11,08	2,55
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2310000	14,82	3,42
		MATERIAL	:		24,08	82,6400826 %	
		MAO DE OBRA	:		5,05	17,3599174 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		29,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	94787	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 50 MM X 1 1/2 , INST	UN				
		ALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA					
		/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	90	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 50 MM X 1 1/2", PARA CAI	UN	CR	1,0000000	25,27	25,27
		XA D' AGUA					
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1940000	14,33	2,78
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0520000	39,22	2,03
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0310000	1,37	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3080000	11,08	3,41
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3080000	14,82	4,56
		MATERIAL	:		31,33	82,2508546 %	
		MAO DE OBRA	:		6,76	17,7491454 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		38,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	94788	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 60 MM X 2 , INSTALAD	UN				
		O EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIB					
		ROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	81	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 60 MM X 2", PARA CAIXA D	UN	CR	1,0000000	43,22	43,22
		' AGUA					
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1940000	14,33	2,78
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0520000	39,22	2,03
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0310000	1,37	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3080000	11,08	3,41

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3080000	14,82	4,56
		MATERIAL	:		49,29	87,9421222 %	
		MAO DE OBRA	:		6,75	12,0578778 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		56,04	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	94789	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 75 MM X 2 1/2 , INST	UN				
		ALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA					
		/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	82	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 75 MM X 2 1/2", PARA CAI	UN	CR	1,0000000	167,79	167,79
		XA D' AGUA					
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1940000	14,33	2,78
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0520000	39,22	2,03
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0310000	1,37	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3080000	11,08	3,41
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3080000	14,82	4,56
		MATERIAL	:		173,86	96,2614235 %	
		MAO DE OBRA	:		6,75	3,7385765 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		180,61	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	94790	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 85 MM X 3 , INSTALAD	UN				
		O EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIB					
		ROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	105	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 85 MM X 3", PARA CAIXA D	UN	CR	1,0000000	196,44	196,44
		' AGUA					
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1940000	14,33	2,78
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0520000	39,22	2,03
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0310000	1,37	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3080000	11,08	3,41
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3080000	14,82	4,56

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	202,51	96,7734226 %			
	MAO DE OBRA	:	6,75	3,2265774 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	209,26	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
94791	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 110 MM X 4 , INSTALA UN						
	DO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FI						
	BROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	106	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 110 MM X 4", PARA CAIXA UN	CR	1,0000000	281,21	281,21	
		D' AGUA					
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,1940000	14,33	2,78	
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0520000	39,22	2,03	
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0310000	1,37	0,04	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3080000	11,08	3,41	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3080000	14,82	4,56	
	MATERIAL	:	287,28	97,7038474 %			
	MAO DE OBRA	:	6,75	2,2961526 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	294,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
94863	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICA UN						
	ÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALA						
	ÇÃO. AF_06/2016						
I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0190000	45,16	0,85	
I	37979	LUVA CPVC, SOLDAVEL, 73 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	1,0000000	77,00	77,00	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1710000	11,08	1,89	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1710000	14,82	2,53	
	MATERIAL	:	78,54	95,4633910 %			
	MAO DE OBRA	:	3,73	4,5366090 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	82,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

95141	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 25 MM X 3/4 , INSTA UN							
	LADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/ FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016							
I	87 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA UN	CR	1,0000000		13,36			13,36
	D' AGUA							
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0460000	14,33			0,65
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0110000	39,22			0,43
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0230000	1,37			0,03
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2310000	11,08			2,55
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2310000	14,82			3,42
	MATERIAL :			15,39	75,2450981 %			
	MAO DE OBRA :			5,05	24,7549019 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			20,44	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
95237	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL D UN							
	E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014							
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0090000	45,16			0,40
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0110000	39,22			0,43
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0360000	1,37			0,04
I	38678 LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 32 MM X 1"	UN	CR	1,0000000	13,94			13,94
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0710000	11,08			0,78
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0710000	14,82			1,05
	MATERIAL :			15,10	90,7060954 %			
	MAO DE OBRA :			1,54	9,2939046 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			16,64	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: C
95693	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA UN							
	, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/201							
	4							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	305	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	UN	CR	1,0000000	7,64	7,64
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	CR	0,0070000	16,53	0,11
I	38676	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 150 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	1,0000000	20,96	20,96
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2200000	11,08	2,43
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2200000	14,82	3,26
		MATERIAL	:		29,58	85,9679768 %	
		MAO DE OBRA	:		4,82	14,0320232 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		34,40	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
95694		CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FOR NECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN				
I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	C	1,0000000	2,15	2,15
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	CR	0,0460000	16,53	0,76
I	38423	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	1,0000000	39,22	39,22
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1400000	11,08	1,55
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1400000	14,82	2,07
		MATERIAL	:		42,69	93,3026921 %	
		MAO DE OBRA	:		3,06	6,6973079 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		45,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
95695		CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FOR NECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN				
I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	C	1,0000000	2,15	2,15
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	CR	0,0460000	16,53	0,76
I	38423	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	1,0000000	39,22	39,22
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1000000	11,08	1,10

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1000000	14,82	1,48
		MATERIAL	:		42,52	95,0984781 %	
		MAO DE OBRA	:		2,19	4,9015219 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		44,71	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95696	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0040000	11,65	0,04
I	21040	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 GRAUS CELSIUS (BULBO VERMELHO), ACABAMENTO NAT URAL, 1/2" - 15 MM	UN	C	1,0000000	45,00	45,00
I	40607	CANOPLA ACABAMENTO CROMADO PARA INSTALACAO DE SPRINKLER, SOB FORRO, 15 MM	UN	CR	1,0000000	7,35	7,35
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0700000	11,08	0,77
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0700000	14,82	1,03
		MATERIAL	:		52,67	97,1919454 %	
		MAO DE OBRA	:		1,52	2,8080546 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		54,19	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	96637	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RA MAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UN				
I	36360	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	2,05	2,05
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2360000	11,08	2,61
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2360000	14,82	3,49
		MATERIAL	:		2,95	36,2175525 %	
		MAO DE OBRA	:		5,20	63,7824475 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,15	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96638	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RA MAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UN				
I	36349	JOELHO PPR 45 GRAUS, SOLDAVEL, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	1,68	1,68
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2360000	11,08	2,61

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2360000	14,82	3,49
		MATERIAL	:		2,57	33,1606217 %	
		MAO DE OBRA	:		5,21	66,8393783 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		7,78	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96639	LUVA, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA	UN				
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015					
I	36324	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	1,69	1,69
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1570000	11,08	1,73
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1570000	14,82	2,32
		MATERIAL	:		2,28	39,8245614 %	
		MAO DE OBRA	:		3,46	60,1754386 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96640	CONECTOR MACHO, PPR, 25 X 1/2'', CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-R	UN				
		AMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015					
I	38996	CONECTOR / ADAPTADOR MACHO, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 25 MM X 1/2", PA	UN	AS	1,0000000	12,25	12,25
		RA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1570000	11,08	1,73
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1570000	14,82	2,32
		MATERIAL	:		12,87	78,9052891 %	
		MAO DE OBRA	:		3,43	21,0947109 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96641	CONECTOR FÊMEA, PPR, 25 X 1/2'', CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-R	UN				
		AMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015					
I	38998	CONECTOR / ADAPTADOR FEMEA, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 25 MM X 1/2", PA	UN	AS	1,0000000	8,48	8,48
		RA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1570000	11,08	1,73
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1570000	14,82	2,32

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	9,09	72,5380305 %			
	MAO DE OBRA	:	3,44	27,4619695 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96642	TÊ NORMAL, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015 UN						
I	36298	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 25 X 25 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE P REDIAL	UN	AS	1,0000000	2,63	2,63
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3150000	11,08	3,49
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3150000	14,82	4,66
	MATERIAL	:	3,84	35,6943150 %			
	MAO DE OBRA	:	6,94	64,3056850 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,78	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96643	TÊ MISTURADOR, PPR, 25 X 3/4" , CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-R AMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015 UN						
I	39000	TE MISTURADOR COM INSERTO METALICO, FEMEA, PPR, DN 25 MM X 3/4", PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	UN	AS	1,0000000	24,74	24,74
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3150000	11,08	3,49
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3150000	14,82	4,66
	MATERIAL	:	25,98	78,9890378 %			
	MAO DE OBRA	:	6,91	21,0109622 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	32,89	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96650	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015 UN						
I	36360	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	2,05	2,05
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1600000	11,08	1,77
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1600000	14,82	2,37

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	2,65	42,9037520 %				
	MAO DE OBRA	:	3,54	57,0962480 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,19	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96651	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRI				UN			
	BUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015							
I	36349 JOELHO PPR 45 GRAUS, SOLDAVEL, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL				UN	AS	1,0000000	1,68
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,1600000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,1600000	14,82
	MATERIAL	:	2,28	39,2361111 %				
	MAO DE OBRA	:	3,54	60,7638889 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,82	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96652	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRI				UN			
	BUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015							
I	38434 JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 32 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL				UN	AS	1,0000000	3,15
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,3280000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,3280000	14,82
	MATERIAL	:	4,41	37,9429559 %				
	MAO DE OBRA	:	7,23	62,0570441 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,64	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96653	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRI				UN			
	BUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015							
I	38433 JOELHO PPR, 45 GRAUS, SOLDAVEL, DN 32 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL				UN	AS	1,0000000	3,11
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,3280000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,3280000	14,82
	MATERIAL	:	4,37	37,7276669 %				
	MAO DE OBRA	:	7,23	62,2723331 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,60	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96654	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRI	UN					
	BUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015						
I	38435 JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 40 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	5,98	5,98	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5200000	11,08	5,76	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5200000	14,82	7,70	
	MATERIAL :	8,00		41,1764705 %			
	MAO DE OBRA :	11,44		58,8235295 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	19,44		100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
96655	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRI	UN					
	BUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015						
I	38987 JOELHO 45 GRAUS, PPR, SOLDAVEL, F/ F, DN 40 MM, PARA AQUA QUENTE E FRIA PR UN	UN	AS	1,0000000	5,56	5,56	
	EDIAL						
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5200000	11,08	5,76	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5200000	14,82	7,70	
	MATERIAL :	7,58		39,8734177 %			
	MAO DE OBRA :	11,44		60,1265823 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	19,02		100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
96656	LUVA, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE Á	UN					
	GUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015						
I	36324 LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	1,69	1,69	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1070000	11,08	1,18	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1070000	14,82	1,58	
	MATERIAL :	2,08		46,8036529 %			
	MAO DE OBRA :	2,37		53,1963471 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	4,45		100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
96657	CONECTOR MACHO, PPR, 25 X 1/2, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIB	UN					
	UIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38996	CONECTOR / ADAPTADOR MACHO, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 25 MM X 1/2", PA UN	AS	1,0000000	12,25	12,25
		RA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1070000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1070000	14,82
		MATERIAL	:	12,67	84,4042839 %	
		MAO DE OBRA	:	2,34	15,5957161 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,01	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96658		CONECTOR FÊMEA, PPR, 25 X 1/2'', CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTR	UN			
		IBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015				
I	38998	CONECTOR / ADAPTADOR FEMEA, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 25 MM X 1/2", PA UN	AS	1,0000000	8,48	8,48
		RA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1070000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1070000	14,82
		MATERIAL	:	8,90	79,1405551 %	
		MAO DE OBRA	:	2,34	20,8594449 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96659		LUVA, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE Á	UN			
		GUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015				
I	38441	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 32 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	2,22
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2190000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2190000	14,82
		MATERIAL	:	3,05	38,7755102 %	
		MAO DE OBRA	:	4,83	61,2244898 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,88	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96660		CONECTOR MACHO, PPR, 32 X 3/4'', CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTR	UN			
		IBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38997	CONECTOR / ADAPTADOR MACHO, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 32 MM X 3/4", PA UN	AS	1,0000000	19,83	19,83
		RA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2190000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2190000	14,82
		MATERIAL	:	20,69	81,1394892 %	
		MAO DE OBRA	:	4,80	18,8605108 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	25,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96661		CONECTOR FÊMEA, PPR, 32 X 3/4'', CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTR	UN			
		IBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015				
I	38999	CONECTOR / ADAPTADOR FEMEA, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 32 MM X 3/4", PA UN	AS	1,0000000	14,03	14,03
		RA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2190000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2190000	14,82
		MATERIAL	:	14,89	75,5725191 %	
		MAO DE OBRA	:	4,80	24,4274809 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,69	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96662		BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 32 X 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRI	UN			
		BUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015				
I	38992	BUCHA DE REDUCAO, PPR, DN 32 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	UN	AS	1,0000000	2,42
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2190000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2190000	14,82
		MATERIAL	:	3,25	40,2985074 %	
		MAO DE OBRA	:	4,83	59,7014926 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96663		LUVA, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE Á	UN			
		GUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015				
I	38442	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 40 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	5,66

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3470000	11,08	3,84
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3470000	14,82	5,14
		MATERIAL	:		7,00	47,8737997 %	
		MAO DE OBRA	:		7,64	52,1262003 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		14,64	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96664		BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 40 X 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRI	UN				
		BUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015					
I	38993	BUCHA DE REDUCAO, PPR, DN 40 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	UN	AS	1,0000000	6,90	6,90
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3470000	11,08	3,84
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3470000	14,82	5,14
		MATERIAL	:		8,26	51,9595449 %	
		MAO DE OBRA	:		7,62	48,0404551 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,88	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96665		TÊ NORMAL, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	UN				
		DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015					
I	36298	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 25 X 25 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE P UN	UN	AS	1,0000000	2,63	2,63
		REDIAL					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2130000	11,08	2,36
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2130000	14,82	3,15
		MATERIAL	:		3,45	42,3980222 %	
		MAO DE OBRA	:		4,69	57,6019778 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96666		TÊ NORMAL, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	UN				
		DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015					
I	38456	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 32 X 32 X 32 MM, PARA AGUA QUENTE P UN	UN	AS	1,0000000	4,29	4,29
		REDIAL					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4370000	11,08	4,84

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4370000	14,82	6,47
		MATERIAL	:		5,99	38,4169884 %	
		MAO DE OBRA	:		9,61	61,5830116 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,60	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96667	TÊ NORMAL, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UN				
I	38457	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 40 X 40 X 40 MM, PARA AGUA QUENTE P REDIAL	UN	AS	1,0000000	9,67	9,67
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6940000	11,08	7,68
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6940000	14,82	10,28
		MATERIAL	:		12,36	44,7549909 %	
		MAO DE OBRA	:		15,27	55,2450091 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		27,63	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96684	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UN				
I	36360	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	2,05	2,05
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0460000	11,08	0,50
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0460000	14,82	0,68
		MATERIAL	:		2,23	68,8679246 %	
		MAO DE OBRA	:		1,00	31,1320754 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96685	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UN				
I	36349	JOELHO PPR 45 GRAUS, SOLDAVEL, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	1,68	1,68
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0460000	11,08	0,50
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0460000	14,82	0,68

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	1,86	64,7686833 %			
	MAO DE OBRA	:	1,00	35,2313167 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,86	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96686	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA		UN				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015						
I	38434	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 32 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	3,15	3,15
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0670000	11,08	0,74
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0670000	14,82	0,99
	MATERIAL	:	3,41	69,7722568 %			
	MAO DE OBRA	:	1,47	30,2277432 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,88	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96687	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA		UN				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015						
I	38433	JOELHO PPR, 45 GRAUS, SOLDAVEL, DN 32 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	3,11	3,11
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0670000	11,08	0,74
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0670000	14,82	0,99
	MATERIAL	:	3,37	69,5198330 %			
	MAO DE OBRA	:	1,47	30,4801670 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,84	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96688	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA		UN				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015						
I	38435	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 40 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	5,98	5,98
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0980000	11,08	1,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0980000	14,82	1,45
	MATERIAL	:	6,37	74,7641510 %			
	MAO DE OBRA	:	2,14	25,2358490 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,51	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96689	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	UN						
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015							
I	38987 JOELHO 45 GRAUS, PPR, SOLDAVEL, F/ F, DN 40 MM, PARA AQUA QUENTE E FRIA PR UN	AS	1,0000000	5,56				5,56
	EDIAL							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0980000	11,08			1,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0980000	14,82			1,45
	MATERIAL	:		5,95	73,4491316 %			
	MAO DE OBRA	:		2,14	26,5508684 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,09	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96690	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	UN						
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015							
I	38436 JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AQUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	12,36			12,36
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1450000	11,08			1,60
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1450000	14,82			2,14
	MATERIAL	:		12,93	80,2738022 %			
	MAO DE OBRA	:		3,17	19,7261978 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,10	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96691	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	UN						
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015							
I	38988 JOELHO 45 GRAUS, PPR, SOLDAVEL, F/ F, DN 50 MM, PARA AQUA QUENTE E FRIA PR UN	AS	1,0000000	12,93				12,93
	EDIAL							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1450000	11,08			1,60
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1450000	14,82			2,14
	MATERIAL	:		13,50	80,9495193 %			
	MAO DE OBRA	:		3,17	19,0504807 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,67	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96692	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	UN						
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015							
I	38437 JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 63 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	18,56		18,56	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2230000	11,08		2,47	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2230000	14,82		3,30	
	MATERIAL	:		19,44	79,8845837 %			
	MAO DE OBRA	:		4,89	20,1154163 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		24,33	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96693	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	UN						
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015							
I	38989 JOELHO 45 GRAUS, PPR, SOLDAVEL, F/ F, DN 63 MM, PARA AQUA QUENTE E FRIA PR UN EDIAL	UN	AS	1,0000000	17,18		17,18	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2230000	11,08		2,47	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2230000	14,82		3,30	
	MATERIAL	:		18,06	78,6713287 %			
	MAO DE OBRA	:		4,89	21,3286713 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		22,95	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96694	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	UN						
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015							
I	38438 JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 75 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	46,91		46,91	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3100000	11,08		3,43	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3100000	14,82		4,59	
	MATERIAL	:		48,14	87,6230405 %			
	MAO DE OBRA	:		6,79	12,3769595 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		54,93	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96695	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	UN						
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38990	JOELHO 45 GRAUS, PPR, SOLDAVEL, F/ F, DN 75 MM, PARA AQUA QUENTE E FRIA PR UN	AS	1,0000000	45,28	45,28
		EDIAL				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3100000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3100000	14,82
		MATERIAL	:	46,51	87,2440354 %	
		MAO DE OBRA	:	6,79	12,7559646 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	53,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96696	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 90 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA UN				
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015				
I	38439	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 90 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	71,49
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4410000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4410000	14,82
		MATERIAL	:	73,24	88,3375589 %	
		MAO DE OBRA	:	9,66	11,6624411 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	82,90	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96697	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 110 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGU UN				
		A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015				
I	38440	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 110 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	107,22
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6520000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6520000	14,82
		MATERIAL	:	109,80	88,4696017 %	
		MAO DE OBRA	:	14,30	11,5303983 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	124,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96698	LUVA, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIM UN				
		ENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015				
I	36324	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	1,69
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0310000	11,08

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0310000	14,82	0,45
		MATERIAL	:	1,81	72,8395062 %		
		MAO DE OBRA	:	0,67	27,1604938 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,48	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96699	CONECTOR MACHO, PPR, 25 X 1/2'', CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGU	UN				
		A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015					
I	38996	CONECTOR / ADAPTADOR MACHO, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 25 MM X 1/2", PA UN	UN	AS	1,0000000	12,25	12,25
		RA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0310000	11,08	0,34
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0310000	14,82	0,45
		MATERIAL	:	12,38	94,9191686 %		
		MAO DE OBRA	:	0,66	5,0808314 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,04	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96700	CONECTOR FÊMEA, PPR, 25 X 1/2'', CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGU	UN				
		A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015					
I	38998	CONECTOR / ADAPTADOR FEMEA, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 25 MM X 1/2", PA UN	UN	AS	1,0000000	8,48	8,48
		RA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0310000	11,08	0,34
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0310000	14,82	0,45
		MATERIAL	:	8,61	92,8416486 %		
		MAO DE OBRA	:	0,66	7,1583514 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,27	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96701	LUVA, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIM	UN				
		ENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015					
I	38441	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 32 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	2,22	2,22
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0450000	11,08	0,49
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0450000	14,82	0,66

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	2,39	70,8708709 %			
	MAO DE OBRA	:	0,98	29,1291291 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,37	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96702	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 32 X 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA UN						
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015						
I	38992	BUCHA DE REDUCAO, PPR, DN 32 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	UN	AS	1,0000000	2,42	2,42
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0450000	11,08	0,49
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0450000	14,82	0,66
	MATERIAL	:	2,59	72,5212465 %			
	MAO DE OBRA	:	0,98	27,4787535 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,57	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96703	LUVA, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIM UN						
	ENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	38442	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 40 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	5,66	5,66
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0650000	11,08	0,72
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0650000	14,82	0,96
	MATERIAL	:	5,93	80,7692308 %			
	MAO DE OBRA	:	1,41	19,2307692 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,34	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96704	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 40 X 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA UN						
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015						
I	38993	BUCHA DE REDUCAO, PPR, DN 40 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	UN	AS	1,0000000	6,90	6,90
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0650000	11,08	0,72
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0650000	14,82	0,96
	MATERIAL	:	7,18	83,5680752 %			
	MAO DE OBRA	:	1,40	16,4319248 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,58	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96705	LUVA, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	FORNECIM	UN					
	ENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	38443 LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL		UN	AS	1,0000000	8,55		8,55
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,0970000	11,08		1,07
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0970000	14,82		1,43
	MATERIAL :		8,93		80,7796918 %			
	MAO DE OBRA :		2,12		19,2203082 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		11,05		100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
96706	LUVA, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	FORNECIM	UN					
	ENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	38444 LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 63 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL		UN	AS	1,0000000	12,72		12,72
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,1490000	11,08		1,65
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1490000	14,82		2,20
	MATERIAL :		13,31		80,2663439 %			
	MAO DE OBRA :		3,26		19,7336561 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		16,57		100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
96707	LUVA, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	FORNECIM	UN					
	ENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	38445 LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 75 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL		UN	AS	1,0000000	29,88		29,88
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,2070000	11,08		2,29
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2070000	14,82		3,06
	MATERIAL :		30,70		87,1197043 %			
	MAO DE OBRA :		4,53		12,8802957 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		35,23		100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
96708	LUVA, PPR, DN 90 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	FORNECIM	UN					
	ENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	38446 LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 90 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL		UN	AS	1,0000000	48,23		48,23

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2940000	11,08	3,25
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2940000	14,82	4,35
		MATERIAL	:		49,39	88,4567127 %	
		MAO DE OBRA	:		6,44	11,5432873 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		55,83	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96709	LUVA, PPR, DN 110 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN				
I	38447	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 110 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	77,18	77,18
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4350000	11,08	4,81
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4350000	14,82	6,44
		MATERIAL	:		78,90	89,2182374 %	
		MAO DE OBRA	:		9,53	10,7817626 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		88,43	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96710	TÊ NORMAL, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UN				
I	36298	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 25 X 25 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	2,63	2,63
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0620000	11,08	0,68
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0620000	14,82	0,91
		MATERIAL	:		2,88	68,1818182 %	
		MAO DE OBRA	:		1,34	31,8181818 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4,22	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96711	TÊ NORMAL, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UN				
I	38456	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 32 X 32 X 32 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	4,29	4,29
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0900000	11,08	0,99

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0900000	14,82	1,33
		MATERIAL	:	4,64	70,1674278 %		
		MAO DE OBRA	:	1,97	29,8325722 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,61	100,0000000 %		
	96712	TÊ NORMAL, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FOR UN NECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015					
I	38457	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 40 X 40 X 40 MM, PARA AGUA QUENTE P UN REDIAL	UN	AS	1,0000000	9,67	9,67
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1300000	11,08	1,44
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1300000	14,82	1,92
		MATERIAL	:	10,18	78,1033154 %		
		MAO DE OBRA	:	2,85	21,8966846 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,03	100,0000000 %		
	96713	TÊ NORMAL, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FOR UN NECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015					
I	38458	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 50 X 50 X 50 MM, PARA AGUA QUENTE P UN REDIAL	UN	AS	1,0000000	12,96	12,96
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1940000	11,08	2,14
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1940000	14,82	2,87
		MATERIAL	:	13,72	76,3392858 %		
		MAO DE OBRA	:	4,25	23,6607142 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,97	100,0000000 %		
	96714	TÊ NORMAL, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FOR UN NECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015					
I	38459	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 63 X 63 X 63 MM, PARA AGUA QUENTE P UN REDIAL	UN	AS	1,0000000	22,88	22,88
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2970000	11,08	3,29

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2970000	14,82	4,40
		MATERIAL	:		24,05	78,6627336 %	
		MAO DE OBRA	:		6,52	21,3372664 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		30,57	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96715	TÊ NORMAL, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FOR UN NECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015					
I	38460	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 75 X 75 X 75 MM, PARA AGUA QUENTE P UN REDIAL	UN	AS	1,0000000	47,79	47,79
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4140000	11,08	4,58
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4140000	14,82	6,13
		MATERIAL	:		49,42	84,4744951 %	
		MAO DE OBRA	:		9,08	15,5255049 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		58,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96716	TÊ NORMAL, PPR, DN 90 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FOR UN NECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015					
I	38461	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 90 X 90 X 90 MM, PARA AGUA QUENTE P UN REDIAL	UN	AS	1,0000000	72,90	72,90
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5880000	11,08	6,51
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5880000	14,82	8,71
		MATERIAL	:		75,22	85,3605906 %	
		MAO DE OBRA	:		12,90	14,6394094 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		88,12	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96717	TÊ NORMAL, PPR, DN 110 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FO UN RNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015					
I	38462	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 110 X 110 X 110 MM, PARA AGUA QUENT UN E PREDIAL	UN	AS	1,0000000	116,66	116,66
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8700000	11,08	9,63

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8700000	14,82	12,89
		MATERIAL	:	120,09	86,2770470 %		
		MAO DE OBRA	:	19,09	13,7229530 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	139,18	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96736	LUVA, PPR, DN 20 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIF	UN				
		ICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INST					
		ALAÇÃO. AF_06/2016					
I	36320	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 20 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	1,12	1,12
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0860000	11,08	0,95
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0860000	14,82	1,27
		MATERIAL	:	1,45	43,5045317 %		
		MAO DE OBRA	:	1,89	56,4954683 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,34	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96737	LUVA, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIF	UN				
		ICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INST					
		ALAÇÃO. AF_06/2016					
I	36324	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	1,69	1,69
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0860000	11,08	0,95
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0860000	14,82	1,27
		MATERIAL	:	2,03	51,8041238 %		
		MAO DE OBRA	:	1,88	48,1958762 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,91	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96738	CONECTOR MACHO, PPR, 25 X 1/2'', CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN				
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNEC					
		IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	38996	CONECTOR / ADAPTADOR MACHO, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 25 MM X 1/2", PA	UN	AS	1,0000000	12,25	12,25
		RA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0860000	11,08	0,95
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0860000	14,82	1,27
		MATERIAL	:		12,60	87,0498615 %	
		MAO DE OBRA	:		1,87	12,9501385 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		14,47	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96739		LUVA, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIF	UN				
		ICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INST					
		ALAÇÃO. AF_06/2016					
I	38441	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 32 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	2,22	2,22
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1100000	11,08	1,21
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1100000	14,82	1,63
		MATERIAL	:		2,64	52,0000000 %	
		MAO DE OBRA	:		2,42	48,0000000 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96740		CONECTOR MACHO, PPR, 32 X 3/4'', CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN				
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNEC					
		IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	38997	CONECTOR / ADAPTADOR MACHO, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 32 MM X 3/4", PA	UN	AS	1,0000000	19,83	19,83
		RA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1100000	11,08	1,21
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1100000	14,82	1,63
		MATERIAL	:		20,27	89,3852278 %	
		MAO DE OBRA	:		2,40	10,6147722 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		22,67	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96741		LUVA, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIF	UN				
		ICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INST					
		ALAÇÃO. AF_06/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38442	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 40 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	5,66	5,66
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1100000	11,08	1,21
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1100000	14,82	1,63
		MATERIAL	:		6,09	71,5639811 %	
		MAO DE OBRA	:		2,41	28,4360189 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96742	LUVA, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIF	UN				
		ICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INST					
		ALAÇÃO. AF_06/2016					
I	38443	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	8,55	8,55
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1680000	11,08	1,86
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1680000	14,82	2,48
		MATERIAL	:		9,20	71,3728550 %	
		MAO DE OBRA	:		3,69	28,6271450 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,89	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96743	LUVA, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIF	UN				
		ICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INST					
		ALAÇÃO. AF_06/2016					
I	38444	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 63 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	12,72	12,72
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1680000	11,08	1,86
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1680000	14,82	2,48
		MATERIAL	:		13,38	78,3990583 %	
		MAO DE OBRA	:		3,68	21,6009417 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		17,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96744	LUVA, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIF	UN				
		ICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INST					
		ALAÇÃO. AF_06/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38445	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 75 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	29,88	29,88
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2770000	11,08	3,06
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2770000	14,82	4,10
		MATERIAL	:		30,96	83,5812822 %	
		MAO DE OBRA	:		6,08	16,4187178 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		37,04	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96745	LUVA, PPR, DN 90 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIF	UN				
		ICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INST					
		ALAÇÃO. AF_06/2016					
I	38446	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 90 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	48,23	48,23
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2770000	11,08	3,06
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2770000	14,82	4,10
		MATERIAL	:		49,32	89,0274766 %	
		MAO DE OBRA	:		6,07	10,9725234 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		55,39	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96746	LUVA, PPR, DN 110 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDI	UN				
		FICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INS					
		TALAÇÃO. AF_06/2016					
I	38447	LUVA PPR, SOLDAVEL, DN 110 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	77,18	77,18
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4340000	11,08	4,80
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4340000	14,82	6,43
		MATERIAL	:		78,90	89,2384294 %	
		MAO DE OBRA	:		9,51	10,7615706 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		88,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96747	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 20 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN				
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECI					
		MENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	36359	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 20 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	1,33	1,33
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1290000	11,08	1,42
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1290000	14,82	1,91
		MATERIAL	:		1,81	38,9130434 %	
		MAO DE OBRA	:		2,85	61,0869566 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96748		JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN				
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECI					
		MENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	36360	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	2,05	2,05
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1290000	11,08	1,42
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1290000	14,82	1,91
		MATERIAL	:		2,53	47,1804511 %	
		MAO DE OBRA	:		2,85	52,8195489 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96749		JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN				
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECI					
		MENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	38434	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 32 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	3,15	3,15
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1650000	11,08	1,82
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1650000	14,82	2,44
		MATERIAL	:		3,78	50,8867668 %	
		MAO DE OBRA	:		3,63	49,1132332 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		7,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96750		JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN				
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECI					
		MENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38435	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 40 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	5,98	5,98
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1650000	11,08	1,82
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1650000	14,82	2,44
		MATERIAL	:		6,62	64,5669292 %	
		MAO DE OBRA	:		3,62	35,4330708 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		10,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96751		JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN				
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECI					
		MENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	38436	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	12,36	12,36
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2510000	11,08	2,78
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2510000	14,82	3,71
		MATERIAL	:		13,35	70,8200213 %	
		MAO DE OBRA	:		5,50	29,1799787 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		18,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96752		JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN				
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECI					
		MENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	38437	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 63 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	18,56	18,56
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2510000	11,08	2,78
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2510000	14,82	3,71
		MATERIAL	:		19,56	78,0624500 %	
		MAO DE OBRA	:		5,49	21,9375500 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		25,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96753		JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN				
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECI					
		MENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38438	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 75 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	46,91	46,91
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4150000	11,08	4,59
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4150000	14,82	6,15
		MATERIAL	:		48,54	84,1931562 %	
		MAO DE OBRA	:		9,11	15,8068438 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		57,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96754	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 90 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN				
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECI					
		MENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	38439	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 90 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	71,49	71,49
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4150000	11,08	4,59
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4150000	14,82	6,15
		MATERIAL	:		73,13	88,9227024 %	
		MAO DE OBRA	:		9,10	11,0772976 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		82,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96755	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 110 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN				
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNEC					
		IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	38440	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 110 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	107,22	107,22
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6510000	11,08	7,21
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6510000	14,82	9,64
		MATERIAL	:		109,80	88,4910074 %	
		MAO DE OBRA	:		14,27	11,5089926 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		124,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96756	TÊ MISTURADOR, PPR, DN 20 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN				
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIME					
		NTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38454	TE MISTURADOR, PPR, F M M, DN 20 X 20 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	4,51	4,51
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1720000	11,08	1,90
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1720000	14,82	2,54
		MATERIAL	:		5,19	57,9596413 %	
		MAO DE OBRA	:		3,76	42,0403587 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,95	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96757		TÊ MISTURADOR, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN				
I	38455	TE MISTURADOR, PPR, F M M, DN 25 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	4,13	4,13
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1720000	11,08	1,90
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1720000	14,82	2,54
		MATERIAL	:		4,81	56,0889930 %	
		MAO DE OBRA	:		3,76	43,9110070 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,57	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96758		TÊ, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN				
I	38456	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 32 X 32 X 32 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	UN	AS	1,0000000	4,29	4,29
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2200000	11,08	2,43
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2200000	14,82	3,26
		MATERIAL	:		5,14	51,4602216 %	
		MAO DE OBRA	:		4,84	48,5397784 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		9,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96759	TÊ, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFI	UN						
	CAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTA							
	LAÇÃO. AF_06/2016							
I	38457 TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 40 X 40 X 40 MM, PARA AGUA QUENTE P UN	AS	1,0000000			9,67		9,67
	REDIAL							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2200000		11,08		2,43
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2200000		14,82		3,26
	MATERIAL	:		10,53	68,5173090 %			
	MAO DE OBRA	:		4,83	31,4826910 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,36	100,0000000 %			
96760	TÊ, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFI	UN						
	CAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTA							
	LAÇÃO. AF_06/2016							
I	38458 TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 50 X 50 X 50 MM, PARA AGUA QUENTE P UN	AS	1,0000000			12,96		12,96
	REDIAL							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3350000		11,08		3,71
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3350000		14,82		4,96
	MATERIAL	:		14,27	65,9554731 %			
	MAO DE OBRA	:		7,36	34,0445269 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		21,63	100,0000000 %			
96761	TÊ, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFI	UN						
	CAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTA							
	LAÇÃO. AF_06/2016							
I	38459 TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 63 X 63 X 63 MM, PARA AGUA QUENTE P UN	AS	1,0000000			22,88		22,88
	REDIAL							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3350000		11,08		3,71
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3350000		14,82		4,96

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	24,20	76,6836087 %			
	MAO DE OBRA	:	7,35	23,3163913 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	31,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96762	TÊ, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFI UN						
	CAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTA						
	LAÇÃO. AF_06/2016						
I	38460	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 75 X 75 X 75 MM, PARA AGUA QUENTE P UN	AS	1,0000000	47,79	47,79	
	REDIAL						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5530000	11,08	6,12
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5530000	14,82	8,19
	MATERIAL	:	49,96	80,4480981 %			
	MAO DE OBRA	:	12,14	19,5519019 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	62,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96763	TÊ, PPR, DN 90 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFI UN						
	CAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTA						
	LAÇÃO. AF_06/2016						
I	38461	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 90 X 90 X 90 MM, PARA AGUA QUENTE P UN	AS	1,0000000	72,90	72,90	
	REDIAL						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5530000	11,08	6,12
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5530000	14,82	8,19
	MATERIAL	:	75,08	86,0814688 %			
	MAO DE OBRA	:	12,13	13,9185312 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	87,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96764	TÊ, PPR, DN 110 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIF UN						
	ICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INST						
	ALAÇÃO. AF_06/2016						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38462	TE NORMAL, PPR, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 110 X 110 X 110 MM, PARA AGUA QUENT UN	AS	1,0000000	116,66	116,66
		E PREDIAL				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8680000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8680000	14,82
		MATERIAL	:	120,08	86,3018624 %	
		MAO DE OBRA	:	19,05	13,6981376 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	139,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96802	KIT CHASSI PEX, PRÉ-FABRICADO, PARA CHUVEIRO COM REGISTROS DE PRESSÃO E CO UN				
		NEXÕES POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015				
I	39354	KIT CHUVEIRO PARA INSTALACAO PEX, QUADRO METALICO COM 2 TRAVESSAS, SUPERIO UN	AS	1,0000000	184,74	184,74
		R COM ESPERA PARA CHUVEIRO E INFERIOR COM 2 REGISTROS DE PRESSAO DE 1/2 ",				
		LARGURA DE *390* MM X ALTURA DE *900* MM, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM (INC				
		LUI REGISTROS PRESSAO E TUBOS PEX COM CONEXOES, SEM REGISTRO GAVETA, NAO I				
		NCLUI CARENAGEM)				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1340000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4010000	14,82
		MATERIAL	:	185,80	96,6895691 %	
		MAO DE OBRA	:	6,36	3,3104309 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	192,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96803	KIT CHASSI PEX, PRÉ-FABRICADO, PARA COZINHA COM CUBA SIMPLES E CONEXÕES PO UN				
		R CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015				
I	39358	KIT CHASSI COZINHA, CUBA SIMPLES SEM MAQUINA LAVAR LOUCA PARA INSTALACAO P UN	AS	1,0000000	92,07	92,07
		EX, QUADRO METALICO COM TRAVESSA COM FURO PARA ESGOTO DN 50 MM E FUROS SUP				
		ERIORES PARA AGUA, LARGURA *340* MM X ALTURA *650* MM, PARA CONEXAO COM CR				
		IMPAGEM (INCLUI TUBOS E CONEXOESPEX E TUBO E CONEXAO ESGOTO, NAO INCLUI CA				
		RENAGEM)				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1090000	11,08

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3270000	14,82	4,84
		MATERIAL	:		92,93	94,7175199 %	
		MAO DE OBRA	:		5,18	5,2824801 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		98,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96804	KIT CHASSI PEX, PRÉ-FABRICADO, PARA ÁREA DE SERVIÇO COM TANQUE E MÁQUINA D E LAVAR ROUPA, E CONEXÕES POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06 /2015		UN			
I	39356	KIT CHASSI TANQUE COM MAQUINA LAVAR ROUPA PARA INSTALACAO PEX, QUADRO META UN LICO COM TRAVESSA COM FURO PARA ESGOTO DN 50 MM, FURO LATERAL PARA MAQUIN A E FUROS SUPERIORES PARA AGUA, LARGURA *344* MM X ALTURA *442* MM, PARA C ONEXAO COM CRIMPAGEM (INCLUI TUBOS E CONEXOES PEX E TUBO E CONEXAO ESGOTO, NAO INCLUI CARENAGEM)		AS	1,0000000	157,07	157,07
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3060000	11,08	3,39
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9180000	14,82	13,60
		MATERIAL	:		159,50	91,6317030 %	
		MAO DE OBRA	:		14,56	8,3682970 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		174,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96805	KIT CHASSI PEX, PRÉ-FABRICADO, PARA CHUVEIRO COM REGISTROS DE PRESSÃO E CO NEXÕES POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015		UN			
I	39353	KIT CHUVEIRO PARA INSTALACAO PEX, QUADRO METALICO COM 2 TRAVESSAS, SUPERIO UN R COM ESPERA PARA CHUVEIRO E INFERIOR COM 2 REGISTROS DE PRESSAO DE 1/2 ", LARGURA DE *390* MM X ALTURA DE *900* MM, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANT E (INCLUI REGISTROS PRESSAO E TUBOS PEX COM CONEXOES, SEM REGISTRO GAVETA, NAO INCLUI CARENAGEM)		AS	1,0000000	185,36	185,36
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2160000	11,08	2,39
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6470000	14,82	9,58

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	187,07	94,7987428 %				
	MAO DE OBRA	:	10,26	5,2012572 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	197,33	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
96806	KIT CHASSI PEX, PRÉ-FABRICADO, PARA COZINHA COM CUBA SIMPLES E CONEXÕES POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	39357	KIT CHASSI COZINHA, CUBA SIMPLES SEM MAQUINA LAVAR LOUCA PARA INSTALACAO P UN	AS	1,0000000		83,96		83,96
	EX, QUADRO METALICO COM TRAVESSA COM FURO PARA ESGOTO DN 50 MM E FUROS SUPERIORES PARA AGUA, LARGURA *340* MM X ALTURA *650* MM, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE (INCLUI TUBOS E CONEXOES PEX E TUBO E CONEXAO ESGOTO, NAO INCLUI CARENAGEM)							
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1910000	11,08		2,11
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5730000	14,82		8,49
	MATERIAL	:	85,48	90,3905176 %				
	MAO DE OBRA	:	9,08	9,6094824 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	94,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
96807	KIT CHASSI PEX, PRÉ-FABRICADO, PARA ÁREA DE SERVIÇO COM TANQUE E MÁQUINA DE LAVAR ROUPA, E CONEXÕES POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	39355	KIT CHASSI TANQUE COM MAQUINA LAVAR ROUPA PARA INSTALACAO PEX, QUADRO METALICO COM TRAVESSA COM FURO PARA ESGOTO DN 50 MM, FURO LATERAL PARA MAQUINA E FUROS SUPERIORES PARA AGUA, LARGURA *344* MM X ALTURA *442* MM, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE (INCLUI TUBOS E CONEXOES PEX E TUBO E CONEXAO ESGOTO, NAO INCLUI CARENAGEM)	AS	1,0000000		135,16		135,16
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3880000	11,08		4,29
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1640000	14,82		17,25
	MATERIAL	:	138,22	88,2022472 %				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	18,48	11,7977528 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	156,70	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96808	UNIÃO METÁLICA PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16 MM, FIXAÇÃO DAS CONEXÕES POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015							
I	39296	UNIAO METALICA, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 16 MM	UN	AS	1,0000000	5,67	5,67	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0500000	11,08	0,55	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1500000	14,82	2,22	
	MATERIAL	:	6,06	71,7520859 %				
	MAO DE OBRA	:	2,38	28,2479141 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,44	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96809	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, METÁLICA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16 MM X 1/2", COM ANEL DESLIZANTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	38844	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, METALICA, COM ANEL DESLIZANTE, DN 16 MM X 1/2", PARA TUBO PEX	UN	AS	1,0000000	6,98	6,98	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0500000	11,08	0,55	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1500000	14,82	2,22	
	MATERIAL	:	7,37	75,5670104 %				
	MAO DE OBRA	:	2,38	24,4329896 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,75	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96810	CONEXÃO MÓVEL, ROSCA FÊMEA, METÁLICA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16 MM X 3/4", COM ANEL DESLIZANTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	38854	CONEXAO MOVEL, ROSCA FEMEA, METALICA, COM ANEL DESLIZANTE, PARA TUBO PEX, DN 16 MM X 3/4"	UN	AS	1,0000000	7,86	7,86	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0500000	11,08	0,55	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1500000	14,82	2,22	
	MATERIAL	:	8,25	77,5992439 %				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	2,38	22,4007561 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,63	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96811	UNIÃO METÁLICA PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 MM, FIXAÇÃO DAS CONEXÕES POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015							
I	39297	UNIAO METALICA, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 20 MM	UN	AS	1,0000000	8,10	8,10	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0590000	11,08	0,65	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1770000	14,82	2,62	
	MATERIAL	:	8,57	75,3533569 %				
	MAO DE OBRA	:	2,80	24,6466431 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,37	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96812	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, METÁLICA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 MM X 1 /2", COM ANEL DESLIZANTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	38846	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, METALICA, COM ANEL DESLIZANTE, DN 20 MM X 1/2", UN	UN	AS	1,0000000	7,63	7,63	
	PARA TUBO PEX							
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0590000	11,08	0,65	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1770000	14,82	2,62	
	MATERIAL	:	8,10	74,2857143 %				
	MAO DE OBRA	:	2,80	25,7142857 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,90	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96813	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, METÁLICA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 MM X 3 /4", COM ANEL DESLIZANTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	38847	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, METALICA, COM ANEL DESLIZANTE, DN 20 MM X 3/4", UN	UN	AS	1,0000000	9,39	9,39	
	PARA TUBO PEX							
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0590000	11,08	0,65	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1770000	14,82	2,62	
	MATERIAL	:	9,86	77,8747027 %				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

		MAO DE OBRA	:	2,80	22,1252973 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,66	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96814		UNIÃO DE REDUÇÃO, METÁLICA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 X 16 MM, CONEXÃO						UN
		O POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	39292	UNIAO DE REDUCAO METALICA, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, D UN				AS	1,0000000	7,33 7,33
		N 20 X 16 MM						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H CR	0,0590000	11,08 0,65
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H C	0,1770000	14,82 2,62
		MATERIAL	:	7,80	73,5545024 %			
		MAO DE OBRA	:	2,80	26,4454976 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,60	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96815		UNIÃO METÁLICA PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25 MM, FIXAÇÃO DAS CONEXÕES POR						UN
		ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	39298	UNIAO METALICA, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 25 MM				UN AS	1,0000000	14,27 14,27
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H CR	0,0710000	11,08 0,78
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H C	0,2120000	14,82 3,14
		MATERIAL	:	14,83	81,5223387 %			
		MAO DE OBRA	:	3,36	18,4776613 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,19	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96816		CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, METÁLICA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25 MM X 3						UN
		/4", COM ANEL DESLIZANTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	38848	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, METALICA, COM ANEL DESLIZANTE, DN 25 MM X 3/4", UN				AS	1,0000000	10,92 10,92
		PARA TUBO PEX						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H CR	0,0710000	11,08 0,78
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H C	0,2120000	14,82 3,14
		MATERIAL	:	11,48	77,3342355 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	3,36	22,6657645 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,84	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96817	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, METÁLICA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25 MM X 1 UN						
	", COM ANEL DESLIZANTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	38850	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, METALICA, COM ANEL DESLIZANTE, DN 25 MM X 1", P UN	AS	1,0000000		13,05	13,05
	ARA TUBO PEX						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0710000	11,08	0,78
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2120000	14,82	3,14
	MATERIAL	:	13,61	80,1892372 %			
	MAO DE OBRA	:	3,36	19,8107628 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,97	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96818	UNIÃO DE REDUÇÃO, METÁLICA, PEX, DN 25 X 16 MM, CONEXÃO POR ANEL DESLIZANT E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	39293	UNIAO DE REDUCAO METALICA, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, D UN N 25 X 16 MM	AS	1,0000000		11,84	11,84
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0710000	11,08	0,78
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2120000	14,82	3,14
	MATERIAL	:	12,40	78,6624204 %			
	MAO DE OBRA	:	3,36	21,3375796 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,76	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96819	UNIÃO DE REDUÇÃO, METÁLICA, PEX, DN 25 X 20 MM, CONEXÃO POR ANEL DESLIZANT E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	39294	UNIAO DE REDUCAO METALICA, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, D UN N 25 X 20 MM	AS	1,0000000		11,84	11,84
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0710000	11,08	0,78
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2120000	14,82	3,14

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	12,40	78,6624204 %			
	MAO DE OBRA	:	3,36	21,3375796 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96820	UNIÃO METÁLICA PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 32 MM, FIXAÇÃO DAS CONEXÕES POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	39299	UNIAO METALICA, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 32 MM	UN	AS	1,0000000	24,29	24,29
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0870000	11,08	0,96
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2600000	14,82	3,85
	MATERIAL	:	24,99	85,8519794 %			
	MAO DE OBRA	:	4,11	14,1480206 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	29,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96821	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, METÁLICA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 32 MM X 1", COM ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	38851	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, METALICA, COM ANEL DESLIZANTE, DN 32 MM X 1", P ARA TUBO PEX	UN	AS	1,0000000	19,85	19,85
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0870000	11,08	0,96
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2600000	14,82	3,85
	MATERIAL	:	20,55	83,2994718 %			
	MAO DE OBRA	:	4,11	16,7005282 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	24,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96822	UNIÃO DE REDUÇÃO, METÁLICA, PEX, DN 32 X 25 MM, CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	39295	UNIAO DE REDUCAO METALICA, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, D N 32 X 25 MM	UN	AS	1,0000000	20,19	20,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0870000	11,08	0,96
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2600000	14,82	3,85

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	20,89	83,5270542 %				
	MAO DE OBRA	:	4,11	16,4729458 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	25,00	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: AS
96823	LUVAS PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015							
I	39308	LUVAS PARA TUBO PEX, PLÁSTICA, PARA CONEXÃO COM CRIMPAGEM, DN 16 MM	UN	AS	1,0000000	8,18	8,18	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0380000	11,08	0,42	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1140000	14,82	1,68	
	MATERIAL	:	8,49	82,5024438 %				
	MAO DE OBRA	:	1,79	17,4975562 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,28	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: AS
96824	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16MM X 1/2", CONEXÃO O POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	39279	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, EM PLÁSTICO, DN 16 MM X 1/2", PARA CONEXÃO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX	UN	AS	1,0000000	9,55	9,55	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0380000	11,08	0,42	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1140000	14,82	1,68	
	MATERIAL	:	9,86	84,5689656 %				
	MAO DE OBRA	:	1,79	15,4310344 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,65	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: AS
96825	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16MM X 3/4", CONEXÃO O POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	38845	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, EM PLÁSTICO, DN 16 MM X 3/4", PARA CONEXÃO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX	UN	AS	1,0000000	13,82	13,82	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0380000	11,08	0,42	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1140000	14,82	1,68	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	14,13	88,7208570 %				
	MAO DE OBRA	:	1,79	11,2791430 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,92	100,0000000 %				ORIGEM DE PREÇO: AS
96826	LUVA PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM				FORNECIMENT	UN		
	TO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	39309 LUVA PARA TUBO PEX, PLÁSTICA, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM, DN 20 MM				UN	AS	1,0000000	11,83 11,83
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,0450000	11,08 0,49
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,1360000	14,82 2,01
	MATERIAL	:	12,19	85,0244927 %				
	MAO DE OBRA	:	2,14	14,9755073 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,33	100,0000000 %				ORIGEM DE PREÇO: AS
96827	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20MM X 1/2", CONEXÃO				UN			
	O POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	39280 CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, EM PLASTICO, DN 20 MM X 1/2", PARA CONEXAO COM				UN	AS	1,0000000	12,38 12,38
	CRIMPAGEM EM TUBO PEX							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,0450000	11,08 0,49
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,1360000	14,82 2,01
	MATERIAL	:	12,74	85,5795149 %				
	MAO DE OBRA	:	2,14	14,4204851 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,88	100,0000000 %				ORIGEM DE PREÇO: AS
96828	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20MM X 3/4", CONEXÃO				UN			
	O POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	39281 CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, EM PLASTICO, DN 20 MM X 3/4", PARA CONEXAO COM				UN	AS	1,0000000	16,30 16,30
	CRIMPAGEM EM TUBO PEX							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,0450000	11,08 0,49
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,1360000	14,82 2,01

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	16,66	88,5927506 %				
	MAO DE OBRA	:	2,14	11,4072494 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,80	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96829	LUVAS DE REDUÇÃO PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 X 16 MM, CONEXÃO POR CRIMPA GEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015 UN							
I	39312	LUVAS DE REDUÇÃO PARA TUBO PEX, PLÁSTICA, PARA CONEXÃO COM CRIMPAGEM, DN 20 X 16 MM	UN	AS	1,0000000	11,81	11,81	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0450000	11,08	0,49	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1360000	14,82	2,01	
	MATERIAL	:	12,17	85,0035039 %				
	MAO DE OBRA	:	2,14	14,9964961 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,31	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96830	LUVAS PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015 UN							
I	39310	LUVAS PARA TUBO PEX, PLÁSTICA, PARA CONEXÃO COM CRIMPAGEM, DN 25 MM	UN	AS	1,0000000	17,93	17,93	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0540000	11,08	0,59	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1620000	14,82	2,40	
	MATERIAL	:	18,37	87,7697842 %				
	MAO DE OBRA	:	2,55	12,2302158 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,92	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96831	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25MM X 1/2", CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015 UN							
I	38849	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, EM PLÁSTICO, DN 25 MM X 1/2", PARA CONEXÃO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX	UN	AS	1,0000000	13,97	13,97	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0540000	11,08	0,59	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1620000	14,82	2,40	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	14,40	84,9023091 %				
	MAO DE OBRA	:	2,56	15,0976909 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,96	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96832	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25MM X 3/4", CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	39282	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, EM PLASTICO, DN 25 MM X 3/4", PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX	UN	AS	1,0000000	16,69	16,69	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0540000	11,08	0,59	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1620000	14,82	2,40	
	MATERIAL	:	17,13	86,9964304 %				
	MAO DE OBRA	:	2,55	13,0035696 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,68	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96833	LUVA DE REDUÇÃO PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25 X 16 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	39313	LUVA DE REDUCAO PARA TUBO PEX, PLASTICA, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM, DN 25 X 16 MM	UN	AS	1,0000000	15,41	15,41	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0540000	11,08	0,59	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1620000	14,82	2,40	
	MATERIAL	:	15,85	86,0883798 %				
	MAO DE OBRA	:	2,55	13,9116202 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,40	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96834	LUVA PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 32 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015							
I	39311	LUVA PARA TUBO PEX, PLASTICA, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM, DN 32 MM	UN	AS	1,0000000	26,95	26,95	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0660000	11,08	0,73	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1990000	14,82	2,94	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	27,49	89,7545009 %				
	MAO DE OBRA	:	3,13	10,2454991 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	30,62	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
96835	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 32 MM X 3/4", CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015 UN							
I	38852	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, EM PLASTICO, DN 32 MM X 3/4", PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX	UN	AS	1,0000000	22,71		22,71
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0660000	11,08		0,73
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1990000	14,82		2,94
	MATERIAL	:	23,25	88,1033828 %				
	MAO DE OBRA	:	3,13	11,8966172 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	26,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
96836	LUVAS DE REDUÇÃO PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 32 X 25 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015 UN							
I	39314	LUA DE REDUCAO PARA TUBO PEX, PLASTICA, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM, DN 32 X 25 MM	UN	AS	1,0000000	24,47		24,47
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0660000	11,08		0,73
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1990000	14,82		2,94
	MATERIAL	:	25,01	88,8493054 %				
	MAO DE OBRA	:	3,13	11,1506946 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	28,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
96837	JOELHO 90 GRAUS, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16 MM, CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015 UN							
I	38913	JOELHO 90 GRAUS, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 16 MM	UN	AS	1,0000000	10,73		10,73
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0750000	11,08		0,83
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2240000	14,82		3,31

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	11,32	76,0810811 %				
	MAO DE OBRA	:	3,55	23,9189189 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,87	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96838	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16MM X 1/2", CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015				UN			
I	38923 JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 16 MM X 1/2"				UN	AS	1,0000000	9,46 9,46
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,0750000	11,08 0,83
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,2240000	14,82 3,31
	MATERIAL	:	10,05	73,8359202 %				
	MAO DE OBRA	:	3,55	26,1640798 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,60	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96839	JOELHO, ROSCA FÊMEA, COM BASE FIXA, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16MM X 1/2", CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015				UN			
I	38917 JOELHO, ROSCA FEMEA, COM BASE FIXA, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 16 MM X 1/2"				UN	AS	1,0000000	9,24 9,24
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,0750000	11,08 0,83
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,2240000	14,82 3,31
	MATERIAL	:	9,83	73,4034561 %				
	MAO DE OBRA	:	3,55	26,5965439 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,38	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96840	JOELHO 90 GRAUS, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 MM, CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015				UN			
I	38914 JOELHO 90 GRAUS, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 20 MM				UN	AS	1,0000000	12,45 12,45

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0890000	11,08	0,98
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2660000	14,82	3,94
		MATERIAL	:		13,16	75,7505774 %	
		MAO DE OBRA	:		4,21	24,2494226 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		17,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96841		JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 MM X 1/2", CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015		UN			
I	38925	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DES UN LIZANTE EM TUBO PEX, DN 20 MM X 1/2"		AS	1,0000000	10,17	10,17
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0890000	11,08	0,98
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2660000	14,82	3,94
		MATERIAL	:		10,88	72,0744681 %	
		MAO DE OBRA	:		4,21	27,9255319 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96842		JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 MM X 3/4", CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015		UN			
I	38926	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DES UN LIZANTE EM TUBO PEX, DN 20 MM X 3/4"		AS	1,0000000	14,53	14,53
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0890000	11,08	0,98
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2660000	14,82	3,94
		MATERIAL	:		15,24	78,3505155 %	
		MAO DE OBRA	:		4,21	21,6494845 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		19,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96843	JOELHO ROSCA FÊMEA, COM BASE FIXA, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 MM X 1/2", CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN						
I	38919 JOELHO, ROSCA FEMEA, COM BASE FIXA, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 20 MM X 1/2"	UN	AS	1,0000000	13,75		13,75	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0890000	11,08		0,98	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2660000	14,82		3,94	
	MATERIAL	:		14,46	77,4436091 %			
	MAO DE OBRA	:		4,21	22,5563909 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		18,67	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96844	JOELHO ROSCA FÊMEA, MÓVEL, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20MM X 3/4", CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN						
I	38941 JOELHO ROSCA FEMEA MOVEL, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 20 MM X 3/4"	UN	AS	1,0000000	20,86		20,86	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0890000	11,08		0,98	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2660000	14,82		3,94	
	MATERIAL	:		21,58	83,6766421 %			
	MAO DE OBRA	:		4,20	16,3233579 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		25,78	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96845	JOELHO 90 GRAUS, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25 MM, CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN						
I	38915 JOELHO 90 GRAUS, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 25 MM	UN	AS	1,0000000	21,61		21,61	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1060000	11,08		1,17	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3180000	14,82		4,71	
	MATERIAL	:		22,45	81,6557258 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	5,04	18,3442742 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	27,49	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96846	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25 MM X 3/4", CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015				UN			
I	38927 JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DES UN LIZANTE EM TUBO PEX, DN 25 MM X 3/4"				AS	1,0000000	15,54	15,54
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			CR	0,1060000	11,08	1,17
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			C	0,3180000	14,82	4,71
	MATERIAL	:	16,38	76,4402811 %				
	MAO DE OBRA	:	5,04	23,5597189 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	21,42	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96847	JOELHO ROSCA FÊMEA, COM BASE FIXA, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 2 5MM X 3/4", CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06 /2015				UN			
I	38922 JOELHO, ROSCA FEMEA, COM BASE FIXA, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZ UN ANTE EM TUBO PEX, DN 25 MM X 3/4"				AS	1,0000000	17,76	17,76
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			CR	0,1060000	11,08	1,17
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			C	0,3180000	14,82	4,71
	MATERIAL	:	18,60	78,6593127 %				
	MAO DE OBRA	:	5,04	21,3406873 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	23,64	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96848	JOELHO 90 GRAUS, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 32 MM, CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015				UN			
I	38916 JOELHO 90 GRAUS, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, D UN N 32 MM				AS	1,0000000	28,51	28,51
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			CR	0,1300000	11,08	1,44

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3900000	14,82	5,77
		MATERIAL	:		29,53	82,6696579 %	
		MAO DE OBRA	:		6,19	17,3303421 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		35,72	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96849	JOELHO 90 GRAUS, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM	UN				
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015					
I	39300	JOELHO 90 GRAUS, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 16 M	UN	AS	1,0000000	9,70	9,70
		M					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0570000	11,08	0,63
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1720000	14,82	2,54
		MATERIAL	:		10,16	78,8776306 %	
		MAO DE OBRA	:		2,71	21,1223694 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,87	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96850	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16MM X	UN				
		1/2", CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015					
I	39304	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGE	UN	AS	1,0000000	11,97	11,97
		M EM TUBO PEX, DN 16 MM X 1/2"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0570000	11,08	0,63
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1720000	14,82	2,54
		MATERIAL	:		12,43	82,0529802 %	
		MAO DE OBRA	:		2,71	17,9470198 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96851	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16MM X	UN				
		3/4", CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015					
I	38924	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGE	UN	AS	1,0000000	17,06	17,06
		M EM TUBO PEX, DN 16 MM X 3/4"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0570000	11,08	0,63

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1720000	14,82	2,54
		MATERIAL	:		17,52	86,5775137 %	
		MAO DE OBRA	:		2,71	13,4224863 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		20,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96852	JOELHO 90 GRAUS, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM	UN				
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015					
I	39301	JOELHO 90 GRAUS, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 20 M	UN	AS	1,0000000	13,45	13,45
		M					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0680000	11,08	0,75
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2030000	14,82	3,00
		MATERIAL	:		13,98	81,2718787 %	
		MAO DE OBRA	:		3,22	18,7281213 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		17,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96853	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20MM X	UN				
		1/2", CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015					
I	39305	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGE	UN	AS	1,0000000	15,67	15,67
		M EM TUBO PEX, DN 20 MM X 1/2"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0680000	11,08	0,75
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2030000	14,82	3,00
		MATERIAL	:		16,21	83,4194215 %	
		MAO DE OBRA	:		3,21	16,5805785 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		19,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96854	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20MM X	UN				
		3/4", CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015					
I	39306	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGE	UN	AS	1,0000000	19,61	19,61
		M EM TUBO PEX, DN 20 MM X 3/4"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0680000	11,08	0,75

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2030000	14,82	3,00
		MATERIAL	:	20,15	86,2231760 %		
		MAO DE OBRA	:	3,21	13,7768240 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	23,36	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96855	JOELHO 90 GRAUS, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM	UN				
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015					
I	39302	JOELHO 90 GRAUS, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 25 M	UN	AS	1,0000000	16,90	16,90
		M					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0810000	11,08	0,89
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2430000	14,82	3,60
		MATERIAL	:	17,55	82,0272173 %		
		MAO DE OBRA	:	3,84	17,9727827 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	21,39	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96856	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25MM X	UN				
		1/2", CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015					
I	38928	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGE	UN	AS	1,0000000	17,22	17,22
		M EM TUBO PEX, DN 25 MM X 1/2"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0810000	11,08	0,89
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2430000	14,82	3,60
		MATERIAL	:	17,87	82,2931115 %		
		MAO DE OBRA	:	3,84	17,7068885 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	21,71	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96857	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25MM X	UN				
		1, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015					
I	38929	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGE	UN	AS	1,0000000	30,54	30,54
		M EM TUBO PEX, DN 25 MM X 1"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0810000	11,08	0,89

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2430000	14,82	3,60
		MATERIAL	:		31,20	89,0414879 %	
		MAO DE OBRA	:		3,83	10,9585121 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		35,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96858	JOELHO 90 GRAUS, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 32 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM	UN				
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015					
I	39303	JOELHO 90 GRAUS, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 32 M	UN	AS	1,0000000	29,72	29,72
		M					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1000000	11,08	1,10
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2990000	14,82	4,43
		MATERIAL	:		30,51	86,5340910 %	
		MAO DE OBRA	:		4,74	13,4659090 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		35,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96859	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 32 MM X	UN				
		1", CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015					
I	38930	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGE	UN	AS	1,0000000	38,36	38,36
		M EM TUBO PEX, DN 32 MM X 1"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1000000	11,08	1,10
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2990000	14,82	4,43
		MATERIAL	:		39,15	89,1879563 %	
		MAO DE OBRA	:		4,74	10,8120437 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		43,89	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96860	TÊ, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16 MM, CONEXÃO POR ANEL DESLIZAN	UN				
		TE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015					
I	38873	TE METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 16 MM	UN	AS	1,0000000	11,61	11,61
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1000000	11,08	1,10
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2990000	14,82	4,43

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	12,39	72,2644822 %			
	MAO DE OBRA	:	4,75	27,7355178 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,14	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96861	TÊ, ROSCA FÊMEA, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16 MM X ½, CONEXÃO		UN				
	POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	38905	TE ROSCA FEMEA, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN UN	UN	AS	1,0000000	13,05	13,05
		16 MM X 1/2"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1000000	11,08	1,10
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2990000	14,82	4,43
	MATERIAL	:	13,83	74,4198597 %			
	MAO DE OBRA	:	4,75	25,5801403 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,58	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96862	TÊ, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 MM, CONEXÃO POR ANEL DESLIZAN		UN				
	TE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	38874	TE METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 20 MM	UN	AS	1,0000000	14,12	14,12
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1180000	11,08	1,30
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3550000	14,82	5,26
	MATERIAL	:	15,05	72,7449079 %			
	MAO DE OBRA	:	5,63	27,2550921 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,68	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96863	TÊ, ROSCA FÊMEA, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 MM X ½, CONEXÃO		UN				
	POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	38907	TE ROSCA FEMEA, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN UN	UN	AS	1,0000000	13,88	13,88
		20 MM X 1/2"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1180000	11,08	1,30
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3550000	14,82	5,26

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	14,81	72,4239451 %			
	MAO DE OBRA	:	5,63	27,5760549 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,44	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96864	TÊ, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25 MM, CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE UN						
	TE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	38875	TE METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 25 MM	UN	AS	1,0000000	24,96	24,96
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1410000	11,08	1,56
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4240000	14,82	6,28
	MATERIAL	:	26,08	79,4989307 %			
	MAO DE OBRA	:	6,72	20,5010693 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	32,80	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96865	TÊ, ROSCA FÊMEA, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25 MM X 3/4", CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE UN						
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	38910	TE ROSCA FEMEA, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 25 MM X 3/4"	UN	AS	1,0000000	24,26	24,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1410000	11,08	1,56
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4240000	14,82	6,28
	MATERIAL	:	25,38	79,0508898 %			
	MAO DE OBRA	:	6,72	20,9491102 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	32,10	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
96866	TÊ, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 32 MM, CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE UN						
	TE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	38876	TE METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 32 MM	UN	AS	1,0000000	33,58	33,58
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1740000	11,08	1,92
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5210000	14,82	7,72
	MATERIAL	:	34,96	80,8850788 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	8,26	19,1149212 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	43,22	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96867	TÊ, ROSCA MACHO, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 32 MM X 1", CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015				UN			
I	38904 TE ROSCA MACHO, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX, DN 32 MM X 1"				UN	AS	1,0000000	40,84 40,84
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,1740000	11,08 1,92
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,5210000	14,82 7,72
	MATERIAL	:	42,23	83,6374455 %				
	MAO DE OBRA	:	8,25	16,3625545 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	50,48	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96868	TÊ, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 16 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM O E INSTALAÇÃO. AF_06/2015				UN			
I	39322 TE, PLASTICO, DN 16 MM, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX				UN	AS	1,0000000	15,83 15,83
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,0760000	11,08 0,84
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,2290000	14,82 3,39
	MATERIAL	:	16,45	81,9590205 %				
	MAO DE OBRA	:	3,61	18,0409795 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,06	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96869	TÊ, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM O E INSTALAÇÃO. AF_06/2015				UN			
I	39289 TE, PLASTICO, DN 20 MM, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX				UN	AS	1,0000000	18,96 18,96
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,0900000	11,08 0,99
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,2710000	14,82 4,01
	MATERIAL	:	19,67	82,0652174 %				
	MAO DE OBRA	:	4,29	17,9347826 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	23,96	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96870	TÊ, PEX, DN 25 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0	UN					
	6/2015						
I	39290 TE, PLASTICO, DN 25 MM, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX	UN	AS	1,0000000	32,19	32,19	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1080000	11,08	1,19	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3240000	14,82	4,80	
	MATERIAL	:		33,05	86,5389662 %		
	MAO DE OBRA	:		5,13	13,4610338 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		38,18	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
96871	TÊ, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 32 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENT	UN					
	O E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	39291 TE, PLASTICO, DN 32 MM, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX	UN	AS	1,0000000	48,19	48,19	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1330000	11,08	1,47	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3980000	14,82	5,89	
	MATERIAL	:		49,25	88,6486487 %		
	MAO DE OBRA	:		6,30	11,3513513 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		55,55	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
96872	DISTRIBUIDOR 2 SAÍDAS, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, ENTRADA DE 3/4"	UN					
	X 2 SAÍDAS DE 1/2", CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
	O. AF_06/2015						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,4200000	11,65	4,89	
I	38836 TAMPÃO / CAP, ROSCA MACHO, PARA TUBO PEX, DN 3/4"	UN	AS	1,0000000	5,15	5,15	
I	38869 DISTRIBUIDOR METALICO, COM ROSCA, 2 SAIDAS, DN 3/4" X 1/2", PARA CONEXAO	C UN	AS	1,0000000	28,81	28,81	
	OM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX						
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2140000	11,08	2,37	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6420000	14,82	9,51	
	MATERIAL	:		40,54	79,9092165 %		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	10,19	20,0907835 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	50,73	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96873	DISTRIBUIDOR 2 SAÍDAS, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, ENTRADA DE 1" X 2 SAÍDAS DE 1/2", CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN			
	AF_06/2015							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,4200000	11,65 4,89
I	38837 TAMPÃO / CAP, ROSCA MACHO, PARA TUBO PEX, DN 1"				UN	AS	1,0000000	9,31 9,31
I	38870 DISTRIBUIDOR METALICO, COM ROSCA, 2 SAIDAS, DN 1" X 1/2", PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX				UN	AS	1,0000000	32,66 32,66
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				CR	0,2140000	11,08 2,37
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				C	0,6420000	14,82 9,51
	MATERIAL	:	48,55	82,6516701 %				
	MAO DE OBRA	:	10,19	17,3483299 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	58,74	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
96874	DISTRIBUIDOR 3 SAÍDAS, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, ENTRADA DE 3/4" X 3 SAÍDAS DE 1/2", CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .				UN			
	AF_06/2015							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,4200000	11,65 4,89
I	38836 TAMPÃO / CAP, ROSCA MACHO, PARA TUBO PEX, DN 3/4"				UN	AS	1,0000000	5,15 5,15
I	38871 DISTRIBUIDOR METALICO, COM ROSCA, 3 SAIDAS, DN 3/4" X 1/2", PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX				UN	AS	1,0000000	35,89 35,89
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				CR	0,2800000	11,08 3,10
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				C	0,8400000	14,82 12,44
	MATERIAL	:	48,13	78,2899023 %				
	MAO DE OBRA	:	13,34	21,7100977 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	61,47	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96875	DISTRIBUIDOR 3 SAÍDAS, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, ENTRADA DE 1 X 3 SAÍDAS DE 1/2, CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,4200000	11,65	4,89		
I	38837 TAPAO / CAP, ROSCA MACHO, PARA TUBO PEX, DN 1"	UN	AS	1,0000000	9,31	9,31		
I	38872 DISTRIBUIDOR METALICO, COM ROSCA, 3 SAIDAS, DN 1" X 1/2", PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE EM TUBO PEX	UN	AS	1,0000000	44,61	44,61		
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2800000	11,08	3,10		
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8400000	14,82	12,44		
	MATERIAL	:		61,01	82,0543888 %			
	MAO DE OBRA	:		13,34	17,9456112 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		74,35	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: CR
96876	DISTRIBUIDOR 2 SAÍDAS, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, ENTRADA DE 32 MM X 2 SAÍDAS DE 16 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN						
I	1164 CAP OU TAPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	8,82	8,82		
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,4200000	11,65	4,89		
I	39283 DISTRIBUIDOR, PLASTICO, 2 SAIDAS, DN 32 X 16 MM, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX	UN	AS	1,0000000	111,78	111,78		
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1640000	11,08	1,81		
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4910000	14,82	7,27		
	MATERIAL	:		126,79	94,2156134 %			
	MAO DE OBRA	:		7,78	5,7843866 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		134,57	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: CR
96877	DISTRIBUIDOR 2 SAÍDAS, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, ENTRADA DE 32 MM X 2 SAÍDAS DE 20 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN						
I	1164 CAP OU TAPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	8,82	8,82		
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,4200000	11,65	4,89		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	39284	DISTRIBUIDOR, PLASTICO, 2 SAIDAS, DN 32 X 20 MM, PARA CONEXAO COM CRIMPAGE UN	AS	1,0000000	121,14	121,14
		M EM TUBO PEX				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1640000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4910000	14,82
		MATERIAL	:	136,15	94,5919645 %	
		MAO DE OBRA	:	7,78	5,4080355 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	143,93	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	96878	DISTRIBUIDOR 2 SAÍDAS, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, ENTRADA DE 32 MM X 2 SAÍDA UN				
		S DE 25 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015				
I	1164	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	8,82
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,4200000	11,65
I	39285	DISTRIBUIDOR, PLASTICO, 2 SAIDAS, DN 32 X 25 MM, PARA CONEXAO COM CRIMPAGE UN	UN	AS	1,0000000	122,88
		M EM TUBO PEX				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1640000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4910000	14,82
		MATERIAL	:	137,89	94,6565935 %	
		MAO DE OBRA	:	7,78	5,3434065 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	145,67	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	96879	DISTRIBUIDOR 3 SAÍDAS, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, ENTRADA DE 32 MM X 3 SAÍDA UN				
		S DE 16 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015				
I	1164	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	8,82
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,4200000	11,65
I	39286	DISTRIBUIDOR, PLASTICO, 3 SAIDAS, DN 32 X 16 MM, PARA CONEXAO COM CRIMPAGE UN	UN	AS	1,0000000	120,21
		M EM TUBO PEX				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2140000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6430000	14,82

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	135,62	93,0085764 %			
	MAO DE OBRA	:	10,19	6,9914236 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	145,81	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
96880	DISTRIBUIDOR 3 SAÍDAS, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, ENTRADA DE 32 MM X 3 SAÍDA UN						
	S DE 20 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	1164	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	8,82	8,82
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,4200000	11,65	4,89
I	39287	DISTRIBUIDOR, PLÁSTICO, 3 SAÍDAS, DN 32 X 20 MM, PARA CONEXÃO COM CRIMPAGEM UN	UN	AS	1,0000000	141,15	141,15
	M EM TUBO PEX						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2140000	11,08	2,37
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6430000	14,82	9,52
	MATERIAL	:	156,56	93,8868559 %			
	MAO DE OBRA	:	10,19	6,1131441 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	166,75	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
96881	DISTRIBUIDOR 3 SAÍDAS, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, ENTRADA DE 32 MM X 3 SAÍDA UN						
	S DE 25 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015						
I	1164	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	8,82	8,82
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,4200000	11,65	4,89
I	39288	DISTRIBUIDOR, PLÁSTICO, 3 SAÍDAS, DN 32 X 25 MM, PARA CONEXÃO COM CRIMPAGEM UN	UN	AS	1,0000000	150,63	150,63
	M EM TUBO PEX						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2140000	11,08	2,37
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6430000	14,82	9,52
	MATERIAL	:	166,04	94,2158143 %			
	MAO DE OBRA	:	10,19	5,7841857 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	176,23	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97425	FLANGE EM AÇO, DN 15 MM X 1/2'', INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFIC	UN					
	AÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTAL						
	AÇÃO. AF_06/2016						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15	
I	3262 FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	UN	AS	1,0000000	10,44	10,44	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0020000	22,85	0,04	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2620000	11,08	2,90	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2620000	14,82	3,88	
	MATERIAL :			11,67	66,9936527 %		
	MAO DE OBRA :			5,74	33,0063473 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			17,41	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
97426	FLANGE EM AÇO, DN 20 MM X 3/4'', INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFÍC	UN					
	AÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTAL						
	AÇÃO. AF_06/2016						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15	
I	3263 FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	AS	1,0000000	14,26	14,26	
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0020000	22,85	0,04	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2620000	11,08	2,90	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2620000	14,82	3,88	
	MATERIAL :			15,49	72,9550828 %		
	MAO DE OBRA :			5,74	27,0449172 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			21,23	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
97427	FLANGE EM AÇO, DN 25 MM X 1'', INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇ	UN					
	ÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇ						
	ÃO. AF_06/2016						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15	
I	3264 FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	AS	1,0000000	17,14	17,14	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0020000	22,85	0,04
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2620000	11,08	2,90
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2620000	14,82	3,88
	MATERIAL	:		18,38	76,1964212 %	
	MAO DE OBRA	:		5,73	23,8035788 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		24,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
97428	FLANGE EM AÇO, DN 32 MM X 1 1/4'', INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIF	UN				
	ICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INST					
	ALAÇÃO. AF_06/2016					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15
I	3265 FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	23,85	23,85
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0020000	22,85	0,04
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2620000	11,08	2,90
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2620000	14,82	3,88
	MATERIAL	:		25,09	81,3923228 %	
	MAO DE OBRA	:		5,73	18,6076772 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		30,82	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
97429	FLANGE EM AÇO, DN 40 MM X 1 1/2'', INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIF	UN				
	ICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INST					
	ALAÇÃO. AF_06/2016					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15
I	3272 FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	30,01	30,01
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0020000	22,85	0,04
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2620000	11,08	2,90
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2620000	14,82	3,88
	MATERIAL	:		31,25	84,4986450 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	5,73	15,5013550 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	36,98	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
97430	ACOPLAMENTO RÍGIDO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRU UN MADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN	CR	0,0068000		16,53		0,11
		CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)						
I	40410	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, D UN	AS	1,0000000		14,53		14,53
		N 50 MM (2")						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3580000		11,08		3,96
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3580000		14,82		5,30
	MATERIAL	:	16,04	67,0864820 %				
	MAO DE OBRA	:	7,86	32,9135180 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	23,90	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
97431	ACOPLAMENTO RÍGIDO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM UN PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN	CR	0,0090000		16,53		0,14
		CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)						
I	40411	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, D UN	AS	1,0000000		15,77		15,77
		N 65 MM (2 1/2")						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4130000		11,08		4,57
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4130000		14,82		6,12
	MATERIAL	:	17,53	65,8748115 %				
	MAO DE OBRA	:	9,07	34,1251885 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	26,60	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
97432	ACOPLAMENTO RÍGIDO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM PRU UN MADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN	CR	0,0135000	16,53	0,22	
		CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)					
I	40412	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, D UN	AS	1,0000000	17,69	17,69	
		N 80 MM (3")					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4670000	11,08	5,17
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4670000	14,82	6,92
		MATERIAL	:	19,73	65,7648631 %		
		MAO DE OBRA	:	10,27	34,2351369 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	30,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
97433		CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2), INSTALADO EM PRUMAD	UN				
		AS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN	CR	0,0135000	16,53	0,22	
		CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)					
I	40410	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, D UN	AS	2,0000000	14,53	29,06	
		N 50 MM (2")					
I	40414	CURVA 45 GRAUS RANHURADA EM FERRO FUNDIDO, DN 50 MM (2")	UN	AS	1,0000000	12,72	12,72
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5370000	11,08	5,94
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5370000	14,82	7,95
		MATERIAL	:	44,11	78,9105896 %		
		MAO DE OBRA	:	11,78	21,0894104 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	55,89	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
97434		CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMAD	UN				
		AS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN	CR	0,0135000	16,53	0,22	
		CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)					
I	40410	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, D UN	AS	2,0000000	14,53	29,06	
		N 50 MM (2")					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	40413	CURVA 90 GRAUS RANHURADA EM FERRO FUNDIDO, DN 50 MM (2")	UN	AS	1,0000000	13,82	13,82
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5370000	11,08	5,94
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5370000	14,82	7,95
		MATERIAL	:		45,21	79,3182218 %	
		MAO DE OBRA	:		11,78	20,6817782 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		56,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	97435	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PR	UN				
		UMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN	UN	CR	0,0180000	16,53	0,29
		CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)					
I	40411	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, D UN	UN	AS	2,0000000	15,77	31,54
		N 65 MM (2 1/2")					
I	40416	CURVA 45 GRAUS RANHURADA EM FERRO FUNDIDO, DN 65 MM (2 1/2")	UN	AS	1,0000000	17,58	17,58
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6190000	11,08	6,85
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6190000	14,82	9,17
		MATERIAL	:		51,84	79,2195869 %	
		MAO DE OBRA	:		13,59	20,7804131 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		65,43	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	97436	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM PR	UN				
		UMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN	UN	CR	0,0180000	16,53	0,29
		CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)					
I	40411	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, D UN	UN	AS	2,0000000	15,77	31,54
		N 65 MM (2 1/2")					
I	40415	CURVA 90 GRAUS RANHURADA EM FERRO FUNDIDO, DN 65 MM (2 1/2")	UN	AS	1,0000000	19,69	19,69
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6190000	11,08	6,85
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6190000	14,82	9,17

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	53,95	79,8695524 %			
	MAO DE OBRA	:	13,59	20,1304476 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	67,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
97437	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM PRUMAD UN						
	AS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN	CR	0,0248000	16,53	0,40	
		CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)					
I	40412	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, D UN	AS	2,0000000	17,69	35,38	
		N 80 MM (3")					
I	40418	CURVA 45 GRAUS RANHURADA EM FERRO FUNDIDO, DN 80 MM (3")	UN	AS	1,0000000	20,97	20,97
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7010000	11,08	7,76
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7010000	14,82	10,38
	MATERIAL	:	59,51	79,4573644 %			
	MAO DE OBRA	:	15,38	20,5426356 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	74,89	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
97438	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM PRUMAD UN						
	AS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN	CR	0,0248000	16,53	0,40	
		CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)					
I	40412	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, D UN	AS	2,0000000	17,69	35,38	
		N 80 MM (3")					
I	40417	CURVA 90 GRAUS RANHURADA EM FERRO FUNDIDO, DN 80 MM (3")	UN	AS	1,0000000	23,23	23,23
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7010000	11,08	7,76
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7010000	14,82	10,38
	MATERIAL	:	61,77	80,0596783 %			
	MAO DE OBRA	:	15,38	19,9403217 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	77,15	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97439	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECI	UN					
	MENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	20078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN	CR	0,0180000	16,53		0,29	
	CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)						
I	40410 ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, D UN	AS	3,0000000	14,53		43,59	
	N 50 MM (2")						
I	40419 TE RANHURADO EM FERRO FUNDIDO, DN 50 (2")	UN	1,0000000	22,63		22,63	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7160000	11,08		7,93	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7160000	14,82		10,61	
	MATERIAL :		69,34	81,5228905 %			
	MAO DE OBRA :		15,71	18,4771095 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		85,05	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: CR
97440	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FOR	UN					
	NECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	20078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN	CR	0,0270000	16,53		0,44	
	CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)						
I	40411 ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, D UN	AS	3,0000000	15,77		47,31	
	N 65 MM (2 1/2")						
I	40420 TE RANHURADO EM FERRO FUNDIDO, DN 65 (2 1/2")	UN	1,0000000	33,02		33,02	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8250000	11,08		9,14	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8250000	14,82		12,22	
	MATERIAL :		84,02	82,2601196 %			
	MAO DE OBRA :		18,11	17,7398804 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		102,13	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: CR
97442	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECI	UN					
	MENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN	CR	0,0170000	16,53	0,28
		CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)				
I	40412	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, D UN	AS	3,0000000	17,69	53,07
		N 80 MM (3")				
I	40421	TE RANHURADO EM FERRO FUNDIDO, DN 80 (3")	UN	1,0000000	35,15	35,15
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9340000	11,08	10,34
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9340000	14,82	13,84
		MATERIAL	:	92,17	81,7939610 %	
		MAO DE OBRA	:	20,51	18,2060390 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	112,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
97443		LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECI	UN			
		MENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0390000	25,33	0,98
I	40369	LUVA EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2"	UN	1,0000000	41,00	41,00
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5110000	11,08	5,66
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5110000	14,82	7,57
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5110000	15,90	8,12
		MATERIAL	:	45,58	71,9664611 %	
		MAO DE OBRA	:	17,75	28,0335389 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	63,33	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
97444		LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 X 40 MM (2 X 1 1/2), IN	UN			
		STALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0390000	25,33	0,98
I	40367	LUVA DE REDUCAO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00	UN	1,0000000	52,60	52,60
		0 LBS, DN 2" X 1 1/2"				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5110000	11,08	5,66
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5110000	14,82	7,57

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5110000	15,90	8,12
	MATERIAL	:	57,19	76,3133271 %			
	MAO DE OBRA	:	17,74	23,6866729 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	74,93	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97446	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			UN			
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM		KG	AS	0,0670000	25,33	1,69
I	40370 LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00 UN			AS	1,0000000	105,84	105,84
	0 LBS, DN 2 1/2" X 2"						
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,5650000	11,08	6,26
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5650000	14,82	8,37
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5650000	15,90	8,98
	MATERIAL	:	111,51	85,0293916 %			
	MAO DE OBRA	:	19,63	14,9706084 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	131,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97447	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 X 50 MM (2 1/2" X 2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			UN			
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM		KG	AS	0,0670000	25,33	1,69
I	40370 LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00 UN			AS	1,0000000	105,84	105,84
	0 LBS, DN 2 1/2" X 2"						
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,5650000	11,08	6,26
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5650000	14,82	8,37
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5650000	15,90	8,98
	MATERIAL	:	111,51	85,0293916 %			
	MAO DE OBRA	:	19,63	14,9706084 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	131,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97449	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECI	UN					
	MENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0890000	25,33	2,25	
I	40375 LUVA EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3"	UN	AS	1,0000000	111,53	111,53	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6200000	11,08	6,86	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6200000	14,82	9,18	
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6200000	15,90	9,85	
	MATERIAL	:		118,13	84,5729436 %		
	MAO DE OBRA	:		21,54	15,4270564 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		139,67	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
97450	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 65 MM (3" X 2 1/2"), IN	UN					
	STALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0890000	25,33	2,25	
I	40373 LUVA DE REDUCAO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00	UN	AS	1,0000000	143,12	143,12	
	0 LBS, DN 3" X 2 1/2"						
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6200000	11,08	6,86	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6200000	14,82	9,18	
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6200000	15,90	9,85	
	MATERIAL	:		149,72	87,4203915 %		
	MAO DE OBRA	:		21,54	12,5796085 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		171,26	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
97452	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2), INSTALADO EM PRUMADAS	UN					
	- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0390000	25,33	0,98	
I	40388 CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2"	UN	AS	1,0000000	71,40	71,40	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7660000	11,08	8,48	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7660000	14,82	11,35	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7660000	15,90	12,17
	MATERIAL	:		77,76	74,4940048 %	
	MAO DE OBRA	:		26,62	25,5059952 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		104,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97453	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2), INSTALADO EM PRUMADAS	UN				
	- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0390000	25,33	0,98
I	40387 CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAI0 CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN	UN	AS	1,0000000	78,02	78,02
	2"					
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7660000	11,08	8,48
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7660000	14,82	11,35
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7660000	15,90	12,17
	MATERIAL	:		84,38	76,0169568 %	
	MAO DE OBRA	:		26,62	23,9830432 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		111,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97454	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM PRUM	UN				
	ADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0670000	25,33	1,69
I	40389 CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	142,65	142,65
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8480000	11,08	9,39
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8480000	14,82	12,56
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8480000	15,90	13,48
	MATERIAL	:		150,31	83,6107555 %	
	MAO DE OBRA	:		29,46	16,3892445 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		179,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97455	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM PRUM	UN				
	ADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0670000	25,33	1,69
I	40422	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAI0 CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	153,24	153,24
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8480000	11,08	9,39
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8480000	14,82	12,56
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8480000	15,90	13,48
		MATERIAL	:		160,90	84,5231837 %	
		MAO DE OBRA	:		29,46	15,4768163 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		190,36	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97456		CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0890000	25,33	2,25
I	40391	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3"	UN	AS	1,0000000	370,26	370,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,9300000	11,08	10,30
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9300000	14,82	13,78
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9300000	15,90	14,78
		MATERIAL	:		379,06	92,1438472 %	
		MAO DE OBRA	:		32,31	7,8561528 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		411,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97457		CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0890000	25,33	2,25
I	40390	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAI0 CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN 3"	UN	AS	1,0000000	322,75	322,75
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,9300000	11,08	10,30
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9300000	14,82	13,78
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9300000	15,90	14,78

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	331,55	91,1177700 %			
	MAO DE OBRA	:	32,31	8,8822300 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	363,86	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97458	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0590000	25,33	1,49
I	40397	TE 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2"	UN	AS	1,0000000	121,64	121,64
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,0220000	11,08	11,32
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0220000	14,82	15,14
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0220000	15,90	16,24
	MATERIAL	:	130,33	78,5869435 %			
	MAO DE OBRA	:	35,50	21,4130565 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	165,83	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97459	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,1010000	25,33	2,55
I	40398	TE 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	237,53	237,53
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,1310000	11,08	12,53
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1310000	14,82	16,76
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1310000	15,90	17,98
	MATERIAL	:	248,06	86,3250244 %			
	MAO DE OBRA	:	39,29	13,6749756 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	287,35	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97460	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,1330000	25,33	3,36
I	40399	TE 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3"	UN	AS	1,0000000	388,59	388,59

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,2400000	11,08	13,73
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,2400000	14,82	18,37
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,2400000	15,90	19,71
		MATERIAL	:		400,69	90,2921156 %	
		MAO DE OBRA	:		43,07	9,7078844 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		443,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97461		LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0180000	25,33	0,45
I	40360	LUVA EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1"	UN	AS	1,0000000	13,34	13,34
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1500000	11,08	1,66
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1500000	14,82	2,22
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1500000	15,90	2,38
		MATERIAL	:		14,84	73,9979960 %	
		MAO DE OBRA	:		5,21	26,0020040 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		20,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97462		LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 X 20 MM (1 X 3/4), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0180000	25,33	0,45
I	40358	LUVA DE REDUCAO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00 UN 0 LBS, DN 1" X 3/4"	UN	AS	1,0000000	9,94	9,94
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1500000	11,08	1,66
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1500000	14,82	2,22
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1500000	15,90	2,38
		MATERIAL	:		11,44	68,6594203 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

		MAO DE OBRA	:	5,21	31,3405797 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97464	LUVAS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					UN		
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM		KG	AS	0,0240000	25,33	0,60
I	40363	LUVA EM AÇO CARBONO, SOLDADAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/4"		UN	AS	1,0000000	20,35	20,35
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,1920000	11,08	2,12
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1920000	14,82	2,84
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1920000	15,90	3,05
		MATERIAL	:	22,31	77,0270271 %			
		MAO DE OBRA	:	6,65	22,9729729 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	28,96	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97465	LUVAS COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 X 25 MM (1 1/4" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					UN		
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM		KG	AS	0,0240000	25,33	0,60
I	40361	LUVA DE REDUCAO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00 UN		UN	AS	1,0000000	26,08	26,08
		0 LBS, DN 1 1/4" X 1"						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,1920000	11,08	2,12
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1920000	14,82	2,84
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1920000	15,90	3,05
		MATERIAL	:	28,05	80,8326106 %			
		MAO DE OBRA	:	6,64	19,1673894 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	34,69	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97467	LUVAS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					UN		
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM		KG	AS	0,0290000	25,33	0,73

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	40366	LUVA EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	26,02	26,02
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2400000	11,08	2,65
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2400000	14,82	3,55
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2400000	15,90	3,81
		MATERIAL	:		28,43	77,3322423 %	
		MAO DE OBRA	:		8,33	22,6677577 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		36,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97468	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 X 32 MM (1 1/2 X 1 1/4	UN				
		), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0290000	25,33	0,73
I	40364	LUVA DE REDUCAO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00	UN	AS	1,0000000	33,35	33,35
		0 LBS, DN 1 1/2" X 1 1/4"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2400000	11,08	2,65
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2400000	14,82	3,55
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2400000	15,90	3,81
		MATERIAL	:		35,77	81,1093431 %	
		MAO DE OBRA	:		8,32	18,8906569 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		44,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97470	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO	UN				
		PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0390000	25,33	0,98
I	40369	LUVA EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2"	UN	AS	1,0000000	41,00	41,00
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3000000	11,08	3,32
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3000000	14,82	4,44
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3000000	15,90	4,77

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	44,08	80,8526278 %			
	MAO DE OBRA	:	10,43	19,1473722 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	54,51	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97471	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 X 40 MM (2 X 1 1/2), IN UN						
	STALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
	AF_12/2015						
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0390000	25,33	0,98
I	40367	LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00 UN	UN	AS	1,0000000	52,60	52,60
		0 LBS, DN 2" X 1 1/2"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3000000	11,08	3,32
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3000000	14,82	4,44
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3000000	15,90	4,77
	MATERIAL	:	55,68	84,2169040 %			
	MAO DE OBRA	:	10,43	15,7830960 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	66,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97474	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM REDE DE ALIMEN UN						
	TAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0670000	25,33	1,69
I	40372	LUVA EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	82,39	82,39
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3900000	11,08	4,32
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3900000	14,82	5,77
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3900000	15,90	6,20
	MATERIAL	:	86,83	86,5064327 %			
	MAO DE OBRA	:	13,54	13,4935673 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	100,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97475	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 X 50 MM (2 1/2 X 2), IN UN							
	STALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							
	AF_12/2015							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0670000	25,33	1,69		
I	40370 LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00 UN	UN	AS	1,0000000	105,84	105,84		
	0 LBS, DN 2 1/2" X 2"							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3900000	11,08	4,32		
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3900000	14,82	5,77		
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3900000	15,90	6,20		
	MATERIAL	:		110,28	89,0640156 %			
	MAO DE OBRA	:		13,54	10,9359844 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		123,82	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: AS
97477	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0890000	25,33	2,25		
I	40375 LUVA EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3"	UN	AS	1,0000000	111,53	111,53		
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4810000	11,08	5,32		
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4810000	14,82	7,12		
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4810000	15,90	7,64		
	MATERIAL	:		117,17	87,5280395 %			
	MAO DE OBRA	:		16,69	12,4719605 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		133,86	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: AS
97478	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 65 MM (3 X 2 1/2), IN UN							
	STALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							
	AF_12/2015							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0890000	25,33	2,25		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	40373	LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00 UN 0 LBS, DN 3" X 2 1/2"		AS	1,0000000	143,12	143,12
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4810000	11,08	5,32
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4810000	14,82	7,12
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4810000	15,90	7,64
		MATERIAL	:		148,76	89,9110870 %	
		MAO DE OBRA	:		16,69	10,0889130 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		165,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97479	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0180000	25,33	0,45
I	40423	CURVA 45 GRAUS EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1"	UN	AS	1,0000000	22,49	22,49
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2250000	11,08	2,49
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2250000	14,82	3,33
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2250000	15,90	3,57
		MATERIAL	:		24,52	75,8149643 %	
		MAO DE OBRA	:		7,81	24,1850357 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		32,33	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97480	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0180000	25,33	0,45
I	40382	CURVA 90 GRAUS EM ACO CARBONO, RAO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1"	UN	AS	1,0000000	22,49	22,49
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2250000	11,08	2,49
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2250000	14,82	3,33
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2250000	15,90	3,57

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	24,52	75,8149643 %				
	MAO DE OBRA	:	7,81	24,1850357 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	32,33	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
97481	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4), INSTALADO EM REDE				UN			
	DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0240000	25,33	0,60	
I	40384	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	34,38	34,38	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2880000	11,08	3,19	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2880000	14,82	4,26	
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2880000	15,90	4,57	
	MATERIAL	:	37,01	78,7297528 %				
	MAO DE OBRA	:	9,99	21,2702472 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	47,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
97482	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4), INSTALADO EM REDE				UN			
	DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0240000	25,33	0,60	
I	40383	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN	UN	AS	1,0000000	34,38	34,38	
	1 1/4"							
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2880000	11,08	3,19	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2880000	14,82	4,26	
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2880000	15,90	4,57	
	MATERIAL	:	37,01	78,7297528 %				
	MAO DE OBRA	:	9,99	21,2702472 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	47,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
97483	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE				UN			
	DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0290000	25,33	0,73	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	40386	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	50,22	50,22
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3600000	11,08	3,98
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3600000	14,82	5,33
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3600000	15,90	5,72
		MATERIAL	:		53,48	81,0441646 %	
		MAO DE OBRA	:		12,50	18,9558354 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		65,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97484		CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0290000	25,33	0,73
I	40385	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	50,22	50,22
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3600000	11,08	3,98
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3600000	14,82	5,33
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3600000	15,90	5,72
		MATERIAL	:		53,48	81,0441646 %	
		MAO DE OBRA	:		12,50	18,9558354 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		65,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97485		CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0390000	25,33	0,98
I	40388	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2"	UN	AS	1,0000000	71,40	71,40
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4500000	11,08	4,98
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4500000	14,82	6,66
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4500000	15,90	7,15
		MATERIAL	:		75,54	82,8555739 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	15,63	17,1444261 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	91,17	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
97486	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE			UN				
	ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0390000	25,33	0,98	
I	40387	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAI0 CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN	UN	AS	1,0000000	78,02	78,02	
		2"						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4500000	11,08	4,98	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4500000	14,82	6,66	
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4500000	15,90	7,15	
	MATERIAL	:	82,17	84,0176104 %				
	MAO DE OBRA	:	15,62	15,9823896 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	97,79	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
97487	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE			UN				
	DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0670000	25,33	1,69	
I	40389	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	142,65	142,65	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5860000	11,08	6,49	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5860000	14,82	8,68	
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5860000	15,90	9,31	
	MATERIAL	:	148,47	87,9452380 %				
	MAO DE OBRA	:	20,35	12,0547620 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	168,82	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
97488	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE			UN				
	DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0670000	25,33	1,69	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	40422	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAI0 CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN	AS	1,0000000	153,24	153,24	
		2 1/2"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5860000	11,08	6,49
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5860000	14,82	8,68
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5860000	15,90	9,31
		MATERIAL	:	159,06	88,6571493 %		
		MAO DE OBRA	:	20,35	11,3428507 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	179,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
97489		CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE	UN				
		ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0890000	25,33	2,25
I	40391	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3"	UN	AS	1,0000000	370,26	370,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7210000	11,08	7,98
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7210000	14,82	10,68
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7210000	15,90	11,46
		MATERIAL	:	377,61	93,7841598 %		
		MAO DE OBRA	:	25,02	6,2158402 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	402,63	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
97490		CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE	UN				
		ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0890000	25,33	2,25
I	40390	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAI0 CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN	UN	AS	1,0000000	322,75	322,75
		3"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7210000	11,08	7,98
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7210000	14,82	10,68
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7210000	15,90	11,46

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	330,10	92,9523113 %			
	MAO DE OBRA	:	25,02	7,0476887 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	355,12	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97491	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO				UN		
	PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM		KG	AS	0,0270000	25,33	0,68
I	40394 TE 90 GRAUS EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1"		UN	AS	1,0000000	36,99	36,99
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,2990000	11,08	3,31
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2990000	14,82	4,43
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2990000	15,90	4,75
	MATERIAL	:	39,78	79,3006994 %			
	MAO DE OBRA	:	10,38	20,6993006 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	50,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97492	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO				UN		
	PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM		KG	AS	0,0370000	25,33	0,93
I	40395 TE 90 GRAUS EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/4"		UN	AS	1,0000000	56,82	56,82
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,3840000	11,08	4,25
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3840000	14,82	5,69
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3840000	15,90	6,10
	MATERIAL	:	60,47	81,9378478 %			
	MAO DE OBRA	:	13,32	18,0621522 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	73,79	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97493	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO				UN		
	PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM		KG	AS	0,0440000	25,33	1,11
I	40396 TE 90 GRAUS EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/2"		UN	AS	1,0000000	74,04	74,04

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4800000	11,08	5,31
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4800000	14,82	7,11
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4800000	15,90	7,63
		MATERIAL	:		78,53	82,4797561 %	
		MAO DE OBRA	:		16,67	17,5202439 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		95,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97494		TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO		UN			
		PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0590000	25,33	1,49
I	40397	TE 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2"	UN	AS	1,0000000	121,64	121,64
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6000000	11,08	6,64
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6000000	14,82	8,89
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6000000	15,90	9,54
		MATERIAL	:		127,34	85,9226251 %	
		MAO DE OBRA	:		20,86	14,0773749 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		148,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97495		TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO		UN			
		PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,1010000	25,33	2,55
I	40398	TE 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	237,53	237,53
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7810000	11,08	8,65
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7810000	14,82	11,57
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7810000	15,90	12,41
		MATERIAL	:		245,60	90,0575999 %	
		MAO DE OBRA	:		27,11	9,9424001 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		272,71	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97496	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO	UN					
	PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,1330000	25,33	3,36	
I	40399 TE 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3"	UN	AS	1,0000000	388,59	388,59	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,9620000	11,08	10,65	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9620000	14,82	14,25	
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9620000	15,90	15,29	
	MATERIAL	:		398,73	92,2681606 %		
	MAO DE OBRA	:		33,41	7,7318394 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		432,14	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
97499	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO	UN					
	O PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0180000	25,33	0,45	
I	40360 LUVA EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1"	UN	AS	1,0000000	13,34	13,34	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1160000	11,08	1,28	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1160000	14,82	1,71	
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1160000	15,90	1,84	
	MATERIAL	:		14,60	78,3943966 %		
	MAO DE OBRA	:		4,02	21,6056034 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		18,62	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
97500	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 X 20 MM (1" X 3/4"), INST	UN					
	ALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A						
	F_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0180000	25,33	0,45	
I	40358 LUVA DE REDUCAO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00	UN	AS	1,0000000	9,94	9,94	
	0 LBS, DN 1" X 3/4"						
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1160000	11,08	1,28	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1160000	14,82	1,71
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1160000	15,90	1,84
		MATERIAL	:		11,20	73,5488127 %	
		MAO DE OBRA	:		4,02	26,4511873 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,22	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97502		LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMEN		UN			
		TAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0240000	25,33	0,60
I	40363	LUVA EM AÇO CARBONO, SOLDADAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	20,35	20,35
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1320000	11,08	1,46
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1230000	14,82	1,82
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1320000	15,90	2,09
		MATERIAL	:		21,87	83,0663616 %	
		MAO DE OBRA	:		4,45	16,9336384 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		26,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97503		LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 X 25 MM (1 1/4" X 1"), I		UN			
		NSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
		. AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0240000	25,33	0,60
I	40361	LUVA DE REDUCAO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00	UN	AS	1,0000000	26,08	26,08
		0 LBS, DN 1 1/4" X 1"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1320000	11,08	1,46
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1320000	14,82	1,95
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1320000	15,90	2,09
		MATERIAL	:		27,62	85,8122857 %	
		MAO DE OBRA	:		4,56	14,1877143 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		32,18	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97505	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMEN	UN						
	TAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0290000	25,33		0,73	
I	40366 LUVA EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	26,02		26,02	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1510000	11,08		1,67	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1510000	14,82		2,23	
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1510000	15,90		2,40	
	MATERIAL	:		27,83	84,1977556 %			
	MAO DE OBRA	:		5,22	15,8022444 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		33,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97506	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 X 32 MM (1 1/2" X 1 1/4"	UN						
	), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTAL							
	AÇÃO. AF_12/2015							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0290000	25,33		0,73	
I	40364 LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00	UN	AS	1,0000000	33,35		33,35	
	0 LBS, DN 1 1/2" X 1 1/4"							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1510000	11,08		1,67	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1510000	14,82		2,23	
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1510000	15,90		2,40	
	MATERIAL	:		35,16	87,0719603 %			
	MAO DE OBRA	:		5,22	12,9280397 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		40,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97508	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO	UN						
	O PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0390000	25,33		0,98	
I	40369 LUVA EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2"	UN	AS	1,0000000	41,00		41,00	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1740000	11,08		1,92	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1740000	14,82	2,57
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1740000	15,90	2,76
		MATERIAL	:		43,23	87,7949553 %	
		MAO DE OBRA	:		6,00	12,2050447 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		49,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97509		LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 X 40 MM (2" X 1 1/2"), IN STALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN			
		AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0390000	25,33	0,98
I	40367	LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00 UN 0 LBS, DN 2" X 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	52,60	52,60
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1740000	11,08	1,92
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1740000	14,82	2,57
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1740000	15,90	2,76
		MATERIAL	:		54,83	90,1250823 %	
		MAO DE OBRA	:		6,00	9,8749177 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		60,83	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97511		LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMEN TAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0670000	25,33	1,69
I	40372	LUVA EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	82,39	82,39
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2090000	11,08	2,31
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2090000	14,82	3,09
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2090000	15,90	3,32
		MATERIAL	:		85,55	92,1841311 %	
		MAO DE OBRA	:		7,25	7,8158689 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		92,80	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97512	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 X 50 MM (2 1/2" X 2"), IN UN							
	STALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							
	AF_12/2015							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0670000	25,33	1,69		
I	40370 LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00 UN	UN	AS	1,0000000	105,84	105,84		
	0 LBS, DN 2 1/2" X 2"							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2090000	11,08	2,31		
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2090000	14,82	3,09		
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2090000	15,90	3,32		
	MATERIAL	:		109,00	93,7612943 %			
	MAO DE OBRA	:		7,25	6,2387057 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		116,25	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: AS
97514	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO UN							
	O PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0890000	25,33	2,25		
I	40375 LUVA EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3"	UN	AS	1,0000000	111,53	111,53		
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2430000	11,08	2,69		
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2430000	14,82	3,60		
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2430000	15,90	3,86		
	MATERIAL	:		115,52	93,2078825 %			
	MAO DE OBRA	:		8,41	6,7921175 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		123,93	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: AS
97515	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 65 MM (3" X 2 1/2"), IN UN							
	STALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							
	AF_12/2015							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0890000	25,33	2,25		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	40373	LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00 UN 0 LBS, DN 3" X 2 1/2"		AS	1,0000000	143,12	143,12
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2430000	11,08	2,69
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2430000	14,82	3,60
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2430000	15,90	3,86
		MATERIAL	:		147,11	94,5885079 %	
		MAO DE OBRA	:		8,41	5,4114921 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		155,52	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97517	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0180000	25,33	0,45
I	40423	CURVA 45 GRAUS EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1"	UN	AS	1,0000000	22,49	22,49
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1740000	11,08	1,92
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1740000	14,82	2,57
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1740000	15,90	2,76
		MATERIAL	:		24,18	80,0796813 %	
		MAO DE OBRA	:		6,01	19,9203187 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		30,19	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97518	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0180000	25,33	0,45
I	40382	CURVA 90 GRAUS EM ACO CARBONO, RAO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN 1"	UN	AS	1,0000000	22,49	22,49
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1740000	11,08	1,92
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1740000	14,82	2,57
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1740000	15,90	2,76

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	24,18	80,0796813 %				
	MAO DE OBRA	:	6,01	19,9203187 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	30,19	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
97519	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE UN							
	DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0240000	25,33	0,60	
I	40384	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	34,38	34,38	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1980000	11,08	2,19	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1980000	14,82	2,93	
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1980000	15,90	3,14	
	MATERIAL	:	36,38	84,1177835 %				
	MAO DE OBRA	:	6,86	15,8822165 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	43,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
97520	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE UN							
	DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0240000	25,33	0,60	
I	40383	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN	UN	AS	1,0000000	34,38	34,38	
	1 1/4"							
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1980000	11,08	2,19	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1980000	14,82	2,93	
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1980000	15,90	3,14	
	MATERIAL	:	36,38	84,1177835 %				
	MAO DE OBRA	:	6,86	15,8822165 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	43,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
97521	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE UN							
	DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0290000	25,33	0,73	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	40386	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	50,22	50,22
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2260000	11,08	2,50
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2260000	14,82	3,34
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2260000	15,90	3,59
		MATERIAL	:		52,53	86,9918700 %	
		MAO DE OBRA	:		7,85	13,0081300 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		60,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97522	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0290000	25,33	0,73
I	40385	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	50,22	50,22
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2260000	11,08	2,50
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2260000	14,82	3,34
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2260000	15,90	3,59
		MATERIAL	:		52,53	86,9918700 %	
		MAO DE OBRA	:		7,85	13,0081300 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		60,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97523	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0390000	25,33	0,98
I	40388	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2"	UN	AS	1,0000000	71,40	71,40
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2610000	11,08	2,89
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2610000	14,82	3,86
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2610000	15,90	4,14
		MATERIAL	:		74,23	89,1427198 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	9,04	10,8572802 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	83,27	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
97524	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE			UN				
	ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0390000	25,33		0,98
I	40387	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAI0 CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN	UN	AS	1,0000000	78,02		78,02
		2"						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2610000	11,08		2,89
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2610000	14,82		3,86
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2610000	15,90		4,14
	MATERIAL	:	80,85	89,9432009 %				
	MAO DE OBRA	:	9,04	10,0567991 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	89,89	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
97525	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE			UN				
	DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0670000	25,33		1,69
I	40389	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	142,65		142,65
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3130000	11,08		3,46
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3130000	14,82		4,63
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3130000	15,90		4,97
	MATERIAL	:	146,55	93,1019137 %				
	MAO DE OBRA	:	10,85	6,8980863 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	157,40	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
97526	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE			UN				
	DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0670000	25,33		1,69

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	40422	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAI0 CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN	AS	1,0000000	153,24	153,24	
		2 1/2"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3130000	11,08	3,46
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3130000	14,82	4,63
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3130000	15,90	4,97
		MATERIAL	:	157,14	93,5370503 %		
		MAO DE OBRA	:	10,85	6,4629497 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	167,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	97527	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE	UN				
		ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0890000	25,33	2,25
I	40391	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3"	UN	AS	1,0000000	370,26	370,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3650000	11,08	4,04
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3650000	14,82	5,40
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3650000	15,90	5,80
		MATERIAL	:	375,09	96,7341675 %		
		MAO DE OBRA	:	12,66	3,2658325 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	387,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	97528	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE	UN				
		ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0890000	25,33	2,25
I	40390	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAI0 CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN	UN	AS	1,0000000	322,75	322,75
		3"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3650000	11,08	4,04
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3650000	14,82	5,40
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3650000	15,90	5,80

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	327,58	96,2780032 %			
	MAO DE OBRA	:	12,66	3,7219968 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	340,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97529	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO				UN		
	PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM				KG	AS	0,0270000 25,33 0,68
I	40394 TE 90 GRAUS EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1"				UN	AS	1,0000000 36,99 36,99
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,2320000 11,08 2,57
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,2320000 14,82 3,43
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,2320000 15,90 3,68
	MATERIAL	:	39,31	83,0160745 %			
	MAO DE OBRA	:	8,04	16,9839255 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	47,35	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97530	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO				UN		
	PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM				KG	AS	0,0370000 25,33 0,93
I	40395 TE 90 GRAUS EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/4"				UN	AS	1,0000000 56,82 56,82
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,2640000 11,08 2,92
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,2640000 14,82 3,91
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,2640000 15,90 4,19
	MATERIAL	:	59,62	86,6880280 %			
	MAO DE OBRA	:	9,15	13,3119720 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	68,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97531	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO				UN		
	PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM				KG	AS	0,0440000 25,33 1,11
I	40396 TE 90 GRAUS EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/2"				UN	AS	1,0000000 74,04 74,04

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3010000	11,08	3,33
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3010000	14,82	4,46
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3010000	15,90	4,78
		MATERIAL	:		77,27	88,0835522 %	
		MAO DE OBRA	:		10,45	11,9164478 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		87,72	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97532		TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO		UN			
		PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0590000	25,33	1,49
I	40397	TE 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2"	UN	AS	1,0000000	121,64	121,64
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3480000	11,08	3,85
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3480000	14,82	5,15
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3480000	15,90	5,53
		MATERIAL	:		125,60	91,2335539 %	
		MAO DE OBRA	:		12,06	8,7664461 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		137,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97533		TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO		UN			
		PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,1010000	25,33	2,55
I	40398	TE 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2 1/2"	UN	AS	1,0000000	237,53	237,53
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4710000	11,08	5,21
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4710000	14,82	6,98
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4710000	15,90	7,48
		MATERIAL	:		243,40	93,7033044 %	
		MAO DE OBRA	:		16,35	6,2966956 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		259,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97534	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO	UN						
	PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,1330000	25,33		3,36	
I	40399 TE 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3"	UN	AS	1,0000000	388,59		388,59	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4870000	11,08		5,39	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4870000	14,82		7,21	
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4870000	15,90		7,74	
	MATERIAL	:		395,39	95,8999491 %			
	MAO DE OBRA	:		16,90	4,1000509 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		412,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97537	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAM	UN						
	AIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0090000	25,33		0,22	
I	40354 LUVA EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1/2"	UN	AS	1,0000000	8,86		8,86	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1140000	11,08		1,26	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1140000	14,82		1,68	
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1140000	15,90		1,81	
	MATERIAL	:		9,88	71,3973800 %			
	MAO DE OBRA	:		3,95	28,6026200 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		13,83	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97540	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAM	UN						
	AIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0120000	25,33		0,30	
I	40357 LUVA EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	UN	AS	1,0000000	9,94		9,94	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1960000	11,08		2,17	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1960000	14,82		2,90	
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1960000	15,90		3,11	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	11,61	63,0256691 %				
	MAO DE OBRA	:	6,81	36,9743309 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,42	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
97541	LUVAS COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 X 15 MM (3/4 " X 1/2"), I UN							
	INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0120000	25,33	0,30	
I	40355	LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00 UN	UN	AS	1,0000000	7,12	7,12	
		0 LBS, 3/4 " X 1/2"						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1960000	11,08	2,17	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1960000	14,82	2,90	
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1960000	15,90	3,11	
	MATERIAL	:	8,79	56,2943835 %				
	MAO DE OBRA	:	6,81	43,7056165 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,60	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
97543	LUVAS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0180000	25,33	0,45	
I	40360	LUVA EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1"	UN	AS	1,0000000	13,34	13,34	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3810000	11,08	4,22	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3810000	14,82	5,64	
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3810000	15,90	6,05	
	MATERIAL	:	16,46	55,4204661 %				
	MAO DE OBRA	:	13,24	44,5795339 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	29,70	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97544	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 X 20 MM (1" X 3/4"), INST	UN						
	ALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/201							
	5							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0180000	25,33		0,45	
I	40358 LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.00 UN	UN	AS	1,0000000	9,94		9,94	
	0 LBS, DN 1" X 3/4"							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3810000	11,08		4,22	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3810000	14,82		5,64	
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3810000	15,90		6,05	
	MATERIAL	:		13,05	49,6375429 %			
	MAO DE OBRA	:		13,25	50,3624571 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		26,30	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: AS
97546	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS	UN						
	E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0090000	25,33		0,22	
I	40379 CURVA 45 GRAUS EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1/2"	UN	AS	1,0000000	11,88		11,88	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1720000	11,08		1,90	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1720000	14,82		2,54	
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1720000	15,90		2,73	
	MATERIAL	:		13,32	69,0946931 %			
	MAO DE OBRA	:		5,95	30,9053069 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		19,27	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: AS
97547	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS	UN						
	E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0090000	25,33		0,22	
I	40378 CURVA 90 GRAUS EM ACO CARBONO, RAO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN	UN	AS	1,0000000	11,88		11,88	
	1/2"							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1720000	11,08	1,90
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1720000	14,82	2,54
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1720000	15,90	2,73
		MATERIAL	:		13,32	69,0946931 %	
		MAO DE OBRA	:		5,95	30,9053069 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		19,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97548		CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS		UN			
		E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0120000	25,33	0,30
I	40381	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	UN	AS	1,0000000	15,85	15,85
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2940000	11,08	3,25
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2940000	14,82	4,35
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2940000	15,90	4,67
		MATERIAL	:		18,21	64,0437545 %	
		MAO DE OBRA	:		10,21	35,9562455 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		28,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97549		CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS		UN			
		E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0120000	25,33	0,30
I	40380	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAI0 CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN	UN	AS	1,0000000	15,85	15,85
		3/4"					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2940000	11,08	3,25
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2940000	14,82	4,35
C	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2940000	15,90	4,67
		MATERIAL	:		18,21	64,0437545 %	
		MAO DE OBRA	:		10,21	35,9562455 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		28,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97550	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E	UN					
	SUB-RAM AIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0180000	25,33	0,45	
I	40423 CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDADAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1"	UN	AS	1,0000000	22,49	22,49	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5720000	11,08	6,33	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5720000	14,82	8,47	
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5720000	15,90	9,09	
	MATERIAL	:		26,95	57,5310227 %		
	MAO DE OBRA	:		19,88	42,4689773 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		46,83	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
97551	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E	UN					
	SUB-RAM AIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0180000	25,33	0,45	
I	40382 CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAI O CURTO, SOLDADAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN UN	UN	AS	1,0000000	22,49	22,49	
	1"						
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5720000	11,08	6,33	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5720000	14,82	8,47	
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5720000	15,90	9,09	
	MATERIAL	:		26,95	57,5310227 %		
	MAO DE OBRA	:		19,88	42,4689773 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		46,83	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
97552	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAI	UN					
	S DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	AS	0,0140000	25,33	0,35	
I	40392 TE 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDADAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1/2"	UN	AS	1,0000000	18,28	18,28	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2290000	11,08	2,53	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2290000	14,82	3,39	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,2290000	15,90	3,64
	MATERIAL	:	20,25	71,8194741	%			
	MAO DE OBRA	:	7,94	28,1805259	%			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	28,19	100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97553	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAI S DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				UN			
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM			KG	AS	0,0180000	25,33	0,45
I	40393 TE 90 GRAUS EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"			UN	AS	1,0000000	23,55	23,55
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	0,3920000	11,08	4,34
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,3920000	14,82	5,80
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,3920000	15,90	6,23
	MATERIAL	:	26,75	66,2524851	%			
	MAO DE OBRA	:	13,62	33,7475149	%			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	40,37	100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97554	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAI S DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				UN			
I	11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM			KG	AS	0,0270000	25,33	0,68
I	40394 TE 90 GRAUS EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1"			UN	AS	1,0000000	36,99	36,99
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	0,7630000	11,08	8,45
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,7630000	14,82	11,30
C	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,7630000	15,90	12,13
	MATERIAL	:	43,01	61,8375577	%			
	MAO DE OBRA	:	26,54	38,1624423	%			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	69,55	100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
98602	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSC A F, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016				UN			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	12732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (S UN EM CHUMBO)	UN	AS	0,0048000	171,60	0,82
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0432000	1,37	0,05
I	39863 CONECTOR BRONZE/LATAO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22 MM X 1/2"	UN	AS	1,0000000	8,31	8,31
I	39897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	AS	0,0063000	31,46	0,19
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0640000	11,08	0,70
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0640000	14,82	0,94
	MATERIAL	:		9,63	87,4202371 %	
	MAO DE OBRA	:		1,38	12,5797629 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,01	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR
TOTAL DO TIPO1 : 1.103						
TIPO1 : 1810 - CAIXAS D'DAGUA, DE INSPECAO E DE GORDURA						
	6171 TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	UN				
I	345 ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	CR	0,0290000	14,23	0,41
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0160000	52,50	0,84
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	5,5400000	0,53	2,93
I	4512 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 5 CM (1 X 2 ") PINUS, MISTA OU EQU IVALENTE DA REGIAO	M	CR	2,5000000	1,35	3,37
I	4718 PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	C	0,0150000	62,24	0,93
I	5068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	CR	0,0800000	12,20	0,97
I	43059 ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	1,4400000	4,42	6,36
C	88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1000000	15,16	1,51
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1000000	15,12	1,51
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2000000	11,38	2,27

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR CHP ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/20	AS	0,0140000	1,49	0,02
	14					
		MATERIAL	:	16,73	79,2022793 %	
		MAO DE OBRA	:	4,38	20,7502374 %	
		OUTROS	:	0,01	0,0474833 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	21,12	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
74166/1		CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORN ECIMENTO E INSTALACAO	UN			
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	0,0020000	25,00	0,05
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,0000000	0,53	1,06
I	3279	CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM, H= 60* CM	UN	1,0000000	198,20	198,20
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	11,08	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	14,82	14,82
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	15,24	22,86
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	11,38	17,07
		MATERIAL	:	210,24	79,2938248 %	
		MAO DE OBRA	:	54,90	20,7061752 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	265,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
74166/2		CAIXA DE INSPECAO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO, COM 950MM DE ALTURA TOT AL. ANEIS COM ESP=50MM, DIAM.=600MM. EXCLUSIVE TAMPAO E ESCAVACAO - FORNEC IMENTO E INSTALACAO	UN			
I	12530	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60 M, H = 0,30 M	UN	2,0000000	87,81	175,62
I	13113	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60 M, H = 0,10 M	UN	2,0000000	59,20	118,40
I	13114	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60 M, H = 0,15 M	UN	1,0000000	72,07	72,07

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0100000	376,63	3,76	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,0000000	15,24	30,48
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0000000	11,38	11,38
		MATERIAL	:	375,87	91,2939977 %		
		MAO DE OBRA	:	35,84	8,7060023 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	411,71	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
	88503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN				
I	67	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2", PARA CAIXA D' UN	CR	1,0000000	8,48	8,48	
		AGUA					
I	68	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA UN	CR	2,0000000	14,56	29,12	
I	87	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA UN	CR	1,0000000	13,36	13,36	
		D' AGUA					
I	119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	C	0,4000000	5,00	2,00
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,3000000	3,16	0,94
I	3536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	1,66	1,66
I	7140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	3,14	3,14
I	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	C	1,5000000	2,82	4,23
I	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	CR	2,0000000	6,33	12,66
I	11675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DI UN	CR	1,0000000	20,18	20,18	
		VIDIDO					
I	11829	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIR UN	CR	1,0000000	13,05	13,05	
		A METALICOS E BALAO PLASTICO					
I	34636	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	C	1,0000000	329,90	329,90
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	7,7000000	11,08	85,31
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	7,7000000	14,82	114,11

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	469,05	73,5017553 %			
	MAO DE OBRA	:	169,09	26,4982447 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	638,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
88504	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS			UN			
I	67 ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	1,0000000	8,48	8,48	
I	68 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	2,0000000	14,56	29,12	
I	87 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	1,0000000	13,36	13,36	
I	119 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	C	0,4000000	5,00	2,00	
I	3146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,3000000	3,16	0,94	
I	3536 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,0000000	1,66	1,66	
I	7140 TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	3,14	3,14	
I	9868 TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	C	1,5000000	2,82	4,23	
I	9869 TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	CR	2,0000000	6,33	12,66	
I	11675 REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DI VIDIDO	UN	CR	1,0000000	20,18	20,18	
I	11829 TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIR A METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	CR	1,0000000	13,05	13,05	
I	34637 CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	UN	CR	1,0000000	189,41	189,41	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	7,7000000	11,08	85,31	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	7,7000000	14,82	114,11	
	MATERIAL	:	328,55	66,0202175 %			
	MAO DE OBRA	:	169,10	33,9797825 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	497,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
97900	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS M ACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	46,6890000	0,28	13,07
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	M3	AS	0,0004000	299,12	0,11
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,7205000	15,24	26,22
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,7205000	11,38	19,57
C	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B M2	M2	AS	0,3600000	3,44	1,23
		AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016					
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	M3	AS	0,0291000	271,26	7,89
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016					
C	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE M3	M3	AS	0,0175000	1.678,98	29,38
		AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018					
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO M3	M3	AS	0,0300000	453,32	13,59
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
		EQUIPAMENTO :	0,21	0,1904071 %			
		MATERIAL :	52,89	47,6289781 %			
		MAO DE OBRA :	57,74	51,9811407 %			
		OUTROS :	0,22	0,1994741 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO :	111,06	100,0000000 %			
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS M	M	UN			
		ACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018					
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	77,4027000	0,28	21,67
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	M3	AS	0,0006000	299,12	0,17
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,8487000	15,24	43,41
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,8487000	11,38	32,41
C	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B M2	M2	AS	0,4900000	3,44	1,68
		AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,0419000	271,26	11,36
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE M3	AS	0,0252000	1.678,98	42,31
		AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	AS	0,0515000	453,32
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
		EQUIPAMENTO	:	0,33	0,1880877 %	
		MATERIAL	:	84,19	47,7457965 %	
		MAO DE OBRA	:	91,50	51,8780281 %	
		OUTROS	:	0,33	0,1880877 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	176,35	100,0000000 %	
						ORIGEM DE PREÇO: AS
	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS M	UN			
		ACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0087000	83,87	0,72
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0294000	33,64	0,98
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	166,0916000	0,28
						46,50
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	AS	0,0014000	299,12
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				0,41
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	6,0895000	15,24
						92,80
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	6,0895000	11,38
						69,29

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B M2 AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	AS	0,8100000	3,44	2,78
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3 PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	AS	0,0744000	271,26	20,18
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3 E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	AS	0,0448000	1.401,97	62,80
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS	0,1156000	453,32	52,40
		EQUIPAMENTO :		1,26	0,3622980 %	
		MATERIAL :		170,52	48,8814767 %	
		MAO DE OBRA :		176,56	50,6067055 %	
		OUTROS :		0,52	0,1495198 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		348,86	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97903	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS M ACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN			
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0136000	83,87	1,14
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0456000	33,64	1,53
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	211,9560000	0,28	59,34
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS	0,0017000	299,12	0,50
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,1329000	15,24	123,94

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	8,1329000	11,38	92,55
C	94099	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2, M2 5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016		AS	1,2100000	1,72	2,08
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3 PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016		AS	0,1163000	271,26	31,54
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3 E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018		AS	0,0700000	1.401,97	98,13
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,1585000	453,32	71,85
		EQUIPAMENTO	:		2,01	0,4176102 %	
		MATERIAL	:		237,23	49,1575076 %	
		MAO DE OBRA	:		242,55	50,2565915 %	
		OUTROS	:		0,81	0,1682907 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		482,60	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97904	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS M ACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	M	UN			
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014		CR	0,0197000	83,87	1,65
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014		CR	0,0664000	33,64	2,23
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM		UN	250,8106000	0,28	70,22
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0021000	299,12	0,62

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	10,0778000	15,24	153,58
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	10,0778000	11,38	114,68
C	94099	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2, M2 5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	AS	1,6900000	1,72	2,90
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3 PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	AS	0,1675000	271,26	45,43
C	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,1008000	900,17	90,73
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,2050000	453,32	92,93
		EQUIPAMENTO	:		2,40	0,4184246 %	
		MATERIAL	:		302,22	52,5611076 %	
		MAO DE OBRA	:		269,69	46,9054011 %	
		OUTROS	:		0,66	0,1150667 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		574,97	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97905	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO , DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	UN			
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	C	10,8352000	2,20	23,83
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0007000	299,12	0,20
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,0421000	15,24	31,12
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,0421000	11,38	23,23
C	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	AS	0,4900000	3,44	1,68
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3 PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	AS	0,0327000	271,26	8,87

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE M3	AS	0,0252000	1.678,98	42,31
		AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	AS	0,0425000	453,32
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
		EQUIPAMENTO	:	0,29	0,1938373 %	
		MATERIAL	:	76,88	51,0794734 %	
		MAO DE OBRA	:	73,02	48,5194839 %	
		OUTROS	:	0,31	0,2072054 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	150,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO	UN			
		, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018				
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	C	22,4145000	49,31
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	CR	0,0087000	0,72
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	CR	0,0294000	0,98
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	AS	0,0014000	0,41
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	4,2230000	64,35
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	4,2230000	48,05
C	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B	M2	AS	0,8100000	2,78
		AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,0744000	271,26	20,18
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3	AS	0,0448000	1.401,97	62,80
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	AS	0,0728000	453,32
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				33,00
		EQUIPAMENTO	:	1,23	0,4369604 %	
		MATERIAL	:	147,21	52,0906606 %	
		MAO DE OBRA	:	133,66	47,3018579 %	
		OUTROS	:	0,48	0,1705211 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	282,58	100,0000000 %	
						ORIGEM DE PREÇO: AS
	97907	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO	UN			
		, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018				
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	C	28,6040000	2,20
						62,92
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHP	CR	0,0136000	83,87
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				1,14
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHI	CR	0,0456000	33,64
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				1,53
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	AS	0,0017000	299,12
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				0,50
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,7510000	15,24
						87,64
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,7510000	11,38
						65,44

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94099	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2, M2 5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	AS	1,2100000	1,72	2,08
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3 PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	AS	0,1163000	271,26	31,54
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3 E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	AS	0,0700000	1.401,97	98,13
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3 AS	0,1039000	453,32	47,09
		EQUIPAMENTO	:	1,96	0,4940387 %	
		MATERIAL	:	207,47	52,1236107 %	
		MAO DE OBRA	:	187,82	47,1907846 %	
		OUTROS	:	0,76	0,1915660 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	398,01	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97908	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO , DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN			
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN C	33,8476000	2,20	74,46
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0197000	83,87	1,65
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0664000	33,64	2,23
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3 AS	0,0021000	299,12	0,62
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	7,2593000	15,24	110,63

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	7,2593000	11,38	82,61
C	94099	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2, M2 5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016		AS	1,6900000	1,72	2,90
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3 PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016		AS	0,1675000	271,26	45,43
C	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,1008000	900,17	90,73
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,1404000	453,32	63,64
		EQUIPAMENTO	:		2,33	0,4920594 %	
		MATERIAL	:		267,04	56,2278259 %	
		MAO DE OBRA	:		204,93	43,1534042 %	
		OUTROS	:		0,60	0,1267105 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		474,90	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTE RNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_05/2018	UN				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014		CR	0,0155000	83,87	1,29
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014		CR	0,0521000	33,64	1,75
I	11881	CAIXA GORDURA, SIMPLES, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPAS, D = 40 CM	UN	CR	1,0000000	106,39	106,39
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0642000	15,24	0,97

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0642000	11,38	0,73
C	94111	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D M3 E AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016		AS	0,0192000	81,08	1,55
		EQUIPAMENTO	:		1,50	1,3344008 %	
		MATERIAL	:		108,12	95,9434215 %	
		MAO DE OBRA	:		3,06	2,7221777 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		112,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98103	CAIXA DE GORDURA DUPLA, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERN O = 0,6 M, ALTURA INTERNA = 0,6 M. AF_05/2018		UN			
I	3280	CAIXA GORDURA DUPLA, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM UN		CR	1,0000000	229,09	229,09
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014		CR	0,0274000	83,87	2,29
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014		CR	0,0921000	33,64	3,09
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0996000	15,24	1,51
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0996000	11,38	1,13
C	94111	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D M3 E AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016		AS	0,0318000	81,08	2,57
		EQUIPAMENTO	:		2,70	1,1277253 %	
		MATERIAL	:		231,90	96,7504804 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	5,08	2,1217943 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	239,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
98104	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM T	UN						
	IJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_05/2018							
I	7258 TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	129,2722000	0,28		36,19	
C	87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	M3	AS	0,0011000	299,12		0,32	
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	4,6030000	15,24		70,14	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	4,6030000	11,38		52,38	
C	94097 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B M2	M2	AS	0,3500000	3,44		1,20	
	AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016							
C	94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	M3	AS	0,0223000	271,26		6,04	
	PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016							
C	97733 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,0132000	1.930,05		25,47	
C	100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0939000	453,32		42,56	
	EQUIPAMENTO	:	0,19	0,0813843 %				
	MATERIAL	:	112,67	48,0896084 %				
	MAO DE OBRA	:	121,20	51,7262060 %				
	OUTROS	:	0,24	0,1028013 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	234,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
98105	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM T	UN						
	IJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_05/2018							
I	7258 TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	208,3507000	0,28		58,33	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0019000	299,12	0,56	
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	7,8612000	15,24	119,80
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	7,8612000	11,38	89,46
C	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B M2	AS	0,7000000	3,44	2,40	
		AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016					
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,0502000	271,26	13,61	
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016					
C	97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE	M3	AS	0,0112000	1.930,05	21,61
		AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018					
C	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE	M3	AS	0,0168000	1.678,98	28,20
		AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018					
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	AS	0,1584000	453,32	71,80
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
		EQUIPAMENTO :		0,43	0,1063356 %		
		MATERIAL :		193,54	47,6977100 %		
		MAO DE OBRA :		211,35	52,0846730 %		
		OUTROS :		0,45	0,1112814 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		405,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	98106	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVID	UN				
		AS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMEN					
		SÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_05/2018					
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHP	CR	0,0079000	83,87	0,66
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE					
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A					
		F_06/2014					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CHI	CR	0,0267000	33,64	0,89
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	359,5507000	0,28	100,67
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0032000	299,12	0,95
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	13,2899000	15,24	202,53
C	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	13,2899000	11,38	151,23
C	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	AS	1,0500000	3,44	3,61
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	AS	0,0782000	271,26	21,21
C	97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,0048000	1.930,05	9,26
C	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,0360000	1.678,98	60,44
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,2633000	453,32	119,35
		EQUIPAMENTO	:		1,42	0,2121207 %	
		MATERIAL	:		319,79	47,6733937 %	
		MAO DE OBRA	:		348,88	52,0084253 %	
		OUTROS	:		0,71	0,1060603 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		670,80	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M . AF_05/2018	UN				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	650 BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	C	17,4456000	2,20	38,38
C	87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	M3	AS	0,0011000	299,12	0,32
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,1503000	15,24	48,01
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,1503000	11,38	35,85
C	94097 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B M2	M2	AS	0,3500000	3,44	1,20
	AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016					
C	94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	M3	AS	0,0223000	271,26	6,04
	PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016					
C	97733 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE	M3	AS	0,0132000	1.930,05	25,47
	AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018					
C	100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	AS	0,0606000	453,32	27,47
	DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
	EQUIPAMENTO	:		0,17	0,0934579 %	
	MATERIAL	:		94,55	51,7372184 %	
	MAO DE OBRA	:		87,81	48,0538757 %	
	OUTROS	:		0,21	0,1154480 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		182,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
98108	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM B	UN				
	LOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M.					
	AF_05/2018					
I	650 BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	C	28,1175000	2,20	61,85
C	87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	M3	AS	0,0019000	299,12	0,56
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,5198000	15,24	84,12
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,5198000	11,38	62,81

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B M2 AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	AS	0,7000000	3,44	2,40		
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3 PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	AS	0,0502000	271,26	13,61		
C	97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	AS	0,0112000	1.930,05	21,61		
C	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	AS	0,0168000	1.678,98	28,20		
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,1047000	453,32	47,46	
		EQUIPAMENTO	:	0,38	0,1182879 %			
		MATERIAL	:	164,30	50,9229573 %			
		MAO DE OBRA	:	157,54	48,8342412 %			
		OUTROS	:	0,40	0,1245136 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	322,62	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
	99250	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS M8 ACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	M	UN				
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM		UN	CR	46,6890000	0,28	13,07
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0004000	299,12	0,11	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,7205000	15,24	26,22
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,7205000	11,38	19,57
C	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0300000	329,94	9,89	
C	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B M2 AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	AS	0,3600000	3,44	1,23	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,0291000	271,26	7,89
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE M3	AS	0,0175000	1.678,98	29,38
		AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
		EQUIPAMENTO :		0,21	0,1969796 %	
		MATERIAL :		49,30	45,9243973 %	
		MAO DE OBRA :		57,63	53,6722635 %	
		OUTROS :		0,22	0,2063596 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		107,36	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS	
	99251	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS M UN				
		ACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018				
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	77,4027000	0,28
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0006000	299,12	0,17
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,8487000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,8487000	11,38
C	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME M3	AS	0,0515000	329,94	16,99
		CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B M2	AS	0,4900000	3,44	1,68
		AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016				
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,0419000	271,26	11,36
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE M3	AS	0,0252000	1.678,98	42,31
		AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
		EQUIPAMENTO :		0,32	0,1892259 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	78,03	45,9050322 %				
	MAO DE OBRA	:	91,32	53,7106027 %				
	OUTROS	:	0,33	0,1951392 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	170,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS M	UN						
	ACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018							
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0087000	83,87				0,72
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014							
C	5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0294000	33,64				0,98
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014							
I	7258 TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	166,0916000	0,28				46,50
C	87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	0,0014000	299,12				0,41
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0895000	15,24				92,80
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0895000	11,38				69,29
C	88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME	M3	0,1156000	329,94				38,14
	CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	94097 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B	M2	0,8100000	3,44				2,78
	AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016							
C	94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE	M3	0,0744000	271,26				20,18
	PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3 E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	AS	0,0448000	1.401,97	62,80
		EQUIPAMENTO	:	1,25	0,3747901 %	
		MATERIAL	:	156,70	46,8337730 %	
		MAO DE OBRA	:	176,14	52,6385226 %	
		OUTROS	:	0,51	0,1529143 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	334,60	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	99255	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS M ACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UN			
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0136000	83,87	1,14
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0456000	33,64	1,53
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	211,9560000	0,28	59,34
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0017000	299,12	0,50
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,1329000	15,24	123,94
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,1329000	11,38	92,55
C	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,1585000	329,94	52,29
C	94099	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2, M2 5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	1,2100000	1,72	2,08

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,1163000	271,26	31,54
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3	AS	0,0700000	1.401,97	98,13
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
		EQUIPAMENTO	:	2,00	0,4331160 %	
		MATERIAL	:	218,27	47,1403512 %	
		MAO DE OBRA	:	241,97	52,2532864 %	
		OUTROS	:	0,80	0,1732464 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	463,04	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	99257	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS M	UN			
		ACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0197000	83,87	1,65
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0664000	33,64	2,23
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	250,8106000	0,28	70,22
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	0,0021000	299,12	0,62
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0778000	15,24	153,58
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0778000	11,38	114,68
C	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME	M3	0,2050000	329,94	67,63
		CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94099	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2, M2	AS	1,6900000	1,72	2,90
		5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016				
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,1675000	271,26	45,43
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA	AS	0,1008000	900,17	90,73
		DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
		EQUIPAMENTO :		2,39	0,4358768 %	
		MATERIAL :		277,72	50,5234171 %	
		MAO DE OBRA :		268,91	48,9221622 %	
		OUTROS :		0,65	0,1185439 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		549,67	100,0000000 %	
					ORIGEM DE PREÇO: AS	
	99258	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO	UN			
		, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018				
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	10,8352000	2,20	23,83
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	AS	0,0007000	299,12	0,20
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0421000	15,24	31,12
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0421000	11,38	23,23
C	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME	AS	0,0425000	329,94	14,02
		CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B	AS	0,4900000	3,44	1,68
		AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016				
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,0327000	271,26	8,87
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE	AS	0,0252000	1.678,98	42,31
		AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,29	0,2008449 %			
	MATERIAL	:	71,78	49,4217051 %			
	MAO DE OBRA	:	72,88	50,1627537 %			
	OUTROS	:	0,31	0,2146963 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	145,26	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
99260	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO	UN					
	, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018						
I	650 BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	C	22,4145000	2,20	49,31	
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	CR	0,0087000	83,87	0,72	
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE						
	RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A						
	F_06/2014						
C	5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	CR	0,0294000	33,64	0,98	
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE						
	RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A						
	F_06/2014						
C	87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	AS	0,0014000	299,12	0,41	
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	4,2230000	15,24	64,35	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	4,2230000	11,38	48,05	
C	88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME M3	AS	AS	0,0728000	329,94	24,01	
	CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	94097 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B M2	AS	AS	0,8100000	3,44	2,78	
	AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016						
C	94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	AS	0,0744000	271,26	20,18	
	PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3	AS	0,0448000	1.401,97	62,80
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
		EQUIPAMENTO	:	1,23	0,4513264 %	
		MATERIAL	:	138,50	50,6182808 %	
		MAO DE OBRA	:	133,38	48,7542655 %	
		OUTROS	:	0,48	0,1761273 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	273,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	99262	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO	UN			
		, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018				
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	C	28,6040000	2,20
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR		0,0136000	83,87
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR		0,0456000	33,64
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	AS	0,0017000	299,12
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				0,50
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,7510000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,7510000	11,38
C	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME	M3	AS	0,1039000	329,94
		CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				34,28
C	94099	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2, M2	M2	AS	1,2100000	1,72
		5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016				2,08

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,1163000	271,26	31,54
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3	AS	0,0700000	1.401,97	98,13
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
		EQUIPAMENTO	:	1,95	0,5079315 %	
		MATERIAL	:	195,06	50,6342634 %	
		MAO DE OBRA	:	187,44	48,6624469 %	
		OUTROS	:	0,75	0,1953582 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	385,20	100,0000000 %	
						- ORIGEM DE PREÇO: AS
	99264	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO	UN			
		, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018				
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	C	33,8476000	2,20
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0197000	83,87	1,65
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0664000	33,64	2,23
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0021000	299,12	0,62
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	7,2593000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	7,2593000	11,38
C	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME M3	AS	0,1404000	329,94	46,32
		CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94099	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2, M2	AS	1,6900000	1,72	2,90
		5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016				
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,1675000	271,26	45,43
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA	M3	AS	0,1008000	900,17
		DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
		EQUIPAMENTO	:	2,32	0,5085488 %	
		MATERIAL	:	250,26	54,6887332 %	
		MAO DE OBRA	:	204,41	44,6733888 %	
		OUTROS	:	0,59	0,1293292 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	457,58	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1 : 30						
TIPO1 : 1820 - RALOS/CAIXA SIFONADA						
	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS	UN			
		DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014				
I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0148000	45,16
						0,66
I	5103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	CR	1,0000000	10,26
						10,26
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A	UN	CR	0,0200000	16,53
		CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)				0,33
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0225000	39,22
						0,88
I	20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	1,0000000	1,08
						1,08
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0365000	1,37
						0,05
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1350000	11,08
						1,49
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1350000	14,82
						2,00
		MATERIAL	:	13,80	82,3459007 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	2,95	17,6540993 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,75	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
89491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014				UN		
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR				UN	CR	0,0148000 45,16 0,66
I	298 ANEL BORRACHA DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL				UN	CR	1,0000000 1,96 1,96
I	11714 CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA				UN	CR	1,0000000 32,31 32,31
I	20078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)				UN	CR	0,0300000 16,53 0,49
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3				UN	CR	0,0225000 39,22 0,88
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100				UN	CR	0,0365000 1,37 0,05
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,2100000 11,08 2,32
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,2100000 14,82 3,11
	MATERIAL	:	37,18	88,9820360 %			
	MAO DE OBRA	:	4,60	11,0179640 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	41,78	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014				UN		
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR				UN	CR	0,0049000 45,16 0,22
I	11741 RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA				UN	CR	1,0000000 5,29 5,29
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3				UN	CR	0,0075000 39,22 0,29
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100				UN	CR	0,0120000 1,37 0,01
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,0350000 11,08 0,38
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0350000 14,82 0,51
	MATERIAL	:	5,95	88,7048193 %			
	MAO DE OBRA	:	0,75	11,2951807 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,70	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INS	UN					
	TALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014						
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0148000	45,16	0,66	
I	296 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	CR	1,0000000	1,21	1,21	
I	5103 CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	CR	1,0000000	10,26	10,26	
I	20078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN	UN	CR	0,0200000	16,53	0,33	
	CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)						
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0225000	39,22	0,88	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0640000	1,37	0,08	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2500000	11,08	2,77	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2500000	14,82	3,70	
	MATERIAL :	14,41		72,4155321 %			
	MAO DE OBRA :	5,48		27,5844679 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	19,89		100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INS	UN					
	TALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014						
I	122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0148000	45,16	0,66	
I	297 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	CR	1,0000000	1,71	1,71	
I	11714 CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	UN	CR	1,0000000	32,31	32,31	
I	20078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN	UN	CR	0,0300000	16,53	0,49	
	CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)						
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0225000	39,22	0,88	
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0570000	1,37	0,07	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3800000	11,08	4,21	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3800000	14,82	5,63	
	MATERIAL :	37,63		81,8558049 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	8,33	18,1441951 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	45,96	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO		UN					
	EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014							
I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0049000	45,16	0,22	
I	11741	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	CR	1,0000000	5,29	5,29	
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0075000	39,22	0,29	
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0170000	1,37	0,02	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0700000	11,08	0,77	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0700000	14,82	1,03	
	MATERIAL	:	6,09	79,8941799 %				
	MAO DE OBRA	:	1,53	20,1058201 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,62	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM R		UN					
	AMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014							
I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	0,0049000	45,16	0,22	
I	11739	RALO SECO PVC CONICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	CR	1,0000000	5,13	5,13	
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0075000	39,22	0,29	
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0170000	1,37	0,02	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0700000	11,08	0,77	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0700000	14,82	1,03	
	MATERIAL	:	5,93	79,4594595 %				
	MAO DE OBRA	:	1,53	20,5405405 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,46	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
TOTAL DO TIPO1		:	7					
TIPO1 : 1830 - APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS								

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN					
I	4351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA , INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	AS	6,0000000	11,55	69,30	
I	20271 TANQUE LOUCA BRANCA COM COLUNA *30* L	UN	CR	1,0000000	481,59	481,59	
I	37329 REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0702000	53,16	3,73	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,7689000	14,82	26,21	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7111000	11,38	8,09	
	MATERIAL	:		559,75	95,0461084 %		
	MAO DE OBRA	:		29,17	4,9538916 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		588,92	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
86874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN					
I	4351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA , INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	AS	4,0000000	11,55	46,20	
I	10423 TANQUE LOUCA BRANCA SUSPENSO *20* L	UN	CR	1,0000000	298,69	298,69	
I	37329 REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0390000	53,16	2,07	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8226000	14,82	12,19	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3446000	11,38	3,92	
	MATERIAL	:		349,39	96,2314050 %		
	MAO DE OBRA	:		13,68	3,7685950 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		363,07	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
86875	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN					
I	4351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA , INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	AS	6,0000000	11,55	69,30	
I	37329 REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0749000	53,16	3,98	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37589	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO COM COLUNA, CAPACIDADE *22* L, *60 X 4 UN	CR	1,0000000	225,06	225,06	
		6* CM					
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9661000	14,82	14,31
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4582000	11,38	5,21
		MATERIAL	:	301,31	94,7921584 %		
		MAO DE OBRA	:	16,55	5,2078416 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	317,86	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
	86876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E	UN				
		INSTALAÇÃO. AF_01/2020					
I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA UN	AS	4,0000000	11,55	46,20	
		, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8					
I	11690	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO DE FIXAR NA PAREDE, CAPACIDADE *22* L, UN	CR	1,0000000	119,56	119,56	
		60 X 46 CM					
I	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0468000	53,16	2,48
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7147000	14,82	10,59
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3106000	11,38	3,53
		MATERIAL	:	170,38	93,4276937 %		
		MAO DE OBRA	:	11,98	6,5723063 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	182,36	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU	UN				
		SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020					
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0480000	3,16	0,15
I	37588	VALVULA EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/2 " SEM LADRAO	UN	CR	1,0000000	17,46	17,46
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1740000	14,82	2,57
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0548000	11,38	0,62
		MATERIAL	:	18,09	86,9397591 %		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	2,71	13,0602409 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,80	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECI	UN						
	MENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
I	3146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0480000		3,16		0,15
I	6157 VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	UN	CR	1,0000000		28,41		28,41
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1740000		14,82		2,57
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0548000		11,38		0,62
	MATERIAL	:	29,04	91,4511042 %				
	MAO DE OBRA	:	2,71	8,5488958 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	31,75	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO	UN						
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
I	3146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0332000		3,16		0,10
I	6153 VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LA	UN	CR	1,0000000		2,46		2,46
	DRAO							
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1232000		14,82		1,82
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0388000		11,38		0,44
	MATERIAL	:	2,89	59,8739496 %				
	MAO DE OBRA	:	1,93	40,1260504 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,82	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
86880	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 SEM ADAPTADOR P	UN						
	ARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
I	3146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0480000		3,16		0,15
I	6155 VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2 " X 1	UN	CR	1,0000000		12,15		12,15
	.1/2 ", SEM ADAPTADOR							
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1232000		14,82		1,82

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0388000	11,38	0,44
		MATERIAL	:	12,65	86,8275863 %			
		MAO DE OBRA	:	1,91	13,1724137 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,56	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: C
	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			UN			
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	C	0,0332000	3,16	0,10
I	6136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "		UN	C	1,0000000	83,20	83,20
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2734000	14,82	4,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0862000	11,38	0,98
		MATERIAL	:	84,04	95,1404622 %			
		MAO DE OBRA	:	4,29	4,8595378 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	88,33	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: C
	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			UN			
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	C	0,0420000	3,16	0,13
I	6146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2 "		UN	CR	1,0000000	12,27	12,27
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1356000	14,82	2,00
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0427000	11,38	0,48
		MATERIAL	:	12,76	85,7239058 %			
		MAO DE OBRA	:	2,12	14,2760942 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,88	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: C
	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			UN			
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	C	0,0332000	3,16	0,10
I	6148	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "		UN	C	1,0000000	6,83	6,83
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0845000	14,82	1,25

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0266000	11,38	0,30
		MATERIAL	:	7,17	84,4602610 %			
		MAO DE OBRA	:	1,31	15,5397390 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,48	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: C
	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN			
		O. AF_01/2020						
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	C	0,0210000	3,16	0,06
I	6141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM		UN	CR	1,0000000	3,07	3,07
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1525000	14,82	2,26
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0481000	11,38	0,54
		MATERIAL	:	3,53	59,4548552 %			
		MAO DE OBRA	:	2,40	40,5451448 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,93	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: C
	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN			
		O. AF_01/2020						
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	C	0,0210000	3,16	0,06
I	11681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM		UN	CR	1,0000000	4,38	4,38
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1525000	14,82	2,26
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0481000	11,38	0,54
		MATERIAL	:	4,85	66,8523677 %			
		MAO DE OBRA	:	2,39	33,1476323 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,24	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: C
	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/20			UN			
		20						
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	C	0,0210000	3,16	0,06
I	11683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM		UN	CR	1,0000000	19,08	19,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1525000	14,82	2,26

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0481000	11,38	0,54
		MATERIAL	:		19,56	89,1224863 %	
		MAO DE OBRA	:		2,38	10,8775137 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		21,94	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/20	UN				
		20					
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0210000	3,16	0,06
I	11684	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	UN	CR	1,0000000	20,88	20,88
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1525000	14,82	2,26
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0481000	11,38	0,54
		MATERIAL	:		21,36	89,9493244 %	
		MAO DE OBRA	:		2,38	10,0506756 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		23,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E I	UN				
		NSTALAÇÃO. AF_01/2020					
I	4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLU	UN	AS	2,0000000	15,58	31,16
		I PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10					
I	6138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN	CR	1,0000000	1,62	1,62
I	10422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	UN	CR	1,0000000	294,09	294,09
I	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0881000	53,16	4,68
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7791000	14,82	11,54
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4384000	11,38	4,98
		MATERIAL	:		334,10	95,9856322 %	
		MAO DE OBRA	:		13,97	4,0143678 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		348,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNEC	UN				
		IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	CR	0,5228000	29,37	15,35
I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO CO UN	UN	CR	6,0000000	0,61	3,66
		M ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS					
I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	AS	1,0050000	422,64	424,75
I	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0211000	53,16	1,12
I	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, B RANCO	UN	AS	2,0000000	11,55	23,10
C	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,4944000	17,30	25,85
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9834000	11,38	11,19
		MATERIAL	:		473,78	93,8132489 %	
		MAO DE OBRA	:		31,24	6,1867511 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		505,02	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
86893		BANCADA DE MÁRMORE BRANCO POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN				
I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	CR	0,5228000	29,37	15,35
I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO CO UN	UN	CR	6,0000000	0,61	3,66
		M ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS					
I	11692	BANCADA/ BANCA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, E= *3* CM	M2	AS	1,0050000	365,66	367,48
I	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0211000	53,16	1,12
I	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, B RANCO	UN	AS	2,0000000	11,55	23,10
C	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,4944000	17,30	25,85
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9834000	11,38	11,19
		MATERIAL	:		416,51	93,0218013 %	
		MAO DE OBRA	:		31,24	6,9781987 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		447,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN				
I	541 BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X *60* CM	UN	C	1,0000000	122,00	122,00
I	4823 MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	CR	0,0692000	29,37	2,03
I	7568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO CO M ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	CR	4,0000000	0,61	2,44
I	37329 REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0936000	53,16	4,97
I	37591 SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, B RANCO	UN	AS	2,0000000	11,55	23,10
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8254000	14,82	12,23
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6359000	11,38	7,23
	MATERIAL	:		157,63	90,5876265 %	
	MAO DE OBRA	:		16,37	9,4123735 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		174,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA LAVATÓRIO 0,50 X 0,60 M - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN				
I	4823 MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	CR	0,3844000	29,37	11,28
I	7568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO CO M ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	CR	6,0000000	0,61	3,66
I	11795 GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	AS	0,3770000	422,64	159,33
I	37329 REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0154000	53,16	0,81
I	37590 SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, B RANCO	UN	AS	2,0000000	9,61	19,22
C	88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,9209000	17,30	33,23
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9811000	11,38	11,16

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	201,09	84,2462596 %			
	MAO DE OBRA	:	37,60	15,7537404 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	238,69	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
86899	BANCADA DE MÁRMORE BRANCO POLIDO PARA LAVATÓRIO 0,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 UN						
I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	CR	0,3844000	29,37	11,28
I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	CR	6,0000000	0,61	3,66
I	11692	BANCADA/ BANCA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, E= *3* CM	M2	AS	0,3770000	365,66	137,85
I	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0154000	53,16	0,81
I	37590	SUORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BANCADA	UN	AS	2,0000000	9,61	19,22
C	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,9209000	17,30	33,23
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9811000	11,38	11,16
	MATERIAL	:	179,61	82,6877908 %			
	MAO DE OBRA	:	37,60	17,3122092 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	217,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 UN						
I	1743	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	UN	CR	1,0000000	129,87	129,87
I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	CR	0,2974000	29,37	8,73
C	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4774000	17,30	8,25
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1504000	11,38	1,71
	MATERIAL	:	140,08	94,2891778 %			
	MAO DE OBRA	:	8,48	5,7108222 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	148,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN					
I	4823 MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	CR	0,5271000	29,37	15,48	
I	20269 LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO *50 X 35* CM	UN	CR	1,0000000	70,75	70,75	
C	88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8458000	17,30	14,63	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2665000	11,38	3,03	
	MATERIAL	:		88,85	85,5230207 %		
	MAO DE OBRA	:		15,04	14,4769793 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		103,89	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN					
I	4351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA , INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	AS	6,0000000	11,55	69,30	
I	36794 LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *44 X 35,5* CM	UN	CR	1,0000000	113,33	113,33	
I	37329 REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0765000	53,16	4,06	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8788000	14,82	13,02	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4443000	11,38	5,05	
	MATERIAL	:		189,45	92,5200313 %		
	MAO DE OBRA	:		15,31	7,4799687 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		204,76	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN					
I	4351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA , INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	AS	6,0000000	11,55	69,30	
I	10426 LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *54 X 44* CM	UN	CR	1,0000000	163,23	163,23	
I	37329 REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0866000	53,16	4,60	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,4667000	14,82	21,73	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6517000	11,38	7,41
		MATERIAL	:		241,52	90,7024794 %	
		MAO DE OBRA	:		24,75	9,2975206 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		266,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULA	UN				
		R - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020					
I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA UN	AS		2,0000000	11,55	23,10
		, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8					
I	10425	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM	UN	CR	1,0000000	71,98	71,98
I	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0304000	53,16	1,61
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3870000	14,82	5,73
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1886000	11,38	2,14
		MATERIAL	:		97,90	93,6267943 %	
		MAO DE OBRA	:		6,66	6,3732057 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		104,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	86905	APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E	UN				
		INSTALAÇÃO. AF_01/2020					
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0420000	3,16	0,13
I	11769	MISTURADOR CROMADO DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATORIO (REF 1875)	UN	CR	1,0000000	164,62	164,62
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4633000	14,82	6,86
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1460000	11,38	1,66
		MATERIAL	:		166,02	95,8140878 %	
		MAO DE OBRA	:		7,25	4,1859122 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		173,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - F	UN				
		ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020					
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0210000	3,16	0,06

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	13415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (R UN EF 1193)	UN	C	1,0000000	38,65	38,65
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0960000	14,82	1,42
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0303000	11,38	0,34
		MATERIAL	:		38,98	96,3146179 %	
		MAO DE OBRA	:		1,49	3,6853821 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		40,47	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	86908	APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN				
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0420000	3,16	0,13
I	11771	MISTURADOR DE PAREDE CROMADO PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR (REF 125 UN 8)	UN	CR	1,0000000	204,20	204,20
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2266000	14,82	3,35
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0714000	11,38	0,81
		MATERIAL	:		204,96	98,3063046 %	
		MAO DE OBRA	:		3,53	1,6936954 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		208,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN				
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0210000	3,16	0,06
I	11772	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167)	UN	CR	1,0000000	77,93	77,93
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1667000	14,82	2,47
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0525000	11,38	0,59
		MATERIAL	:		78,46	96,8012845 %	
		MAO DE OBRA	:		2,59	3,1987155 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		81,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN					
I	3146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0210000	3,16	0,06	
I	11773 TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	UN	CR	1,0000000	74,40	74,40	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1164000	14,82	1,72	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0367000	11,38	0,41	
	MATERIAL			74,79	97,6479812 %		
	MAO DE OBRA			1,80	2,3520188 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO			76,59	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN					
I	3146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0210000	3,16	0,06	
I	13416 TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UN	CR	1,0000000	32,01	32,01	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1164000	14,82	1,72	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0367000	11,38	0,41	
	MATERIAL			32,40	94,7275923 %		
	MAO DE OBRA			1,80	5,2724077 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO			34,20	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
86913	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN					
I	3146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0210000	3,16	0,06	
I	7604 TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1126)	UN	CR	1,0000000	12,22	12,22	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1525000	14,82	2,26	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0481000	11,38	0,54	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	12,70	84,1544608 %			
	MAO DE OBRA	:	2,38	15,8455392 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E I		UN				
	NSTALAÇÃO. AF_01/2020						
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0210000	3,16	0,06
I	13417	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	UN	CR	1,0000000	28,23	28,23
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1525000	14,82	2,26
C	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0481000	11,38	0,54
	MATERIAL	:	28,71	92,3300033 %			
	MAO DE OBRA	:	2,38	7,6699967 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	31,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FOR		UN				
	NECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0210000	3,16	0,06
I	36791	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA (REF 1195)	UN	CR	1,0000000	66,49	66,49
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0960000	14,82	1,42
C	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0303000	11,38	0,34
	MATERIAL	:	66,82	97,8174894 %			
	MAO DE OBRA	:	1,49	2,1825106 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	68,31	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN				
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	C	0,0365000	3,16	0,11
I	11831	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	UN	CR	1,0000000	19,42	19,42
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1525000	14,82	2,26
C	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0481000	11,38	0,54

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	19,95	89,3129771 %			
	MAO DE OBRA	:	2,38	10,6870229 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,33	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			UN			
C	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000	588,92	588,92
C	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	20,80	20,80
C	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	C	1,0000000	8,48	8,48
C	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	31,09	31,09
	MATERIAL	:	613,71	94,5195982 %			
	MAO DE OBRA	:	35,58	5,4804018 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	649,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
86920	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			UN			
C	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000	588,92	588,92
C	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	4,82	4,82
C	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	C	1,0000000	8,48	8,48

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E UN	CR	1,0000000	15,08	15,08
		INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
		MATERIAL :		582,52	94,3650331 %	
		MAO DE OBRA :		34,78	5,6349669 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		617,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	86921	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍ UN				
		VEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTA				
		LAÇÃO. AF_01/2020				
C	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INS UN	AS	1,0000000	588,92	588,92
		TALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - UN	CR	1,0000000	4,82	4,82
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ UN	C	1,0000000	8,48	8,48
		01/2020				
C	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 UN	CR	1,0000000	22,33	22,33
		MATERIAL :		589,77	94,4304731 %	
		MAO DE OBRA :		34,78	5,5695269 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		624,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	86922	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GA UN				
		RAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃ				
		O MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTA UN	AS	1,0000000	363,07	363,07
		LAÇÃO. AF_01/2020				
C	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU UN	CR	1,0000000	20,80	20,80
		SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALA UN	C	1,0000000	88,33	88,33
		ÇÃO. AF_01/2020				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	31,09	31,09
		MATERIAL	:		480,22	95,4160538 %	
		MAO DE OBRA	:		23,07	4,5839462 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		503,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	86923	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GA RRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN				
C	86874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000	363,07	363,07
C	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	4,82	4,82
C	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	14,88	14,88
C	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	15,08	15,08
		MATERIAL	:		377,75	94,9475644 %	
		MAO DE OBRA	:		20,10	5,0524356 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		397,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	86924	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GA RRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN				
C	86874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000	363,07	363,07
C	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	4,82	4,82

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	14,88	14,88
C	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	22,33	22,33
		MATERIAL	:		385,00	95,0380360 %	
		MAO DE OBRA	:		20,10	4,9619640 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		405,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	86925	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN				
C	86875	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000	317,86	317,86
C	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	4,82	4,82
C	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	C	1,0000000	8,48	8,48
C	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	15,08	15,08
		MATERIAL	:		324,08	93,5982659 %	
		MAO DE OBRA	:		22,16	6,4017341 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		346,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	86926	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN				
C	86875	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000	317,86	317,86
C	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	4,82	4,82

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	C	1,0000000	8,48	8,48
C	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	22,33	22,33
		MATERIAL	:		331,33	93,7296533 %	
		MAO DE OBRA	:		22,16	6,2703467 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		353,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	86927	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN				
C	86876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000	182,36	182,36
C	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	4,82	4,82
C	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	14,88	14,88
C	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	15,08	15,08
		MATERIAL	:		198,74	91,5218294 %	
		MAO DE OBRA	:		18,40	8,4781706 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		217,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	86928	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN				
C	86876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000	182,36	182,36
C	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	4,82	4,82

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	14,88	14,88
C	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	22,33	22,33
		MATERIAL	:		205,99	91,7960386 %	
		MAO DE OBRA	:		18,40	8,2039614 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		224,39	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	86929	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN				
C	86876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000	182,36	182,36
C	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	4,82	4,82
C	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	C	1,0000000	8,48	8,48
C	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	15,08	15,08
		MATERIAL	:		193,14	91,6480593 %	
		MAO DE OBRA	:		17,60	8,3519407 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		210,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	86930	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN				
C	86876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000	182,36	182,36
C	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	4,82	4,82

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_UN	C	1,0000000	8,48	8,48
		01/2020				
C	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 UN	CR	1,0000000	22,33	22,33
		MATERIAL	:	200,39	91,9261505 %	
		MAO DE OBRA	:	17,60	8,0738495 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	217,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FL	UN			
		EXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/				
		2020				
C	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	CR	1,0000000	7,24	7,24
C	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	AS	1,0000000	348,07	348,07
		MATERIAL	:	338,96	95,3967003 %	
		MAO DE OBRA	:	16,35	4,6032997 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	355,31	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			
C	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	CR	1,0000000	23,74	23,74
C	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	AS	1,0000000	348,07	348,07
		MATERIAL	:	355,46	95,6010547 %	
		MAO DE OBRA	:	16,35	4,3989453 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	371,81	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

86933	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO	UN						
	TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
C	86880 VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000		14,56		14,56
C	86882 SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000		14,88		14,88
C	86894 BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000		174,00		174,00
C	86911 TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000		34,20		34,20
	MATERIAL :	215,42		90,6490881 %				
	MAO DE OBRA :	22,22		9,3509119 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	237,64		100,0000000 %				
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO	UN						
	TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
C	86880 VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000		14,56		14,56
C	86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	C	1,0000000		8,48		8,48
C	86894 BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000		174,00		174,00
C	86911 TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000		34,20		34,20

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	209,83	90,7398589 %				
	MAO DE OBRA	:	21,41	9,2601411 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	231,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM UN							
	METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
C	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECI UN	CR	1,0000000		31,75		31,75
		MENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
C	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ UN	C	1,0000000		8,48		8,48
		01/2020						
C	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMEN UN	CR	1,0000000		148,56		148,56
		TO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
	MATERIAL	:	176,28	93,3729191 %				
	MAO DE OBRA	:	12,51	6,6270809 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	188,79	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E UN							
	SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
C	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECI UN	CR	1,0000000		31,75		31,75
		MENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
C	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALA UN	C	1,0000000		88,33		88,33
		ÇÃO. AF_01/2020						
C	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMEN UN	CR	1,0000000		148,56		148,56
		TO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
	MATERIAL	:	253,16	94,2339927 %				
	MAO DE OBRA	:	15,48	5,7660073 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	268,64	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁ UN							
	LVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO							
	. AF_01/2020							
C	86877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU UN	CR	1,0000000	20,80			20,80	
	SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
C	86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ UN	C	1,0000000	8,48			8,48	
	01/2020							
C	86901 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIME UN	CR	1,0000000	103,89			103,89	
	NTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
	MATERIAL	:	114,10	85,6766918 %				
	MAO DE OBRA	:	19,07	14,3233082 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	133,17	100,0000000 %				ORIGEM DE PREÇO: C
86938	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁ UN							
	LVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A							
	F_01/2020							
C	86877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU UN	CR	1,0000000	20,80			20,80	
	SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
C	86881 SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALA UN	C	1,0000000	88,33			88,33	
	ÇÃO. AF_01/2020							
C	86901 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIME UN	CR	1,0000000	103,89			103,89	
	NTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
	MATERIAL	:	190,98	89,6499883 %				
	MAO DE OBRA	:	22,04	10,3500117 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	213,02	100,0000000 %				ORIGEM DE PREÇO: CR
86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO UN							
	SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM T							
	ORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - UN	CR	1,0000000	4,82	4,82
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ UN	C	1,0000000	8,48	8,48
		01/2020				
C	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. UN	CR	1,0000000	5,93	5,93
		O. AF_01/2020				
C	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNEC UN	AS	1,0000000	204,76	204,76
		IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - F UN	C	1,0000000	40,47	40,47
		ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
		MATERIAL	:	242,04	91,5206118 %	
		MAO DE OBRA	:	22,42	8,4793882 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	264,46	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	86940	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, UN				
		INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CR				
		OMADO, COM APARELHO MISTURADOR PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A				
		F_01/2020				
C	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU UN	CR	1,0000000	20,80	20,80
		SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALA UN	C	1,0000000	88,33	88,33
		ÇÃO. AF_01/2020				
C	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/20 UN	CR	2,0000000	23,74	47,48
		20				
C	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO UN	AS	1,0000000	266,27	266,27
		- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86905	APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E UN	CR	1,0000000	173,27	173,27
		INSTALAÇÃO. AF_01/2020				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	552,37	92,6551302 %				
	MAO DE OBRA	:	43,78	7,3448698 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	596,15	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, UN							
	INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CR							
	OMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALA							
	ÇÃO. AF_01/2020							
C	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU UN	CR	1,0000000	20,80		20,80	
	SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
C	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALA UN	C	1,0000000	88,33		88,33	
	ÇÃO. AF_01/2020							
C	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/20 UN	CR	1,0000000	23,74		23,74	
	20							
C	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO UN	AS	1,0000000	266,27		266,27	
	- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
C	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FOR UN	CR	1,0000000	68,31		68,31	
	NECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
	MATERIAL	:	431,81	92,3755298 %				
	MAO DE OBRA	:	35,64	7,6244702 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	467,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULA UN							
	R, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PL							
	ÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALA							
	ÇÃO. AF_01/2020							
C	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - UN	CR	1,0000000	4,82		4,82	
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALA UN	CR	1,0000000	14,88	14,88
		ÇÃO. AF_01/2020				
C	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃ UN	CR	1,0000000	5,93	5,93
		O. AF_01/2020				
C	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULA UN	AS	1,0000000	104,56	104,56
		R - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - F UN	C	1,0000000	40,47	40,47
		ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
		MATERIAL :		156,08	91,4559005 %	
		MAO DE OBRA :		14,58	8,5440995 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		170,66	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR
	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULA UN				
		R, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTI				
		CO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				
		AF_01/2020				
C	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - UN	CR	1,0000000	4,82	4,82
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ UN	C	1,0000000	8,48	8,48
		01/2020				
C	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃ UN	CR	1,0000000	5,93	5,93
		O. AF_01/2020				
C	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULA UN	AS	1,0000000	104,56	104,56
		R - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - F UN	C	1,0000000	40,47	40,47
		ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
		MATERIAL :		150,49	91,6153424 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	13,77	8,3846576 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	164,26	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
86947	BANCADA MÁRMORE BRANCO, 50 X 60 CM, INCLUSO CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA, SIFÃO TIPO GARRAFA E ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO E APARELHO MISTURADOR DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
C	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	2,0000000	23,74	47,48
C	86899	BANCADA DE MÁRMORE BRANCO POLIDO PARA LAVATÓRIO 0,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000	217,21	217,21
C	86905	APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	173,27	173,27
C	86938	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	213,02	213,02
	MATERIAL	:	579,31	88,9891475 %			
	MAO DE OBRA	:	71,67	11,0108525 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	650,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
C	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	CR	1,0000000	5,93	5,93
C	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA LAVATÓRIO 0,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000	238,69	238,69

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - F UN	C	1,0000000	40,47	40,47
		ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁ UN	CR	1,0000000	133,17	133,17
		LVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
		. AF_01/2020				
		MATERIAL	:	357,70	85,5208060 %	
		MAO DE OBRA	:	60,56	14,4791940 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	418,26	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
93441		BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AM UN				
		ERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA C				
		ROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC				
		. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN	CR	1,0000000	5,93	5,93
		O. AF_01/2020				
C	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNEC UN	AS	1,0000000	505,02	505,02
		IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADR UN	CR	1,0000000	34,20	34,20
		ÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
C	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM UN	CR	1,0000000	188,79	188,79
		METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/				
		2020				
		MATERIAL	:	686,00	93,4676518 %	
		MAO DE OBRA	:	47,94	6,5323482 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	733,94	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

93442	BANCADA MÁRMORE BRANCO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AM UN						
	ERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL , ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CR						
	OMADA, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E IN						
	STALAÇÃO. AF_01/2020						
C	86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃ UN	CR	1,0000000	5,93		5,93	
	O. AF_01/2020						
C	86893 BANCADA DE MÁRMORE BRANCO POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNE UN	AS	1,0000000	447,75		447,75	
	CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
C	86909 TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, P UN	CR	1,0000000	81,05		81,05	
	ADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
C	86936 CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E UN	CR	1,0000000	268,64		268,64	
	SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/202						
	0						
	MATERIAL	:	751,66	93,5628091 %			
	MAO DE OBRA	:	51,71	6,4371909 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	803,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E IN UN						
	STALAÇÃO. AF_01/2020						
I	4384 PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLU UN	AS	2,0000000	15,58		31,16	
	I PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10						
I	6138 VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN	CR	1,0000000	1,62	1,62	
I	10420 BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	UN	C	1,0000000	110,30	110,30	
I	37329 REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0881000	53,16	4,68	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4968000	14,82	7,36	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3495000	11,38	3,97	
	MATERIAL	:	149,56	94,0070432 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	9,53	5,9929568 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	159,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10				UN		
	/2016						
I	6142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, CO M TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	CR	1,0000000	5,28	5,28
C	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000	159,09	159,09
	MATERIAL	:	154,84	94,1996349 %			
	MAO DE OBRA	:	9,53	5,8003651 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	164,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN				
I	4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI I PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	AS	2,0000000	15,58	31,16
I	6138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN	CR	1,0000000	1,62	1,62
I	36520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, SEM ASSENTO	UN	CR	1,0000000	549,53	549,53
I	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	CR	0,0881000	53,16	4,68
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1540000	14,82	17,10
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5565000	11,38	6,33
	MATERIAL	:	590,55	96,7445443 %			
	MAO DE OBRA	:	19,87	3,2554557 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	610,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA B	UN					
	BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
I	6142 CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	CR	1,0000000	5,28	5,28	
C	95471 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	AS	1,0000000	610,42	610,42	
	MATERIAL :			595,83	96,7724645 %		
	MAO DE OBRA :			19,87	3,2275355 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			615,70	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
95542	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN					
I	21101 PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA	UN	CR	1,0000000	30,83	30,83	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3162000	14,82	4,68	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0996000	11,38	1,13	
	MATERIAL :			31,69	86,4717136 %		
	MAO DE OBRA :			4,95	13,5282864 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			36,64	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
95543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN					
I	21102 PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA	UN	CR	1,0000000	48,02	48,02	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6323000	14,82	9,37	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1992000	11,38	2,26	
	MATERIAL :			49,73	83,3529116 %		
	MAO DE OBRA :			9,92	16,6470884 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			59,65	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN					
	0						
I	11703 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	CR	1,0000000	40,36	40,36	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3162000	14,82	4,68	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0996000	11,38	1,13	
	MATERIAL	:		41,22	89,2671293 %		
	MÃO DE OBRA	:		4,95	10,7328707 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		46,17	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN					
I	11757 SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	UN	C	1,0000000	39,35	39,35	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3162000	14,82	4,68	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0996000	11,38	1,13	
	MATERIAL	:		40,21	89,0268234 %		
	MÃO DE OBRA	:		4,95	10,9731766 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		45,16	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO . AF_01/2020	UN					
I	39398 KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	UN	CR	1,0000000	103,74	103,74	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,8970000	14,82	28,11	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5977000	11,38	6,80	
	MATERIAL	:		108,85	78,5059546 %		
	MÃO DE OBRA	:		29,80	21,4940454 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		138,65	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN					
I	11758 SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	C	1,0000000	55,40	55,40	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3162000	14,82	4,68
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0996000	11,38	1,13
		MATERIAL	:		56,26	91,9064749 %	
		MAO DE OBRA	:		4,95	8,0935251 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		61,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
100848		VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/20		UN			
		20					
I	4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLU UN		AS	2,0000000	15,58	31,16
		I PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10					
I	6138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO		UN	1,0000000	1,62	1,62
I	11786	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUCA BRANCA		UN	1,0000000	248,43	248,43
I	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO		KG	0,0881000	53,16	4,68
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4968000	14,82	7,36
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3495000	11,38	3,97
		MATERIAL	:		287,69	96,7928656 %	
		MAO DE OBRA	:		9,53	3,2071344 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		297,22	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100849		ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020		UN			
I	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL		UN	1,0000000	23,90	23,90
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1536000	14,82	2,27
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0484000	11,38	0,55
		MATERIAL	:		24,32	90,9977495 %	
		MAO DE OBRA	:		2,40	9,0022505 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		26,72	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
100851		ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020		UN			
I	11761	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO		UN	1,0000000	50,86	50,86
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1536000	14,82	2,27

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0484000	11,38	0,55
		MATERIAL	:	51,28		95,5240582 %		
		MAO DE OBRA	:	2,40		4,4759418 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	53,68		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: C
	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN				
I	1747	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2 ", DE *56 X 33 X 12* CM		UN	CR	1,0000000	142,78	142,78
I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO		KG	CR	0,3460000	29,37	10,16
C	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,4774000	17,30	8,25
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1504000	11,38	1,71
		MATERIAL	:	154,42		94,7921145 %		
		MAO DE OBRA	:	8,48		5,2078855 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	162,90		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	100854	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA. AF_01/2020		UN				
I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	C	0,0210000	3,16	0,06
I	36795	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO COM SENSOR DE PRESENÇA		UN	CR	1,0000000	501,23	501,23
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6453000	14,82	9,56
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2033000	11,38	2,31
		MATERIAL	:	503,05		98,0295471 %		
		MAO DE OBRA	:	10,11		1,9704529 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	513,16		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	100855	SABONETEIRA DE PAREDE EM PLASTICO ABS COM ACABAMENTO CROMADO E ACRILICO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020		UN				
I	11757	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO		UN	C	1,0000000	39,35	39,35
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3162000	14,82	4,68
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0996000	11,38	1,13

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	40,21	89,0268234 %			
	MAO DE OBRA	:	4,95	10,9731766 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	45,16	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
100856	MANOPLA E CANOPLA CROMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				UN		
I	36801 ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO PEQUENO, 1/2 " OU 3/4 "				UN	CR	1,0000000 17,45 17,45
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0960000 14,82 1,42
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0303000 11,38 0,34
	MATERIAL	:	17,72	92,2274388 %			
	MAO DE OBRA	:	1,49	7,7725612 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,21	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
100857	ACABAMENTO MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				UN		
I	37587 MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO, BASE BRUTA E ACABAMENTO CROMADO				UN	CR	1,0000000 185,73 185,73
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,3446000 14,82 5,10
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,1086000 11,38 1,23
	MATERIAL	:	186,66	97,1877930 %			
	MAO DE OBRA	:	5,40	2,8122070 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	192,06	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				UN		
I	3146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)				UN	C	0,0365000 3,16 0,11
I	4351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA , INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8				UN	AS	2,0000000 11,55 23,10
I	6142 CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, CO M TUBO, CANOPLA E ESPUDE				UN	CR	1,0000000 5,28 5,28
I	10432 MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS				UN	CR	1,0000000 250,75 250,75

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	21112 VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRE UN	CR	1,0000000	169,58	169,58
	SSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO				
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,0090000	14,82	14,95
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3179000	11,38	3,61
	MATERIAL	:	451,54	96,6106047 %	
	MAO DE OBRA	:	15,84	3,3893953 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	467,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTAL UN				
	AÇÃO. AF_01/2020				
I	1368 CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/2 UN	C	1,0000000	59,00	59,00
	20 V)				
I	3146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN C	0,0210000	3,16	0,06
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,4467000	14,82	6,62
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1407000	11,38	1,60
	MATERIAL	:	60,29	89,5982143 %	
	MAO DE OBRA	:	6,99	10,4017857 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	67,28	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
100861	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, B UN				
	RANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
I	7568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO CO UN	CR	3,0000000	0,61	1,83
	M ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS				
I	37590 SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, B UN	AS	1,0000000	9,61	9,61
	RANCO				
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,4743000	14,82	7,02
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1494000	11,38	1,70
	MATERIAL	:	12,71	63,0348259 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	7,45	36,9651741 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,16	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100862	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, B UN							
	RANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO CO UN	CR	3,0000000		0,61		1,83
	M ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS							
I	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, B UN	AS	1,0000000		11,55		11,55
	RANCO							
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4743000	14,82		7,02
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1494000	11,38		1,70
	MATERIAL	:	14,65	66,2885663 %				
	MAO DE OBRA	:	7,45	33,7114337 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,10	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - F UN							
	ORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020							
I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA UN	AS	9,0000000		11,55		103,95
	, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8							
I	36207	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM UN	CR	1,0000000		442,89		442,89
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,4228000	14,82		21,08
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4483000	11,38		5,10
	MATERIAL	:	550,69	96,1026268 %				
	MAO DE OBRA	:	22,33	3,8973732 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	573,02	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - F UN							
	ORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020							
I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA UN	AS	9,0000000		11,55		103,95
	, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	36209	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM UN	CR	1,0000000	508,28	508,28
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,4228000	14,82	21,08
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,4483000	11,38	5,10
		MATERIAL	:	616,08	96,5018643 %	
		MAO DE OBRA	:	22,33	3,4981357 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	638,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100865		BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA N A PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			
I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA UN , INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	AS	4,0000000	11,55	46,20
I	36210	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 70 CM, D UN IAMETRO MINIMO 3 CM	CR	1,0000000	549,94	549,94
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,6323000	14,82	9,37
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1992000	11,38	2,26
		MATERIAL	:	597,85	98,3676425 %	
		MAO DE OBRA	:	9,92	1,6323575 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	607,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100866		BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PARED E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			
I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA UN , INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	AS	6,0000000	11,55	69,30
I	36204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO UN 3 CM	CR	1,0000000	194,99	194,99
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,9485000	14,82	14,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,2988000	11,38	3,40
		MATERIAL	:	266,86	94,7170348 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	14,88	5,2829652 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	281,74	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAR UN						
	EDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA UN	AS	6,0000000	11,55	69,30	
		, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8					
I	36205	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO UN	CR	1,0000000	216,55	216,55	
		3 CM					
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9485000	14,82	14,05	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2988000	11,38	3,40	
	MATERIAL	:	288,42	95,0926720 %			
	MAO DE OBRA	:	14,88	4,9073280 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	303,30	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAR UN						
	EDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA UN	AS	6,0000000	11,55	69,30	
		, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8					
I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO UN	C	1,0000000	230,90	230,90	
		3 CM					
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9485000	14,82	14,05	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2988000	11,38	3,40	
	MATERIAL	:	302,77	95,3144189 %			
	MAO DE OBRA	:	14,88	4,6855811 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	317,65	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
100869	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAR UN						
	EDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA UN	AS	6,0000000	11,55	69,30
		, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8				
I	36206	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIM UN	CR	1,0000000	241,91	241,91
		O 3 CM				
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,9485000	14,82	14,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,2988000	11,38	3,40
		MATERIAL :		313,78	95,4714225 %	
		MAO DE OBRA :		14,88	4,5285775 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		328,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100870		BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - F UN				
		ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA UN	AS	6,0000000	11,55	69,30
		, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8				
I	36218	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM UN	AS	1,0000000	89,69	89,69
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,9485000	14,82	14,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,2988000	11,38	3,40
		MATERIAL :		161,56	91,5627127 %	
		MAO DE OBRA :		14,88	8,4372873 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		176,44	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100871		BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - F UN				
		ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA UN	AS	6,0000000	11,55	69,30
		, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8				
I	36220	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM UN	AS	1,0000000	102,85	102,85
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,9485000	14,82	14,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,2988000	11,38	3,40

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	174,72	92,1485860 %			
	MAO DE OBRA	:	14,88	7,8514140 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	189,60	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - F UN						
	ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA UN	AS	6,0000000	11,55	69,30	
	, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8						
I	36080	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM UN	AS	1,0000000	111,25	111,25	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,9485000	14,82	14,05	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,2988000	11,38	3,40	
	MATERIAL	:	183,12	92,4818109 %			
	MAO DE OBRA	:	14,88	7,5181891 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	198,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
100873	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - F UN						
	ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA UN	AS	6,0000000	11,55	69,30	
	, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8						
I	36223	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM UN	AS	1,0000000	116,49	116,49	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,9485000	14,82	14,05	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,2988000	11,38	3,40	
	MATERIAL	:	188,36	92,6757236 %			
	MAO DE OBRA	:	14,88	7,3242764 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	203,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 UN						
I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA UN	AS	6,0000000	11,55	69,30	
	, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	36204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO UN	CR	1,0000000	194,99	194,99
		3 CM				
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,9485000	14,82	14,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,2988000	11,38	3,40
		MATERIAL	:	266,86	94,7170348 %	
		MAO DE OBRA	:	14,88	5,2829652 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	281,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100875		BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E UN				
		INSTALAÇÃO. AF_01/2020				
I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA UN	AS	8,0000000	11,55	92,40
		, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8				
I	36215	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	UN CR	1,0000000	999,90	999,90
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,2647000	14,82	18,74
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3985000	11,38	4,53
		MATERIAL	:	1.095,72	98,2205449 %	
		MAO DE OBRA	:	19,85	1,7794551 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1.115,57	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
TOTAL DO TIPO1	:	100				
TIPO1	:	1840 - FOSSAS/SUMIDOUROS				
6087		TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/CX INSPECAO/FOSSA SEPTICA	UN			
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	0,0160000	25,00	0,40
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	5,5400000	0,53	2,93
I	4512	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 5 CM (1 X 2 ") PINUS, MISTA OU EQU M	CR	2,5000000	1,35	3,37
		IVALENTE DA REGIAO				
I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3 C	0,0150000	62,24	0,93
I	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG CR	0,0800000	12,44	0,99

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	1,4400000	4,42	6,36
I	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,0125 KG/M)	KG	CR	0,0290000	9,39	0,27
C	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1000000	15,16	1,51
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1000000	15,12	1,51
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2000000	11,38	2,27
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	AS	0,0140000	1,49	0,02
TOTAL COMPOSIÇÃO			:		20,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
98052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN					
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CHP	CR	0,3545000	83,87	29,73
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CHI	CR	1,1923000	33,64	40,10
I	12551	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,20 M, H = 0,50 M	UN	CR	5,0000000	229,43	1.147,15
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,9529000	15,24	45,00
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,9529000	11,38	33,60

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3 BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.	AS	0,1539000	127,75	19,66
		AF_06/2016				
C	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³.	AS	0,0154000	2.879,26	44,34
		AF_01/2018_P				
C	97739	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³.	AS	0,0792000	1.663,43	131,74
		AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	AS	0,1932000	453,32	87,58
		AF_08/2019				
		EQUIPAMENTO	:	32,96	2,0877051 %	
		MATERIAL	:	1.367,62	86,6178924 %	
		MAO DE OBRA	:	177,40	11,2360761 %	
		OUTROS	:	0,92	0,0583264 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1.578,90	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98053	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES).	UN			
		AF_05/2018				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO.	CR	0,3959000	83,87	33,20
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO.	CR	1,3316000	33,64	44,79
		F_06/2014				
I	12563	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,50 M, H = 0,50 M	UN	5,0000000	360,37	1.801,85
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6167000	15,24	55,11

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,6167000	11,38	41,15
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3 BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.		AS	0,2270000	127,75	28,99
		AF_06/2016					
C	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE F M3 IBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P		AS	0,0154000	2.879,26	44,34
C	97739	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE M3 AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018		AS	0,1301000	1.663,43	216,41
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,2459000	453,32	111,47
		EQUIPAMENTO	:		37,69	1,5858047 %	
		MATERIAL	:		2.101,51	88,3979880 %	
		MAO DE OBRA	:		236,74	9,9585341 %	
		OUTROS	:		1,37	0,0576732 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		2.377,31	100,0000000 %	
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98054	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES).		UN			
		AF_05/2018					
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A		CR	0,5075000	83,87	42,56
		F_06/2014					
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A		CR	1,7072000	33,64	57,43
		F_06/2014					
I	12565	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 2,00 M, H = 0,50 M		UN	5,0000000	567,08	2.835,40

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	4,7883000	15,24	72,97
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	4,7883000	11,38	54,49
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3 BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.	AS		0,3733000	127,75	47,68
		AF_06/2016					
C	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE F M3 IBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	AS		0,0154000	2.879,26	44,34
C	97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE M3 AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	AS		0,2400000	1.234,28	296,22
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,3497000	453,32	158,52
		EQUIPAMENTO	:		48,45	1,3422967 %	
		MATERIAL	:		3.288,50	91,1037496 %	
		MAO DE OBRA	:		271,39	7,5187469 %	
		OUTROS	:		1,27	0,0352068 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3.609,61	100,0000000 %	
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98055	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 10009,8 L (PARA 69 CONTRIBUINTES)	UN				
		. AF_05/2018					
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A	CR		0,6001000	83,87	50,33
		F_06/2014					
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A	CR		2,0185000	33,64	67,90
		F_06/2014					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	12567	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 2,50 M, H = 0,50 M	UN	CR	5,0000000	737,90	3.689,50
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,9514000	15,24	90,69
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,9514000	11,38	67,72
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3 BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.	AS		0,5641000	127,75	72,06
		AF_06/2016					
C	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE F M3 IBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	AS		0,0154000	2.879,26	44,34
C	97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE M3 AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	AS		0,3814000	1.234,28	470,75
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,4427000	453,32	200,68
		EQUIPAMENTO	:		58,82	1,2374289 %	
		MATERIAL	:		4.328,47	91,0492152 %	
		MAO DE OBRA	:		364,85	7,6748376 %	
		OUTROS	:		1,83	0,0385183 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4.753,97	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98056	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, VOLUME ÚTIL: 12234,2 L (PARA 86 CONTRIBUINTES).	UN				
		AF_05/2018					
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A	CHP	CR	0,7257000	83,87	60,86
		F_06/2014					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CR	2,4411000	33,64	82,11	
I	12567	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 2,50 M, H = 0,50 M	UN	6,0000000	737,90	4.427,40	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,9999000	15,24	106,67	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,9999000	11,38	79,65	
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3 BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	AS	0,5641000	127,75	72,06	
C	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE F M3 IBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	AS	0,0154000	2.879,26	44,34	
C	97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE M3 AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	AS	0,3814000	1.234,28	470,75	
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,5164000	453,32	234,09
		EQUIPAMENTO	:	69,76	1,2507914 %		
		MATERIAL	:	5.106,31	91,5445564 %		
		MAO DE OBRA	:	399,96	7,1705707 %		
		OUTROS	:	1,90	0,0340815 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5.577,93	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	98057	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 14657,4 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,7004000	83,87	58,74
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	2,3557000	33,64	79,24
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	12568	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 3,00 M, H = 0,50 M	UN	5,0000000	1.218,39	6.091,95
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,1331000	15,24	108,70
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,1331000	11,38	81,17
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3	AS	0,7942000	127,75	101,45
		BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_06/2016				
C	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE F M3	AS	0,0154000	2.879,26	44,34
		IBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P				
C	97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE M3	AS	0,5542000	1.234,28	684,03
		AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	0,5357000	453,32	242,84
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
		EQUIPAMENTO	:	70,28	0,9380725 %	
		MATERIAL	:	6.947,75	92,7297712 %	
		MAO DE OBRA	:	471,93	6,2987730 %	
		OUTROS	:	2,50	0,0333833 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7.492,46	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

98066	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X 1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUÍNTES). AF_05/2018	UN						
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CR	0,0705000	83,87	5,91			
C	5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CR	0,2372000	33,64	7,97			
I	7258 TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	1.856,4000000	0,28	519,79			
C	87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0082000	299,12	2,45			
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,4539000	15,24	555,55			
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,4539000	11,38	414,84			
C	89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	0,1360000	542,57	73,78			
C	89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	4,1956000	5,80	24,33			
C	92783 ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA ETAPAFIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	20,0124000	10,13	202,72			
C	94116 LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,2990000	127,75	38,19			
C	94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,7539000	271,26	204,50			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA M2 SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	CR	1,3600000	41,75	56,78	
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	AS	0,2352000	1.401,97	329,74	
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS	1,4123000	453,32	640,22	
		EQUIPAMENTO	:	13,60	0,4421091 %		
		MATERIAL	:	1.854,90	60,2866873 %		
		MAO DE OBRA	:	1.203,99	39,1318644 %		
		OUTROS	:	4,28	0,1393392 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3.076,77	100,0000000 %		
						ORIGEM DE PREÇO: AS	
	98067	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CR	0,0923000	83,87	7,74	
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CR	0,3106000	33,64	10,44	
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	2.520,0000000	0,28	705,60	
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS	0,0110000	299,12	3,29	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	49,5027000	15,24	754,42
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	49,5027000	11,38	563,34

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/ 2015	M3	AS	0,1600000	542,57	86,81
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	4,9360000	5,80	28,62
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	AS	25,6804000	10,13	260,14
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,4050000	127,75	51,73
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	AS	0,9674000	271,26	262,41
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	CR	1,6000000	41,75	66,80
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,3136000	1.401,97	439,65
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	1,9167000	453,32	868,87
		EQUIPAMENTO	:		18,05	0,4393756 %	
		MATERIAL	:		2.473,58	60,1859367 %	
		MAO DE OBRA	:		1.612,56	39,2365147 %	
		OUTROS	:		5,67	0,1381730 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4.109,86	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
98068		TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X 1,8 M, VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUIENTES). AF_05/2018		UN			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,1293000	83,87	10,84
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,4348000	33,64	14,62
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	3.570,0000000	0,28	999,60
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0155000	299,12	4,63
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	70,6119000	15,24	1.076,12
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	70,6119000	11,38	803,56
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/	M3	AS	0,2000000	542,57
		2015				
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	6,1700000	5,80
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA ED	KG	AS	35,7084000	10,13
		IFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_1				
		2/2015				
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3	AS	0,5950000	127,75	76,01
		BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_06/2016				
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	1,3452000	271,26	364,89
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA M2	CR	2,0000000	41,75	83,50
		SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3	AS	0,4536000	1.401,97	635,93
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	AS	2,7216000	453,32
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				1.233,75
		EQUIPAMENTO	:	25,78	0,4438522 %	
		MATERIAL	:	3.487,73	60,0351981 %	
		MAO DE OBRA	:	2.287,88	39,3820197 %	
		OUTROS	:	8,07	0,1389300 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5.809,46	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98069	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIM	UN			
		ENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,4 X 1,8 M, VOLUME ÚTIL: 9856 L (PARA 68 CONTRIBUI				
		NTES). AF_05/2018				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHP	CR	0,1906000	83,87
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				15,98
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHI	CR	0,6410000	33,64
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				21,56
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	4.569,6000000	0,28
						1.279,48
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	AS	0,0198000	299,12
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				5,92
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	92,9033000	15,24
						1.415,84
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	92,9033000	11,38
						1.057,23
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/	M3	AS	0,2560000	542,57
		2015				138,89

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	7,8976000	5,80	45,80
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	AS	51,1428000	10,13	518,07
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,8930000	127,75	114,08
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	AS	1,9267000	271,26	522,63
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	CR	2,5600000	41,75	106,88
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,6720000	1.401,97	942,12
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	3,5244000	453,32	1.597,68
		EQUIPAMENTO	:		37,61	0,4833311 %	
		MATERIAL	:		4.648,57	59,7334731 %	
		MAO DE OBRA	:		3.084,64	39,6373987 %	
		OUTROS	:		11,34	0,1457971 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		7.782,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98070	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,8 X 2,0 M, VOLUME ÚTIL: 12288 L (PARA 86 CONTRIBUENTES). AF_05/2018	DIM	UN			
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	CR	0,2043000	83,87	17,13

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,6872000	33,64	23,11
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	5.426,4000000	0,28	1.519,39
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	AS 0,0234000	299,12	6,99
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C 108,6945000	15,24	1.656,50
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C 108,6945000	11,38	1.236,94
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/	M3	AS 0,2720000	542,57	147,57
		2015				
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR 8,3912000	5,80	48,66
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA ED	KG	AS 55,1540000	10,13	558,71
		IFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_1				
		2/2015				
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3	AS	0,9690000	127,75	123,78
		BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_06/2016				
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE	M3	AS 2,0778000	271,26	563,62
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA	M2	CR 2,7200000	41,75	113,56
		SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017				
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D	M3	AS 0,7280000	1.401,97	1.020,63
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	AS 4,1566000	453,32	1.884,26
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	40,90	0,4585168 %		
	MATERIAL	:	5.337,78	59,8347096 %		
	MAO DE OBRA	:	3.529,60	39,5657952 %		
	OUTROS	:	12,57	0,1409784 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8.920,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
98071	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIM UN					
	ENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X 2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIB					
	UINTES). AF_05/2018					
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,2000000	83,87	16,77
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,6727000	33,64	22,62
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	6.375,6000000	0,28	1.785,16
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0272000	299,12	8,13
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	123,8988000	15,24	1.888,21
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	123,8988000	11,38	1.409,96
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/ M3	AS	0,2640000	542,57	143,23
		2015				
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	8,1444000	5,80	47,23
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA ED	KG	53,1484000	10,13	538,39
		IFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_1				
		2/2015				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3 BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	AS	0,9310000	127,75	118,93	
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3 PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	AS	2,0022000	271,26	543,11	
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA M2 SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	CR	2,6400000	41,75	110,22	
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	AS	0,7000000	1.401,97	981,37	
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS	4,8190000	453,32	2.184,54	
		EQUIPAMENTO	:	40,48	0,4132210 %		
		MATERIAL	:	5.887,14	60,0857506 %		
		MAO DE OBRA	:	3.857,38	39,3696233 %		
		OUTROS	:	12,87	0,1314051 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9.797,87	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	98072	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, D IMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,2 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 1152 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN				
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,5139000	79,47	40,83
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CR	0,2469000	83,87	20,70	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,8305000	33,64	27,93
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	1.411,2000000	0,28	395,13
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	0,0066000	299,12	1,97
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,3034000	15,24	416,10
C	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,3034000	11,38	310,71
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/	M3	0,1920000	542,57	104,17
		2015				
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	5,9232000	5,80	34,35
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA ED	KG	12,4260000	10,13	125,87
		IFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_1				
		2/2015				
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3	AS	0,1650000	127,75	21,07
		BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_06/2016				
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE	M3	0,4681000	271,26	126,97
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA	M2	1,9200000	41,75	80,16
		SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017				
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D	M3	0,2659000	1.401,97	372,78
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	1,0903000	453,32	494,25
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	27,12	1,0543611 %			
	MATERIAL	:	1.538,91	59,8092962 %			
	MAO DE OBRA	:	1.003,05	38,9841067 %			
	OUTROS	:	3,91	0,1522360 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.572,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
98073	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, D UN						
	IMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 1,8 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 2592 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_05/2018						
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	1,3490000	79,47	107,20
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	M3	CR	0,4915000	83,87	41,22
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	M3	CR	1,6533000	33,64	55,61
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	1.999,2000000	0,28	559,77
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0093000	299,12	2,78
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	40,5437000	15,24	617,88
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	40,5437000	11,38	461,38
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,2720000	542,57	147,57
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	8,3912000	5,80	48,66

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA ED KG	AS	20,7100000	10,13	209,79
		IFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_1				
		2/2015				
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3	AS	0,3150000	127,75	40,24
		BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_06/2016				
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,7802000	271,26	211,63
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA M2	CR	2,7200000	41,75	113,56
		SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017				
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3	AS	0,4874000	1.401,97	683,32
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO M3	AS	1,5708000	453,32	712,07
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
		EQUIPAMENTO :		52,74	1,3145446 %	
		MATERIAL :		2.382,77	59,3806713 %	
		MAO DE OBRA :		1.570,60	39,1410277 %	
		OUTROS :		6,57	0,1637564 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		4.012,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98074	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, D UN				
		IMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRI				
		BUINTES). AF_05/2018				
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, M3	CR	2,9229000	79,47	232,28
		SEM FRETE				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,9683000	83,87	81,21
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	3,2570000	33,64	109,56
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	2.822,4000000	0,28	790,27
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0132000	299,12	3,94
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	59,8445000	15,24	912,03
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	59,8445000	11,38	681,03
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/	M3	0,3840000	542,57	208,34
		2015				
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	11,8464000	5,80	68,70
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA ED	KG	33,8772000	10,13	343,17
		IFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_1				
		2/2015				
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3	AS	0,5610000	127,75	71,66
		BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_06/2016				
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	1,2762000	271,26	346,18
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA M2	CR	3,8400000	41,75	160,32
		SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3	AS	0,8475000	1.401,97	1.188,16
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	AS	2,2547000	453,32
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				1.022,10
		EQUIPAMENTO	:	101,15	1,6265413 %	
		MATERIAL	:	3.670,12	59,0148305 %	
		MAO DE OBRA	:	2.436,91	39,1853281 %	
		OUTROS	:	10,77	0,1733001 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6.218,95	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98075	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, D	UN			
		IMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 4,2 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 7056 L (PARA 67 CONTRI				
		BUINTES). AF_05/2018				
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR,	M3	CR	4,2720000	79,47
		SEM FRETE				339,49
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHP	CR	1,3592000	83,87
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				113,99
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHI	CR	4,5718000	33,64
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				153,79
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	3.528,0000000	0,28
						987,84
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	AS	0,0165000	299,12
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				4,93
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	76,2332000	15,24
						1.161,79
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	76,2332000	11,38
						867,53

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/ 2015	M3	AS	0,4800000	542,57	260,43
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	14,8080000	5,80	85,88
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	AS	44,8644000	10,13	454,47
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,7650000	127,75	97,72
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	AS	1,6901000	271,26	458,45
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	CR	4,8000000	41,75	200,40
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	1,1466000	1.401,97	1.607,49
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	2,8387000	453,32	1.286,83
		EQUIPAMENTO	:		140,97	1,7445600 %	
		MATERIAL	:		4.759,73	58,8998465 %	
		MAO DE OBRA	:		3.166,06	39,1789810 %	
		OUTROS	:		14,27	0,1766125 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8.081,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98076	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 8832 L (PARA 84 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	D	UN			
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	5,3962000	79,47	428,83

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	1,6912000	83,87	141,84
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	5,6885000	33,64	191,36
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	3.880,8000000	0,28	1.086,62
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0181000	299,12	5,41
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	85,6385000	15,24	1.305,13
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	85,6385000	11,38	974,56
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/	M3	AS	0,5280000	542,57
		2015				286,47
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	16,2888000	5,80
						94,47
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA ED	KG	AS	53,1484000	10,13
		IFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_1				538,39
		2/2015				
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3	AS	0,9310000	127,75	118,93
		BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_06/2016				
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	2,0022000	271,26	543,11
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA M2	CR	5,2800000	41,75	220,44
		SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3	AS	1,3847000	1.401,97	1.941,30	
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018					
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	AS	3,1506000	453,32	1.428,22
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
		EQUIPAMENTO	:	174,22	1,8723407 %		
		MATERIAL	:	5.466,60	58,7484434 %		
		MAO DE OBRA	:	3.647,40	39,1979557 %		
		OUTROS	:	16,86	0,1812602 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9.305,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	98077	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, D	UN				
		IMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,6 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 10752 L (PARA 103 CONT					
		RIBUINTES). AF_05/2018					
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR,	M3	CR	6,6810000	79,47	530,93
		SEM FRETE					
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	2,0641000	83,87	173,11	
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE					
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A					
		F_06/2014					
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	6,9428000	33,64	233,55	
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE					
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A					
		F_06/2014					
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	4.468,8000000	0,28	1.251,26
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	AS	0,0209000	299,12	6,25
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	99,6776000	15,24	1.519,08
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	99,6776000	11,38	1.134,33

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/ 2015	M3	AS	0,6080000	542,57	329,88
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	18,7568000	5,80	108,78
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	AS	63,1764000	10,13	639,97
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	1,1210000	127,75	143,20
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	AS	2,3800000	271,26	645,59
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	CR	6,0800000	41,75	253,84
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	1,6617000	1.401,97	2.329,65
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	3,6435000	453,32	1.651,67
		EQUIPAMENTO	:		211,93	1,9352567 %	
		MATERIAL	:		6.427,11	58,6891289 %	
		MAO DE OBRA	:		4.292,01	39,1926065 %	
		OUTROS	:		20,04	0,1830079 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		10.951,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98078	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN				
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,3696000	79,47	29,37

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,1194000	83,87	10,01
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,4015000	33,64	13,50
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	2.639,0000000	0,28	738,92
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	38,1147000	15,24	580,86
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	38,1147000	11,38	433,74
C	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME	M3	1,0206000	329,94	336,73
		CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/	M3	0,1040000	542,57	56,42
		2015				
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	3,2084000	5,80	18,60
C	94115	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE	M3	0,1870000	59,04	11,04
		AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_06/2016				
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA	M2	1,0400000	41,75	43,42
		SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017				
C	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE	M3	0,0252000	1.678,98	42,31
		AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D	M3	0,1260000	1.401,97	176,64
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
		EQUIPAMENTO	:	13,91	0,5584437	%

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	1.429,54	57,3746717 %			
	MAO DE OBRA	:	1.045,94	41,9797031 %			
	OUTROS	:	2,17	0,0871815 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.491,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
98079	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÃO S INTERNAS: 1,0 X 3,0 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M ² (PARA 10 CONTRIB UINTES). AF_05/2018				UN		
I	4720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE				M3	CR	0,9900000 79,47 78,67
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				8 CHP	CR	0,2926000 83,87 24,54
C	5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				8 CHI	CR	0,9841000 33,64 33,10
I	7258 TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM				UN	CR	4.466,0000000 0,28 1.250,48
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	64,5870000 15,24 984,30
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	64,5870000 11,38 735,00
C	88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				M3	AS	1,7272000 329,94 569,87
C	89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015				M3	AS	0,1760000 542,57 95,49
C	89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015				KG	CR	5,4296000 5,80 31,49

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94115	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3 AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	AS	0,4290000	59,04	25,32		
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA M2 SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	CR	1,7600000	41,75	73,48		
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3 E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	AS	0,3332000	1.401,97	467,13		
		EQUIPAMENTO	:	32,84	0,7517987 %			
		MATERIAL	:	2.505,65	57,3520284 %			
		MAO DE OBRA	:	1.826,20	41,8004228 %			
		OUTROS	:	4,18	0,0957501 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4.368,87	100,0000000 %			
						ORIGEM DE PREÇO: AS		
	98080	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÃO S INTERNAS: 1,6 X 3,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,9 M² (PARA 13 CONTR IBUINTES). AF_05/2018	UN					
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	1,7952000	79,47	142,66	
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CHP	CR	0,5008000	83,87	42,00	
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CHI	CR	1,6845000	33,64	56,66	
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	CM	UN	CR	5.481,0000000	0,28	1.534,68
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	79,3956000	15,24	1.209,98	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	79,3956000	11,38	903,52
C	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME M3 CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		AS	2,1197000	329,94	699,37
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,2160000	542,57	117,19
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	6,6636000	5,80	38,64
C	94115	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,7030000	59,04	41,50
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	CR	2,1600000	41,75	90,18
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,5320000	1.401,97	745,84
		EQUIPAMENTO	:		54,99	0,9780886 %	
		MATERIAL	:		3.215,61	57,1944253 %	
		MAO DE OBRA	:		2.345,56	41,7196205 %	
		OUTROS	:		6,06	0,1078656 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5.622,22	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98081	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_05/2018		UN			
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	3,0624000	79,47	243,36
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014		CR	0,8404000	83,87	70,48

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CR	2,8267000	33,64	95,09
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR 7.917,0000000	0,28	2.216,76
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C 114,7931000	15,24	1.749,44
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C 114,7931000	11,38	1.306,34
C	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME M3 CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS	3,0619000	329,94	1.010,24
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/ 2015	M3	AS 0,3120000	542,57	169,28
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR 9,6252000	5,80	55,82
C	94115	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS 1,1590000	59,04	68,42
C	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	CR 3,1200000	41,75	130,26
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS 0,8680000	1.401,97	1.216,90
		EQUIPAMENTO	:	91,54	1,0986635 %	
		MATERIAL	:	4.758,74	57,1111683 %	
		MAO DE OBRA	:	3.472,60	41,6759543 %	
		OUTROS	:	9,51	0,1142139 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8.332,39	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
98082		TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X 1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). A F_05/2018	UN			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	35,7000000	2,48	88,53
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CHP	CR	0,0705000	83,87	5,91
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CHI	CR	0,2372000	33,64	7,97
I	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	115,6275000	4,06	469,44
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3 SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0082000	299,12	2,45
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	26,0562000	15,24	397,09
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	26,0562000	11,38	296,51
C	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,1046000	562,63	58,85
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/ 2015	M3	AS	0,1046000	542,57	56,75
C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	3,4552000	6,12	21,14
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	4,1956000	5,80	24,33
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA ED IFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_1 2/2015	KG	AS	20,0124000	10,13	202,72
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3 BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,2990000	127,75	38,19
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3 PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	AS	0,8606000	271,26	233,44

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3	AS	0,2352000	1.401,97	329,74
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	AS	0,7282000	453,32
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				330,10
		EQUIPAMENTO	:	13,19	0,5148654 %	
		MATERIAL	:	1.604,67	62,6044294 %	
		MAO DE OBRA	:	941,48	36,7313669 %	
		OUTROS	:	3,82	0,1493383 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.563,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98083	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES	UN			
		INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES).				
		AF_05/2018				
I	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	42,0000000	2,48
						104,16
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHP	CR	0,0923000	83,87
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				7,74
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHI	CR	0,3106000	33,64
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				10,44
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	158,7045000	4,06
						644,34
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	AS	0,0110000	299,12
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				3,29
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	35,2350000	15,24
						536,98
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	35,2350000	11,38
						400,97
C	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,1196000	562,63
						67,29

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,1231000	542,57	66,79	
C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	3,9488000	6,12	24,16	
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	4,9360000	5,80	28,62	
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA ETAPAGEM. AF_12/2015	ED KG	AS	25,6804000	10,13	260,14	
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,4050000	127,75	51,73	
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	AS	1,1044000	271,26	299,57	
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,3136000	1.401,97	439,65	
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,9853000	453,32	446,65	
		EQUIPAMENTO	:		17,40	0,5129795 %		
		MATERIAL	:		2.116,98	62,4009925 %		
		MAO DE OBRA	:		1.253,11	36,9374796 %		
		OUTROS	:		5,03	0,1485484 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3.392,52	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	98084	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X 1,8 M, VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN					
I	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	CM	UN	CR	52,5000000	2,48	130,20

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,1293000	83,87	10,84
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,4348000	33,64	14,62
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	226,7206000	4,06	920,48
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0155000	299,12	4,63
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	50,2333000	15,24	765,55
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	50,2333000	11,38	571,65
C	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	0,1345000	562,63	75,67
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	0,1538000	542,57	83,44
C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	4,4424000	6,12	27,18
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	6,1700000	5,80	35,78
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA ED	KG	35,7084000	10,13	361,72
		IFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_1				
		2/2015				
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3	AS	0,5950000	127,75	76,01
		BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_06/2016				
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	1,5356000	271,26	416,54
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3	AS	0,4536000	1.401,97	635,93
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	AS	1,3992000	453,32
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				634,28
		EQUIPAMENTO	:	24,84	0,5214082 %	
		MATERIAL	:	2.959,66	62,1186415 %	
		MAO DE OBRA	:	1.772,89	37,2102557 %	
		OUTROS	:	7,13	0,1496946 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4.764,52	100,0000000 %	
						- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98085	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES	UN			
		INTERNAS: 1,6 X 4,4 X 1,8 M, VOLUME ÚTIL: 9856 L (PARA 68 CONTRIBUINTES).				
		AF_05/2018				
I	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	67,2000000	2,48
						166,65
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	CR	0,1906000	83,87
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				15,98
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	CR	0,6410000	33,64
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				21,56
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	290,2024000	4,06
						1.178,22
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	AS	0,0198000	299,12
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				5,92
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	66,8187000	15,24
						1.018,31
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	66,8187000	11,38
						760,39
C	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,1345000	562,63
						75,67

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,1969000	542,57	106,83	
C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	4,4424000	6,12	27,18	
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	7,8976000	5,80	45,80	
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	ED KG	AS	51,1428000	10,13	518,07	
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,8930000	127,75	114,08	
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	AS	2,1994000	271,26	596,60	
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,6720000	1.401,97	942,12	
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	1,8316000	453,32	830,30	
		EQUIPAMENTO	:		36,43	0,5671593 %		
		MATERIAL	:		3.959,67	61,6415030 %		
		MAO DE OBRA	:		2.417,45	37,6335249 %		
		OUTROS	:		10,13	0,1578128 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6.423,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	98086	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,8 X 2,0 M, VOLUME ÚTIL: 12288 L (PARA 86 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN					
I	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	CM	UN	CR	71,4000000	2,48	177,07

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,2043000	83,87	17,13	
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE					
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A					
		F_06/2014					
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,6872000	33,64	23,11	
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE					
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A					
		F_06/2014					
I	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	346,8826000	4,06	1.408,34	
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0234000	299,12	6,99	
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	77,5197000	15,24	1.181,40
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	77,5197000	11,38	882,17
C	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,1495000	562,63	84,11
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,2092000	542,57	113,50
C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	4,9360000	6,12	30,20
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	8,3912000	5,80	48,66
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA ED	KG	AS	55,1540000	10,13	558,71
		IFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_1					
		2/2015					
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3	AS	0,9690000	127,75	123,78	
		BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.					
		AF_06/2016					
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE	M3	AS	2,3719000	271,26	643,40
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3	AS	0,7280000	1.401,97	1.020,63
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	AS	2,1429000	453,32
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				971,41
		EQUIPAMENTO	:	39,47	0,5414212 %	
		MATERIAL	:	4.502,91	61,7629646 %	
		MAO DE OBRA	:	2.737,11	37,5429832 %	
		OUTROS	:	11,12	0,1526310 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7.290,61	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98087	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES	UN			
		INTERNAS: 1,6 X 4,6 X 2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTE)				
		. AF_05/2018				
I	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	69,3000000	2,48
						171,86
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHP	CR	0,2000000	83,87
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				16,77
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHI	CR	0,6727000	33,64
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				22,62
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	411,4980000	4,06
						1.670,68
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	AS	0,0272000	299,12
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				8,13
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	86,9248000	15,24
						1.324,73
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	86,9248000	11,38
						989,20
C	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,1793000	562,63
						100,87

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,2030000	542,57	110,14
C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	5,9232000	6,12	36,24
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	8,1444000	5,80	47,23
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	AS	53,1484000	10,13	538,39
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,9310000	127,75	118,93
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	AS	2,2856000	271,26	619,99
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,7000000	1.401,97	981,37
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	2,4468000	453,32	1.109,18
		EQUIPAMENTO	:		38,67	0,4916682 %	
		MATERIAL	:		4.886,00	62,1126459 %	
		MAO DE OBRA	:		2.930,56	37,2545000 %	
		OUTROS	:		11,10	0,1411859 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		7.866,33	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98088	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,2 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 1152 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN				
I	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	50,4000000	2,48	124,99
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,5139000	79,47	40,83

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,1408000	83,87	11,80
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,4735000	33,64	15,92
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	81,6194000	4,06	331,37
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0066000	299,12	1,97
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	19,6954000	15,24	300,15
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	19,6954000	11,38	224,13
C	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3 AS	0,1196000	562,63	67,29
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3 AS	0,1477000	542,57	80,13
C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG CR	3,9488000	6,12	24,16
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG CR	5,9232000	5,80	34,35
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA ED	KG AS	12,4260000	10,13	125,87
		IFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_1				
		2/2015				
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3	AS	0,1650000	127,75	21,07
		BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_06/2016				
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,5344000	271,26	144,96
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3	AS	0,2659000	1.401,97	372,78
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	AS	0,5802000	453,32
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				263,01
		EQUIPAMENTO	:	17,61	0,8063776 %	
		MATERIAL	:	1.373,00	62,8428712 %	
		MAO DE OBRA	:	790,63	36,1883749 %	
		OUTROS	:	3,54	0,1623763 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.184,78	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98089	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÃO	UN			
		S INTERNAS: 1,2 X 1,8 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 2592 L (PARA 13 CONTRIBUINTES				
		). AF_05/2018				
I	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	71,4000000	2,48
						177,07
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR,	M3	CR	1,3490000	79,47
		SEM FRETE				107,20
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHP	CR	0,3335000	83,87
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				27,97
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHI	CR	1,1219000	33,64
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				37,74
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	115,6275000	4,06
						469,44
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	AS	0,0093000	299,12
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				2,78
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	29,7473000	15,24
						453,34

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	29,7473000	11,38	338,52
C	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,1196000	562,63	67,29
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,2092000	542,57	113,50
C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	3,9488000	6,12	24,16
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	8,3912000	5,80	48,66
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	AS	20,7100000	10,13	209,79
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,3150000	127,75	40,24
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	AS	0,8906000	271,26	241,58
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,4874000	1.401,97	683,32
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,8482000	453,32	384,50
		EQUIPAMENTO	:		38,59	1,1261741 %	
		MATERIAL	:		2.124,97	62,0044850 %	
		MAO DE OBRA	:		1.257,52	36,6936320 %	
		OUTROS	:		6,02	0,1757089 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3.427,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98090	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN				
I	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	100,8000000	2,48	249,98

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	2,9229000	79,47	232,28
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014		CR	0,6925000	83,87	58,07
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014		CR	2,3292000	33,64	78,35
I	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	163,2389000	4,06	662,74
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0132000	299,12	3,94
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	44,4754000	15,24	677,80
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	44,4754000	11,38	506,13
C	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,1196000	562,63	67,29
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,2953000	542,57	160,22
C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	3,9488000	6,12	24,16
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	11,8464000	5,80	68,70
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	AS	33,8772000	10,13	343,17
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,5610000	127,75	71,66

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	1,4569000	271,26	395,19
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3	AS	0,8475000	1.401,97	1.188,16
		E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	1,2345000	453,32	559,62
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
		EQUIPAMENTO	:	76,58	1,4321043 %	
		MATERIAL	:	3.283,38	61,4004423 %	
		MAO DE OBRA	:	1.977,54	36,9810401 %	
		OUTROS	:	9,96	0,1864133 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5.347,46	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
	98091	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÃO	UN			
		S INTERNAS: 1,4 X 4,2 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 7056 L (PARA 67 CONTRIBUINTES				
		). AF_05/2018				
I	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	126,0000000	2,48	312,48
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR,	M3	4,2720000	79,47	339,49
		SEM FRETE				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHP	0,9975000	83,87	83,66
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8	CHI	0,9975000	33,64	33,55
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
I	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	204,0486000	4,06	828,43

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0165000	299,12	4,93
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	56,9810000	15,24	868,39
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	56,9810000	11,38	648,44
C	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3 AS	0,1196000	562,63	67,29
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3 AS	0,3692000	542,57	200,31
C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG CR	3,9488000	6,12	24,16
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG CR	14,8080000	5,80	85,88
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG AS	44,8644000	10,13	454,47
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3 AS	0,7650000	127,75	97,72
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3 AS	1,9294000	271,26	523,36
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3 AS	1,1466000	1.401,97	1.607,49
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3 AS	1,5634000	453,32	708,72
		EQUIPAMENTO	:	71,41	1,0367554 %	
		MATERIAL	:	4.259,24	61,8285232 %	
		MAO DE OBRA	:	2.544,88	36,9424658 %	
		OUTROS	:	13,24	0,1922556 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6.888,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

98092	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÃO S INTERNAS: 1,6 X 4,6 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 8832 L (PARA 84 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN						
I	660 CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	138,6000000	2,48		343,72	
I	4720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	5,3962000	79,47		428,83	
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CHP	CR	1,2512000	83,87		104,93	
C	5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CHI	CR	4,2085000	33,64		141,57	
I	25067 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	224,4534000	4,06		911,28	
C	87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0181000	299,12		5,41	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	64,3596000	15,24		980,84	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	64,3596000	11,38		732,41	
C	89993 GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,1196000	562,63		67,29	
C	89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,4061000	542,57		220,33	
C	89996 ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	3,9488000	6,12		24,16	
C	89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	16,2888000	5,80		94,47	
C	92783 ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	AS	53,1484000	10,13		538,39	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3 BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.	AS	0,9310000	127,75	118,93
		AF_06/2016				
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3 PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	AS	2,2856000	271,26	619,99
		AF_07/2016				
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3 E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³.	AS	1,3847000	1.401,97	1.941,30
		AF_01/2018				
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	AS	1,7478000	453,32	792,31
		AF_08/2019				
		EQUIPAMENTO	:	135,18	1,6759089 %	
		MATERIAL	:	4.916,36	60,9502284 %	
		MAO DE OBRA	:	2.998,87	37,1785015 %	
		OUTROS	:	15,75	0,1953612 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8.066,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98093	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,6 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 10752 L (PARA 103 CONTRIBUINTES).	UN			
		AF_05/2018				
I	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	159,6000000	2,48
						395,80
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	6,6810000	79,47
						530,93
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO.	CHP	CR	1,5410000	83,87
		AF_06/2014				129,24

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CR	5,1832000	33,64	174,36
I	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	258,4615000	4,06	1.049,35
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3 SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS	0,0209000	299,12	6,25
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	75,1350000	15,24	1.145,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	75,1350000	11,38	855,03
C	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	0,1196000	562,63	67,29
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	0,4676000	542,57	253,70
C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	3,9488000	6,12	24,16
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	18,7568000	5,80	108,78
C	92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	63,1764000	10,13	639,97
C	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	1,1210000	127,75	143,20
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	2,7169000	271,26	736,98
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	1,6617000	1.401,97	2.329,65
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	2,0281000	453,32	919,37

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	165,58	1,7412969 %			
	MATERIAL	:	5.785,58	60,8423627 %			
	MAO DE OBRA	:	3.539,20	37,2191290 %			
	OUTROS	:	18,75	0,1972114 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9.509,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
98094	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTER UN						
	NAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M ² (PARA 5 CONTRIBUINTES						
	). AF_05/2018						
I	660 CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)			UN	CR	27,3000000	2,48 67,70
I	4720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE			M3	CR	0,3696000	79,47 29,37
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014			CHP	CR	0,1199000	83,87 10,05
C	5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014			CHI	CR	0,4032000	33,64 13,56
I	25067 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)			UN	CR	178,8070000	4,06 725,95
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	19,5818000	15,24 298,42
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	19,5818000	11,38 222,84
C	88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019			M3	AS	0,2351000	329,94 77,56
C	89993 GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015			M3	AS	0,2242000	562,63 126,14
C	89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015			M3	AS	0,0800000	542,57 43,40

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	7,4040000	6,12	45,31
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	3,2084000	5,80	18,60
C	94115	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE M3 AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,1870000	59,04	11,04
C	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE M3 AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,0252000	1.678,98	42,31
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D M3 E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,1260000	1.401,97	176,64
		EQUIPAMENTO			13,36	0,6999207 %	
		MATERIAL			1.258,15	65,9095561 %	
		MAO DE OBRA			635,70	33,3023773 %	
		OUTROS			1,68	0,0881459 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO			1.908,89	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98099	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTER NAS: 1,0 X 3,0 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES) . AF_05/2018	UN				
I	660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	46,2000000	2,48	114,57
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,9900000	79,47	78,67
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CHP	CR	0,2931000	83,87	24,58

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CR	0,9858000	33,64	33,16
I	25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	302,5965000	4,06	1.228,54
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	33,2227000	15,24	506,31
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	33,2227000	11,38	378,07
C	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME M3 CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS	0,3978000	329,94	131,25
C	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	0,2242000	562,63	126,14
C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	0,1354000	542,57	73,46
C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	7,4040000	6,12	45,31
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	5,4296000	5,80	31,49
C	94115	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,4290000	59,04	25,32
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	AS	0,3332000	1.401,97	467,13
		EQUIPAMENTO	:	31,82	0,9750217 %	
		MATERIAL	:	2.133,74	65,3715451 %	
		MAO DE OBRA	:	1.095,25	33,5555937 %	
		OUTROS	:	3,19	0,0978395 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3.264,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
98100		SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTER NAS: 1,6 X 3,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTE S). AF_05/2018	UN			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	660 CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	56,7000000	2,48	140,61
I	4720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	1,7952000	79,47	142,66
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CHP	CR	0,5013000	83,87	42,04
C	5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CHI	CR	1,6862000	33,64	56,72
I	25067 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	371,3684000	4,06	1.507,75
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	40,9028000	15,24	623,35
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	40,9028000	11,38	465,47
C	88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,4882000	329,94	161,07
C	89993 GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,2242000	562,63	126,14
C	89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,1661000	542,57	90,12
C	89996 ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	7,4040000	6,12	45,31
C	89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	6,6636000	5,80	38,64
C	94115 LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,7030000	59,04	41,50
C	97735 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,5320000	1.401,97	745,84

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	53,66	1,2694977 %		
	MATERIAL	:	2.732,32	64,6359283 %		
	MAO DE OBRA	:	1.436,44	33,9809089 %		
	OUTROS	:	4,80	0,1136651 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4.227,22	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
98101	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTER	UN				
	NAS: 1,6 X 5,8 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES)					
	. AF_05/2018					
I	660 CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	77,7000000	2,48	192,69
I	4720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR,	M3	CR	3,0624000	79,47	243,36
	SEM FRETE					
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	CR	0,8409000	83,87	70,52
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE					
	RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A					
	F_06/2014					
C	5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	CR	2,8284000	33,64	95,14
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE					
	RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A					
	F_06/2014					
I	25067 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	538,3860000	4,06	2.185,84
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	59,1918000	15,24	902,08
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	59,1918000	11,38	673,60
C	88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME	M3	AS	0,7052000	329,94	232,67
	CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	89993 GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	AS	0,2242000	562,63	126,14
C	89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/	M3	AS	0,2277000	542,57	123,54
	2015					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	7,4040000	6,12	45,31
C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	CR	9,1316000	5,80	52,96
C	94115	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	1,1590000	59,04	68,42
C	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA D E AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,8680000	1.401,97	1.216,90
		EQUIPAMENTO			89,51	1,4370073 %	
		MATERIAL			3.998,86	64,1954898 %	
		MAO DE OBRA			2.133,24	34,2460250 %	
		OUTROS			7,56	0,1214779 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO			6.229,17	100,0000000 %	
98109		CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_05/2018	UN				
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	C	48,5224000	2,20	106,74
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CHP	CR	0,0079000	83,87	0,66
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CHI	CR	0,0267000	33,64	0,89
C	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0032000	299,12	0,95
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	9,2493000	15,24	140,95

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	9,2493000	11,38	105,25
C	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B M2 AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016		AS	1,0500000	3,44	3,61
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3 PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016		AS	0,0782000	271,26	21,21
C	97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,0048000	1.930,05	9,26
C	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	AS	0,0360000	1.678,98	60,44
C	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,1707000	453,32	77,38
		EQUIPAMENTO	:		1,33	0,2528757 %	
		MATERIAL	:		269,32	51,0694934 %	
		MAO DE OBRA	:		256,07	48,5597490 %	
		OUTROS	:		0,62	0,1178819 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		527,34	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_05/2018	UN				
I	35277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA	UN	CR	1,0000000	337,41	337,41
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3474000	15,24	5,29
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3474000	11,38	3,95
C	94102	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,0141000	96,45	1,35
		MATERIAL	:		339,62	97,5911234 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	8,38	2,4088766 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	348,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INT UN						
	ERNO = 0,3 M. AF_05/2018						
I	34643	CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 UN	CR	1,0000000	10,92	10,92	
		MM					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1693000	15,24	2,58	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1693000	11,38	1,92	
C	94102	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D M3	AS	0,0141000	96,45	1,35	
	E AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016						
	MATERIAL	:	12,26	73,0769231 %			
	MAO DE OBRA	:	4,51	26,9230769 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
98114	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO UN						
	= 0,6 M. AF_05/2018						
I	11301	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM UN	AS	1,0000000	318,94	318,94	
	, REDE PLUVIAL/ESGOTO						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4045000	15,24	21,40	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4045000	11,38	15,98	
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,0281000	271,26	7,62	
	PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016						
	EQUIPAMENTO	:	0,03	0,0082462 %			
	MATERIAL	:	332,12	91,2561849 %			
	MAO DE OBRA	:	31,76	8,7273227 %			
	OUTROS	:	0,03	0,0082462 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	363,94	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

98115	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO I	UN				
	INTERNO = 0,6 M. AF_05/2018					
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0395000	15,24	0,60
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0395000	11,38	0,44
C	97738 PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE F M3	AS		0,0269000	2.879,26	77,45
	IBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P					
	EQUIPAMENTO	:		0,26	0,3329918 %	
	MATERIAL	:		47,91	61,0271517 %	
	MAO DE OBRA	:		30,04	38,2812500 %	
	OUTROS	:		0,28	0,3586065 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		78,49	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1	:	44				
TIPO1	: 1850 - PONTOS DE AGUA/ESGOTO					
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN	UN				
	25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENA					
	RIA. AF_12/2014					
C	89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FO M	CR		2,1400000	12,69	27,15
	RNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
C	89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL D UN	CR		1,1800000	5,11	6,02
	E ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
C	89366 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALA UN	CR		1,0000000	10,06	10,06
	DO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
C	89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORN UN	CR		0,8900000	7,17	6,38
	ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
C	90443 RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUA M	CR		2,1400000	7,42	15,87
	IS A 40 MM. AF_05/2015					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MEN M	CR	2,1400000	7,53	16,11
		ORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015				
		MATERIAL	:	26,70	32,7252419 %	
		MAO DE OBRA	:	54,89	67,2747581 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	81,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	89959	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA QUENTE (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE CPVC, UN				
		DN 22 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALV				
		ENARIA. AF_12/2014				
C	89634	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - F M	CR	2,6900000	22,49	60,49
		ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014				
C	89641	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL UN	CR	2,5600000	7,34	18,79
		DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014				
C	89645	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO E UN	CR	0,6700000	15,44	10,34
		M RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014				
C	89697	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FOR UN	CR	0,8300000	8,12	6,73
		NECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014				
C	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUA M	CR	2,6900000	7,42	19,95
		IS A 40 MM. AF_05/2015				
C	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MEN M	CR	2,6900000	7,53	20,25
		ORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015				
		MATERIAL	:	70,86	51,8874197 %	
		MAO DE OBRA	:	65,69	48,1125803 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	136,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
TOTAL DO TIPO1 : 2						
TIPO1 : 2710 - REGISTROS/VALVULAS						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89349	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM	UN					
	RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15	
I	11752 REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1400)	UN	CR	1,0000000	13,20	13,20	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2000000	11,08	2,21	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2000000	14,82	2,96	
	MATERIAL	:		14,13	76,2445888 %		
	MAO DE OBRA	:		4,39	23,7554112 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		18,52	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, FORNECIDO E INSTALADO E	UN					
	M RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15	
I	11753 REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1400)	UN	CR	1,0000000	15,76	15,76	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2000000	11,08	2,21	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2000000	14,82	2,96	
	MATERIAL	:		16,69	79,1349810 %		
	MAO DE OBRA	:		4,39	20,8650190 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		21,08	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
89352	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM	UN					
	RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15	
I	6020 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	18,63	18,63	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2000000	11,08	2,21	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2000000	14,82	2,96	
	MATERIAL	:		19,56	81,6394814 %		
	MAO DE OBRA	:		4,39	18,3605186 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		23,95	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15	
I	6016 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	19,65	19,65	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2000000	11,08	2,21	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2000000	14,82	2,96	
	MATERIAL	:		20,58	82,3906940 %		
	MAO DE OBRA	:		4,39	17,6093060 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		24,97	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
89354	MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO, BASE BRUTA E ACABAMENTO CROMADO, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0200000	11,65	0,23	
I	37587 MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO, BASE BRUTA E ACABAMENTO CROMADO	UN	CR	1,0000000	185,73	185,73	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4000000	11,08	4,43	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4000000	14,82	5,92	
	MATERIAL	:		187,53	95,5267985 %		
	MAO DE OBRA	:		8,78	4,4732015 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		196,31	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
89969	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN					
C	89349 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	CR	1,0000000	18,52	18,52	
C	89376 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	CR	1,0000000	3,31	3,31	
C	89420 LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	CR	1,0000000	5,76	5,76	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	20,18	73,1245448 %			
	MAO DE OBRA	:	7,41	26,8754552 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	27,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, UN , INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014						
C	89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, FORNECIDO E INSTALADO E UN	CR	1,0000000	21,08	21,08	
	M RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014						
C	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X UN	CR	1,0000000	3,93	3,93	
	3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014						
C	89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAM UN	CR	1,0000000	4,49	4,49	
	AL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014						
	MATERIAL	:	20,71	70,1700681 %			
	MAO DE OBRA	:	8,79	29,8299319 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	29,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89971	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ½", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, UN INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014						
C	89352	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM UN	CR	1,0000000	23,95	23,95	
	RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014						
C	89376	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X UN	CR	2,0000000	3,31	6,62	
	1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014						
	MATERIAL	:	22,42	73,3180178 %			
	MAO DE OBRA	:	8,15	26,6819822 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	30,57	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, UN INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM UN	CR	1,0000000	24,97	24,97
		RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014				
C	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X UN	CR	2,0000000	3,93	7,86
		3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				
		AF_12/2014				
		MATERIAL	:	24,04	73,2050107 %	
		MÃO DE OBRA	:	8,79	26,7949893 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	32,83	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	89973	KIT DE MISTURADOR BASE BRUTA DE LATÃO 3/4" MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO, INCLUS UN				
		IVE CONEXÕES, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_1				
		2/2014				
C	89354	MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO, BASE BRUTA E ACABAMENTO CROMADO, FOR UN	CR	1,0000000	196,31	196,31
		NECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014				
C	89634	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - F M	CR	2,0000000	22,49	44,98
		ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014				
C	89641	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL UN	CR	1,0000000	7,34	7,34
		DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014				
C	89645	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO E UN	CR	1,0000000	15,44	15,44
		M RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014				
C	89660	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SU UN	CR	1,0000000	4,59	4,59
		B-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014				
C	89668	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL D UN	CR	3,0000000	16,93	50,79
		E ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014				
		MATERIAL	:	282,36	88,3890788 %	
		MÃO DE OBRA	:	37,09	11,6109212 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	319,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89974	KIT DE TÊ MISTURADOR EM CPVC ¾" COM DUPLO COMANDO PARA CHUVEIRO, INCLUSIVE CONEXÕES, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN					
C	89351 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	CR	2,0000000	21,08	42,16	
C	89634 TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - F M ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	CR	2,0000000	22,49	44,98	
C	89641 JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	CR	1,0000000	7,34	7,34	
C	89645 JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	CR	1,0000000	15,44	15,44	
C	89660 LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	CR	1,0000000	4,59	4,59	
C	89668 CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	CR	2,0000000	16,93	33,86	
C	89703 TE MISTURADOR DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	CR	1,0000000	26,63	26,63	
	MATERIAL :			135,86	77,6287892 %		
	MAO DE OBRA :			39,14	22,3712108 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			175,00	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65	0,15	
I	6021 REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416)	UN	CR	1,0000000	43,75	43,75	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2300000	11,08	2,54	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3000000	14,82	4,44	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	44,94	88,3162864 %					
	MAO DE OBRA	:	5,94	11,6837136 %					
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	50,88	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR			
89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014				UN				
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0130000	11,65	0,15
I	6024 REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)				UN	CR	1,0000000	45,22	45,22
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,2300000	11,08	2,54
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,3000000	14,82	4,44
	MATERIAL	:	46,41	88,6446187 %					
	MAO DE OBRA	:	5,94	11,3553813 %					
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	52,35	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR			
89986	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014				UN				
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0130000	11,65	0,15
I	6006 REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1509)				UN	CR	1,0000000	42,50	42,50
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,2300000	11,08	2,54
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,3000000	14,82	4,44
	MATERIAL	:	43,69	88,0217786 %					
	MAO DE OBRA	:	5,94	11,9782214 %					
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,63	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR			
89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014				UN				
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0130000	11,65	0,15

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	6005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (UN	C	1,0000000	47,95	47,95
		REF 1509)				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2300000	11,08	2,54
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	14,82	4,44
		MATERIAL	:	49,14	89,2078489 %	
		MAO DE OBRA	:	5,94	10,7921511 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	55,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	UN			
		ÁGUA. AF_03/2015				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0130000	11,65	0,15
I	6032	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 3/4", COM CORPO DIV UN	CR	1,0000000	12,54	12,54
		IDIDO				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	11,08	2,21
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	14,82	2,96
		MATERIAL	:	13,47	75,3647587 %	
		MAO DE OBRA	:	4,39	24,6352413 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,86	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE Á	UN			
		GUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIM				
		ENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016				
I	11674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DI UN	CR	1,0000000	12,71	12,71
		VIDIDO				
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,0600000	14,33	0,85
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0140000	39,22	0,54
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0200000	1,37	0,02
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0530000	11,08	0,58
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0530000	14,82	0,78

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	14,34	92,6070039 %			
	MAO DE OBRA	:	1,14	7,3929961 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,48	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE Á GUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	11675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DI UN VIDIDO	UN	CR	1,0000000	20,18	20,18
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,0600000	14,33	0,85
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0140000	39,22	0,54
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0240000	1,37	0,03
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1590000	11,08	1,76
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1590000	14,82	2,35
	MATERIAL	:	22,24	86,4717349 %			
	MAO DE OBRA	:	3,47	13,5282651 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	25,71	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE Á GUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	11676	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DI UN VIDIDO	UN	CR	1,0000000	27,00	27,00
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1070000	14,33	1,53
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0270000	39,22	1,05
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0340000	1,37	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2270000	11,08	2,51
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2270000	14,82	3,36

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	30,52	85,9723399 %			
	MAO DE OBRA	:	4,97	14,0276601 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	35,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE Á GUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	11677	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DI VIDIDO	UN	CR	1,0000000	27,88	27,88
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,1070000	14,33	1,53
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0270000	39,22	1,05
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0340000	1,37	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2270000	11,08	2,51
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2270000	14,82	3,36
	MATERIAL	:	31,40	86,3123107 %			
	MAO DE OBRA	:	4,97	13,6876893 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	36,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
94493	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE Á GUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	11678	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DI VIDIDO	UN	CR	1,0000000	51,06	51,06
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,2310000	14,33	3,31
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,0620000	39,22	2,43
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,0550000	1,37	0,07
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3680000	11,08	4,07
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3680000	14,82	5,45

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	58,32	87,8317250 %			
	MAO DE OBRA	:	8,07	12,1682750 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	66,39	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94494	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE				UN		
	E ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNE						
	CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0095000 11,65 0,11
I	6016 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)				UN	CR	1,0000000 19,65 19,65
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,7745000 11,08 8,58
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,7745000 14,82 11,47
	MATERIAL	:	22,80	57,2578617 %			
	MAO DE OBRA	:	17,01	42,7421383 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	39,81	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE				UN		
	ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECI						
	MENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0095000 11,65 0,11
I	6019 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)				UN	CR	1,0000000 31,02 31,02
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,7745000 11,08 8,58
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,7745000 14,82 11,47
	MATERIAL	:	34,18	66,7644758 %			
	MAO DE OBRA	:	17,00	33,2355242 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	51,18	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO				UN		
	DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FOR						
	NECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0190000 11,65 0,22

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	6017	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	42,28	42,28
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7890000	11,08	8,74
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7890000	14,82	11,69
		MATERIAL	:		45,60	72,4494669 %	
		MAO DE OBRA	:		17,33	27,5505331 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		62,93	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94497		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0190000	11,65	0,22
I	6010	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	53,38	53,38
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7890000	11,08	8,74
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7890000	14,82	11,69
		MATERIAL	:		56,70	76,5859597 %	
		MAO DE OBRA	:		17,33	23,4140403 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		74,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94498		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0380000	11,65	0,44
I	6028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	74,35	74,35
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8180000	11,08	9,06
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8180000	14,82	12,12
		MATERIAL	:		78,02	81,2871597 %	
		MAO DE OBRA	:		17,95	18,7128403 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		95,97	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0380000	11,65	0,44	
I	6011 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	154,20	154,20	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8180000	11,08	9,06	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8180000	14,82	12,12	
	MATERIAL	:		157,87	89,7905760 %		
	MAO DE OBRA	:		17,95	10,2094240 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		175,82	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0570000	11,65	0,66	
I	6012 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	186,68	186,68	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8470000	11,08	9,38	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8470000	14,82	12,55	
	MATERIAL	:		190,69	91,1176977 %		
	MAO DE OBRA	:		18,58	8,8823023 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		209,27	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
94501	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0570000	11,65	0,66	
I	6027 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	388,99	388,99	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8470000	11,08	9,38	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8470000	14,82	12,55	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	393,00	95,4847020 %			
	MAO DE OBRA	:	18,58	4,5152980 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	411,58	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, COM ACABAMENTO E CANOPLA CR UN						
	OMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓ						
	RIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0095000 11,65 0,11
I	6013 REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 " (RE UN				UN	CR	1,0000000 58,69 58,69
	F 1509)						
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,7745000 11,08 8,58
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,7745000 14,82 11,47
	MATERIAL	:	61,85	78,4363498 %			
	MAO DE OBRA	:	17,00	21,5636502 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	78,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, COM ACABAMENTO E CANOPL UN						
	A CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESER						
	VATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0190000 11,65 0,22
I	6014 REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/4 " UN				UN	CR	1,0000000 81,61 81,61
	(REF 1509)						
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,7890000 11,08 8,74
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,7890000 14,82 11,69
	MATERIAL	:	84,94	83,0559907 %			
	MAO DE OBRA	:	17,32	16,9440093 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	102,26	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0190000	11,65	0,22		
I	6015 REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	85,36	85,36		
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7890000	11,08	8,74		
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7890000	14,82	11,69		
	MATERIAL	:		88,69	83,6559343 %			
	MAO DE OBRA	:		17,32	16,3440657 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		106,01	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: CR
94795	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1/2 , FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0047000	11,65	0,05		
I	11829 TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA A METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	CR	1,0000000	13,05	13,05		
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1347000	11,08	1,49		
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1347000	14,82	1,99		
	MATERIAL	:		13,63	82,1752266 %			
	MAO DE OBRA	:		2,95	17,8247734 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,58	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: CR
94796	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4 , FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0070000	11,65	0,08		
I	11830 TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA A METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	CR	1,0000000	14,11	14,11		
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2020000	11,08	2,23		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2020000	14,82	2,99
		MATERIAL	:		14,98	77,1576228 %	
		MAO DE OBRA	:		4,43	22,8423772 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		19,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94797		TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1, FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGU	UN				
		A. AF_06/2016					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0093300	11,65	0,10
I	11825	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1", COM HASTE E TORNEIRA	UN	CR	1,0000000	22,38	22,38
		METALICOS E BALAO PLASTICO					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2693300	11,08	2,98
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2693300	14,82	3,99
		MATERIAL	:		23,54	79,9319728 %	
		MAO DE OBRA	:		5,91	20,0680272 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		29,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94798		TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1 1/4 , FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO D	UN				
		E ÁGUA. AF_06/2016					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0116700	11,65	0,13
I	11764	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1.1/4", COM HASTE E TORNE	UN	CR	1,0000000	54,48	54,48
		IRA METALICOS E BALAO PLASTICO					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3366700	11,08	3,73
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3366700	14,82	4,98
		MATERIAL	:		55,94	88,3320159 %	
		MAO DE OBRA	:		7,38	11,6679841 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		63,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94799		TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1 1/2 , FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO D	UN				
		E ÁGUA. AF_06/2016					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0140000	11,65	0,16

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	11763	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1.1/2", COM HASTE E TORNE UN	CR	1,0000000	51,00	51,00
		IRA METALICOS E BALAO PLASTICO				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4040000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4040000	14,82
		MATERIAL	:	52,75	85,6075374 %	
		MAO DE OBRA	:	8,86	14,3924626 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	61,61	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94800		TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 2, FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGU UN				
		A. AF_06/2016				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0186700	11,65
I	11767	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 2", COM HASTE E TORNEIRA UN	CR	1,0000000	90,43	90,43
		METALICOS E BALAO PLASTICO				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5386700	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5386700	14,82
		MATERIAL	:	92,76	88,6974831 %	
		MAO DE OBRA	:	11,82	11,3025169 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	104,58	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
95248		VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO UN				
		DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORN				
		ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0095000	11,65
I	11748	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2 " (REF 1552-B)	UN	CR	1,0000000	27,93
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7745000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7745000	14,82
		MATERIAL	:	31,08	64,6262753 %	
		MAO DE OBRA	:	17,01	35,3737247 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	48,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4"', INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORN ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0095000	11,65		0,11	
I	11749 VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4 " (REF 1552-B)	UN	CR	1,0000000	32,24		32,24	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7745000	11,08		8,58	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7745000	14,82		11,47	
	MATERIAL	:		35,40	67,5391670 %			
	MAO DE OBRA	:		17,00	32,4608330 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		52,40	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95250	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1"', INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORN ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0095000	11,65		0,11	
I	11746 VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1 " (REF 1552-B)	UN	CR	1,0000000	43,52		43,52	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7745000	11,08		8,58	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7745000	14,82		11,47	
	MATERIAL	:		46,68	73,2945615 %			
	MAO DE OBRA	:		17,00	26,7054385 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		63,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95251	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4"', INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN						
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0190000	11,65		0,22	
I	11750 VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1 1/4 " (REF 1552-B)	UN	CR	1,0000000	64,87		64,87	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7890000	11,08		8,74	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7890000	14,82		11,69	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	68,19	79,7354250 %				
	MAO DE OBRA	:	17,33	20,2645750 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	85,52	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95252	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2'', INSTALADO EM RESERVAÇÃ O DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						UN	
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)			UN	CR	0,0190000 11,65 0,22	
I	11751	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1 1/2 " (REF 1552-B)			UN	CR	1,0000000 78,17 78,17	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	0,7890000 11,08 8,74	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,7890000 14,82 11,69	
	MATERIAL	:	81,50	82,4655592 %				
	MAO DE OBRA	:	17,32	17,5344408 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	98,82	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95253	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 2'', INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						UN	
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)			UN	CR	0,0380000 11,65 0,44	
I	11747	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 2 " (REF 1552-B)			UN	CR	1,0000000 120,55 120,55	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	0,8180000 11,08 9,06	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,8180000 14,82 12,12	
	MATERIAL	:	124,22	87,3724221 %				
	MAO DE OBRA	:	17,95	12,6275779 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	142,17	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
99619	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019						UN	
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)			UN	CR	0,0130000 11,65 0,15	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	10412 VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 3/4", 400 PSI, TAMPA DE UN	CR	1,0000000	48,75	48,75
	PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA				
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,2000000	11,08	2,21
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,2000000	14,82	2,96
	MATERIAL	:	49,68	91,8748844 %	
	MAO DE OBRA	:	4,39	8,1251156 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	54,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
99620	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E I	UN			
	NSTALAÇÃO. AF_01/2019				
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0095000	11,65	0,11
I	10410 VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 1", 400 PSI, TAMPA DE P UN	CR	1,0000000	66,25	66,25
	ORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA				
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,7745000	11,08	8,58
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,7745000	14,82	11,47
	MATERIAL	:	69,41	80,3242618 %	
	MAO DE OBRA	:	17,00	19,6757382 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	86,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
99621	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO	UN			
	E INSTALAÇÃO. AF_01/2019				
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0190000	11,65	0,22
I	10411 VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 1 1/4", 400 PSI, TAMPA UN	CR	1,0000000	99,19	99,19
	DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA				
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,7890000	11,08	8,74
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,7890000	14,82	11,69
	MATERIAL	:	102,52	85,5436780 %	
	MAO DE OBRA	:	17,32	14,4563220 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	119,84	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

99622	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0190000	11,65	0,22	
I	10409 VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 1 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	CR	1,0000000	110,85	110,85	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7890000	11,08	8,74	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7890000	14,82	11,69	
	MATERIAL	:		114,18	86,8264841 %		
	MAO DE OBRA	:		17,32	13,1735159 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		131,50	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
99623	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0380000	11,65	0,44	
I	10408 VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2", 400 PSI, TAMPA DE P ORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	CR	1,0000000	155,30	155,30	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8180000	11,08	9,06	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8180000	14,82	12,12	
	MATERIAL	:		158,97	89,8540890 %		
	MAO DE OBRA	:		17,95	10,1459110 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		176,92	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN					
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0380000	11,65	0,44	
I	10405 VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	CR	1,0000000	222,08	222,08	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8180000	11,08	9,06	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8180000	14,82	12,12	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	225,76	92,6354680 %			
	MAO DE OBRA	:	17,94	7,3645320 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	243,70	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
99625	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019						
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	CR	0,0570000	11,65 0,66
I	10406	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 3", 400 PSI, TAMPA DE P ORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA		UN	CR	1,0000000	306,74 306,74
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,8470000	11,08 9,38
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,8470000	14,82 12,55
	MATERIAL	:	310,75	94,3567003 %			
	MAO DE OBRA	:	18,58	5,6432997 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	329,33	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
99626	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019						
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	CR	0,0570000	11,65 0,66
I	10407	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 4", 400 PSI, TAMPA DE P ORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA		UN	CR	1,0000000	475,76 475,76
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,8470000	11,08 9,38
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,8470000	14,82 12,55
	MATERIAL	:	479,77	96,2710232 %			
	MAO DE OBRA	:	18,58	3,7289768 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	498,35	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
99627	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019						
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	CR	0,0190000	11,65 0,22

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	21092 VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1/2", 200 PSI, EXTREMIDAD UN	CR	1,0000000	29,28	29,28
	ES COM ROSCA				
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7890000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7890000	14,82
	MATERIAL	:	32,59	65,2618905 %	
	MAO DE OBRA	:	17,34	34,7381095 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,93	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
99628	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E I UN				
	NSTALAÇÃO. AF_01/2019				
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0130000	11,65
I	10413 VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 3/4", 200 PSI, EXTREMIDAD UN	CR	1,0000000	31,25	31,25
	ES COM ROSCA				
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2000000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2000000	14,82
	MATERIAL	:	32,18	87,9824802 %	
	MAO DE OBRA	:	4,39	12,0175198 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	36,57	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
99629	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INS UN				
	TALAÇÃO. AF_01/2019				
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0095000	11,65
I	10418 VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1", 200 PSI, EXTREMIDADES UN	CR	1,0000000	34,14	34,14
	COM ROSCA				
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7745000	11,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7745000	14,82
	MATERIAL	:	37,30	68,6762537 %	
	MAO DE OBRA	:	17,00	31,3237463 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	54,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

99630	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN				
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0190000	11,65	0,22
I	10419 VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/4", 200 PSI, EXTREMID ADES COM ROSCA	UN	CR	1,0000000	51,22	51,22
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7890000	11,08	8,74
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7890000	14,82	11,69
	MATERIAL	:		54,54	75,8812875 %	
	MAO DE OBRA	:		17,33	24,1187125 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		71,87	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
99631	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN				
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0190000	11,65	0,22
I	10416 VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/2", 200 PSI, EXTREMID ADES COM ROSCA	UN	CR	1,0000000	59,01	59,01
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7890000	11,08	8,74
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7890000	14,82	11,69
	MATERIAL	:		62,33	78,2428356 %	
	MAO DE OBRA	:		17,33	21,7571644 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		79,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
99632	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN				
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0380000	11,65	0,44
I	10417 VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	CR	1,0000000	85,98	85,98
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8180000	11,08	9,06
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8180000	14,82	12,12

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	89,65	83,3116280 %				
	MAO DE OBRA	:	17,95	16,6883720 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	107,60	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: C
99633	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INS				UN			
	TALAÇÃO. AF_01/2019							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0570000	11,65 0,66
I	10414 VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 3", 200 PSI, EXTREMIDADES				UN	CR	1,0000000	188,15 188,15
	COM ROSCA							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,8470000	11,08 9,38
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,8470000	14,82 12,55
	MATERIAL	:	192,16	91,1796820 %				
	MAO DE OBRA	:	18,58	8,8203180 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	210,74	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: C
99634	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INS				UN			
	TALAÇÃO. AF_01/2019							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0570000	11,65 0,66
I	10415 VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES				UN	CR	1,0000000	326,55 326,55
	COM ROSCA							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,8470000	11,08 9,38
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,8470000	14,82 12,55
	MATERIAL	:	330,56	94,6769804 %				
	MAO DE OBRA	:	18,58	5,3230196 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	349,14	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: C
99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METALICO CROMADO -				UN			
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019							
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,0190000	11,65 0,22
I	10228 VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO				UN	C	1,0000000	197,00 197,00

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7890000	11,08	8,74
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7890000	14,82	11,69
		MATERIAL	:		200,34	92,0432085 %	
		MAO DE OBRA	:		17,31	7,9567915 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		217,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
TOTAL DO TIPO1 : 61							
TIPO1 : 2720 - HIDROMETRO							
	95634	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 20 (½") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016		UN			
I	3729	KIT CAVALETE, PVC, COM REGISTRO, PARA HIDROMETRO, BITOLAS 1/2" OU 3/4" - C UN COMPLETO		CR	1,0000000	58,87	58,87
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR		UN	0,2600000	14,33	3,72
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,0540000	39,22	2,11
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,3420000	1,37	0,46
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,4718000	11,08	16,30
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,4718000	14,82	21,81
		MATERIAL	:		70,95	68,7009591 %	
		MAO DE OBRA	:		32,32	31,2990409 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		103,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016		UN			
I	3729	KIT CAVALETE, PVC, COM REGISTRO, PARA HIDROMETRO, BITOLAS 1/2" OU 3/4" - C UN COMPLETO		CR	1,0000000	58,87	58,87
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR		UN	0,3060000	14,33	4,38
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,0720000	39,22	2,82
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,3960000	1,37	0,54

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,7025000	11,08	18,86
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,7025000	14,82	25,23
		MATERIAL	:		73,31	66,2176822 %	
		MAO DE OBRA	:		37,39	33,7823178 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		110,70	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
95637		KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO		UN			
		DN 32 (1 ¼) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/201					
		6					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,1512000	11,65	1,76
I	3457	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"		UN	4,0000000	13,86	55,44
I	4180	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"		UN	2,0000000	9,66	19,32
I	6017	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)		UN	1,0000000	42,28	42,28
I	6296	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/4"		UN	1,0000000	18,76	18,76
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,0360000	22,85	0,82
I	7698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)		M	1,1430000	25,87	29,56
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,6168000	11,08	62,23
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,6168000	14,82	83,24
		MATERIAL	:		190,05	60,6389430 %	
		MAO DE OBRA	:		123,36	39,3610570 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		313,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
95638		KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO		UN			
		DN 40 (1 ½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/201					
		6					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,1728000	11,65	2,01
I	3458	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"		UN	4,0000000	18,46	73,84
I	4209	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"		UN	2,0000000	12,83	25,66

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	6010	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	53,38	53,38
I	6297	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	23,77	23,77
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0410000	22,85	0,93
I	7697	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	M	AS	1,1430000	30,05	34,34
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	6,4761000	11,08	71,75
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	6,4761000	14,82	95,97
		MATERIAL	:		239,43	62,7348726 %	
		MAO DE OBRA	:		142,22	37,2651274 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		381,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
95639		KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 50 (2) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF 11/2016	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,2160000	11,65	2,51
I	3471	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	AS	4,0000000	28,32	113,28
I	4181	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	AS	2,0000000	19,95	39,90
I	6028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	74,35	74,35
I	6298	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2"	UN	AS	1,0000000	37,66	37,66
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0511000	22,85	1,16
I	7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	AS	1,1430000	43,33	49,52
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	6,6670000	11,08	73,87
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	6,6670000	14,82	98,80
		MATERIAL	:		344,64	70,1832994 %	
		MAO DE OBRA	:		146,41	29,8167006 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		491,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

95641	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾), PARA 2 MEDIDORES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO).	UN						
	AF_11/2016							
I	65 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FR	UN	CR	4,0000000	0,67	2,68		
	IA							
I	813 BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA P	UN	CR	2,0000000	3,16	6,32		
	REDIAL							
I	3529 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	4,0000000	0,55	2,20		
I	3540 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	2,0000000	4,26	8,52		
I	6016 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	CR	2,0000000	19,65	39,30		
I	7142 TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	1,0000000	7,67	7,67		
I	9868 TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	C	5,8911000	2,82	16,61		
I	9875 TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	CR	0,9553000	10,56	10,08		
I	20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,8481000	14,33	12,15		
I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,2090000	39,22	8,19		
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,8580000	1,37	1,17		
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,5456000	11,08	28,20		
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,5456000	14,82	37,72		
	MATERIAL :			124,91	69,0805488 %			
	MAO DE OBRA :			55,90	30,9194512 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			180,81	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
95642	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾), PARA 3 MEDIDORES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO).	UN						
	AF_11/2016							
I	65 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FR	UN	CR	6,0000000	0,67	4,02		
	IA							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA P UN	CR	3,0000000	3,16	9,48
		REDIAL				
I	3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	6,0000000	0,55	3,30
I	3540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,0000000	4,26	8,52
I	6016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	3,0000000	19,65	58,95
I	7142	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	2,0000000	7,67	15,34
I	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	9,2347000	2,82	26,04
I	9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,1676000	10,56	12,32
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	1,2507000	14,33	17,92
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,3080000	39,22	12,07
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	1,2700000	1,37	1,73
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7638000	11,08	41,70
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7638000	14,82	55,77
		MATERIAL	:	184,50	69,0591187 %	
		MAO DE OBRA	:	82,66	30,9408813 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	267,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
95643		KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾), PARA 4 MEDIDORES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO).	UN			
		AF_11/2016				
I	65	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FR UN	CR	8,0000000	0,67	5,36
		IA				
I	813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA P UN	CR	4,0000000	3,16	12,64
		REDIAL				
I	3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	8,0000000	0,55	4,40
I	3540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,0000000	4,26	8,52
I	6016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	4,0000000	19,65	78,60
I	7142	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	3,0000000	7,67	23,01

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	C	11,9945000	2,82	33,82
I	9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	CR	1,3799000	10,56	14,57
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	1,6533000	14,33	23,69
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,4070000	39,22	15,96
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	1,6820000	1,37	2,30
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,8961000	11,08	54,24
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	4,8961000	14,82	72,56
MATERIAL			:		242,15	69,2496925 %	
MAO DE OBRA			:		107,52	30,7503075 %	
TOTAL COMPOSIÇÃO			:		349,67	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
95644	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 32 (1), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). A F_11/2016		UN				
I	108	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	UN	CR	2,0000000	1,38	2,76
I	820	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA P REDIAL	UN	CR	1,0000000	4,02	4,02
I	3536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	2,0000000	1,66	3,32
I	3540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	2,0000000	4,26	8,52
I	6019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	31,02	31,02
I	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	CR	3,0252000	6,33	19,14
I	9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	CR	0,9553000	10,56	10,08
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,5104000	14,33	7,31
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,1270000	39,22	4,98
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,4900000	1,37	0,67
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,6114000	11,08	17,85
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,6114000	14,82	23,88

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	98,16	73,4996629 %			
	MAO DE OBRA	:	35,39	26,5003371 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	133,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95645	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 32 UN						
	(1), PARA 2 MEDIDORES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO).						
	AF_11/2016						
I	108	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA UN	CR	4,0000000	1,38	5,52	
I	820	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA P UN	CR	2,0000000	4,02	8,04	
	REDIAL						
I	3536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,0000000	1,66	6,64	
I	3540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,0000000	4,26	8,52	
I	6019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	UN	2,0000000	31,02	62,04	
I	7142	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000000	7,67	7,67	
I	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	5,8911000	6,33	37,29	
I	9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,9553000	10,56	10,08	
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,9779000	14,33	14,01	
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,2430000	39,22	9,53	
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,9460000	1,37	1,29	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8627000	11,08	31,71	
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8627000	14,82	42,42	
	MATERIAL	:	181,90	74,3164263 %			
	MAO DE OBRA	:	62,86	25,6835737 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	244,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95646	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 32 UN						
	(1), PARA 3 MEDIDORES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO).						
	AF_11/2016						
I	108	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA UN	CR	6,0000000	1,38	8,28	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	820	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA P UN	UN	CR	3,0000000	4,02	12,06
		REDIAL					
I	3536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	6,0000000	1,66	9,96
I	3540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	2,0000000	4,26	8,52
I	6019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	UN	CR	3,0000000	31,02	93,06
I	7142	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	2,0000000	7,67	15,34
I	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	CR	9,2347000	6,33	58,45
I	9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	CR	1,1676000	10,56	12,32
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	1,4454000	14,33	20,71
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,3590000	39,22	14,07
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	1,4020000	1,37	1,92
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,2507000	11,08	47,09
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	4,2507000	14,82	62,99
		MATERIAL	:		271,44	74,4125470 %	
		MAO DE OBRA	:		93,33	25,5874530 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		364,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
95647		KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 32	UN				
		(1), PARA 4 MEDIDORES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO).					
		AF_11/2016					
I	108	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA UN	UN	CR	8,0000000	1,38	11,04
I	820	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA P UN	UN	CR	4,0000000	4,02	16,08
		REDIAL					
I	3536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	8,0000000	1,66	13,28
I	3540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	2,0000000	4,26	8,52
I	6019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	UN	CR	4,0000000	31,02	124,08
I	7142	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	CR	3,0000000	7,67	23,01
I	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	CR	11,9945000	6,33	75,92

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	CR	1,3799000	10,56	14,57
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	1,9129000	14,33	27,41
I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,4750000	39,22	18,62
I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	1,8580000	1,37	2,54
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,5362000	11,08	61,34
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,5362000	14,82	82,04
		MATERIAL	:		356,88	74,5902668 %	
		MAO DE OBRA	:		121,57	25,4097332 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		478,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95673	HIDRÔMETRO DN 20 (½), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0159000	11,65	0,18
I	12769	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, DE 1/2"	UN	AS	1,0000000	86,33	86,33
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4546000	11,08	5,03
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4546000	14,82	6,73
		MATERIAL	:		88,30	89,8472506 %	
		MAO DE OBRA	:		9,97	10,1527494 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		98,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95674	HIDRÔMETRO DN 20 (½), 3,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0159000	11,65	0,18
I	12773	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 3,0 M3/H, DE 1/2"	UN	AS	1,0000000	92,67	92,67
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4546000	11,08	5,03
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4546000	14,82	6,73
		MATERIAL	:		94,64	90,4629807 %	
		MAO DE OBRA	:		9,97	9,5370193 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		104,61	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,0198000	11,65	0,23

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	12774	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 5,0 M3/H, DE 3/4"	UN	AS	1,0000000	114,26	114,26
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5259000	11,08	5,82
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5259000	14,82	7,79
		MATERIAL	:		116,58	91,0007031 %	
		MAO DE OBRA	:		11,52	8,9992969 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		128,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
95676		CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½)	F	UN			
		ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016					
I	11882	CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE MOLDADO	UN	CR	1,0000000	120,12	120,12
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2169000	11,08	2,40
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2169000	14,82	3,21
		MATERIAL	:		120,98	96,2208609 %	
		MAO DE OBRA	:		4,75	3,7791391 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		125,73	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
97741		KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). A	UN				
		F_11/2016					
I	65	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FR	UN	CR	2,0000000	0,67	1,34
		IA					
I	813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA P	UN	CR	1,0000000	3,16	3,16
		REDIAL					
I	3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	2,0000000	0,55	1,10
I	3540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	2,0000000	4,26	8,52
I	6016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	19,65	19,65
I	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	C	3,0252000	2,82	8,53
I	9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	CR	0,9553000	10,56	10,08
I	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	0,4455000	14,33	6,38

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	CR	0,1100000	39,22	4,31
I	38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	CR	0,4460000	1,37	0,61
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,4506000	11,08	16,07
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,4506000	14,82	21,49
	MATERIAL	:		69,39	68,5318834 %	
	MAO DE OBRA	:		31,85	31,4681166 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		101,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

TOTAL DO TIPO1 : 17

TIPO1 : 2970 - SERVICOS DIVERSOS

	72285 CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN				
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,1100000	25,00	2,75
I	1382 CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32	50KG	CR	0,4100000	25,53	10,46
I	4721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,0310000	62,24	1,92
I	7271 BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	UN	CR	20,0000000	0,44	8,80
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9800000	15,24	14,93
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,0700000	11,38	23,55
	MATERIAL	:		30,98	49,6470965 %	
	MAO DE OBRA	:		31,43	50,3529035 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		62,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90436 FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	UN				
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0770000	11,08	0,85
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4940000	14,82	7,32
	MATERIAL	:		1,08	13,3168927 %	
	MAO DE OBRA	:		7,09	86,6831073 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

90437	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015				UN				
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1870000		11,08		2,07	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,2000000		14,82		17,78	
	MATERIAL	:		2,68	13,5353535 %				
	MAO DE OBRA	:		17,17	86,4646465 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		19,85	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: CR
90438	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015				UN				
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2690000		11,08		2,98	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,7190000		14,82		25,47	
	MATERIAL	:		3,87	13,6315604 %				
	MAO DE OBRA	:		24,58	86,3684396 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		28,45	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: CR
90439	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015				UN				
C	5795 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIUR CHP NO. AF_07/2016		AS	0,3670000		14,35		5,26	
C	5952 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIUR CHI NO. AF_07/2016		AS	0,8050000		13,23		10,65	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1830000		11,08		2,02	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1720000		14,82		17,36	
	EQUIPAMENTO	:		1,57	4,4627629 %				
	MATERIAL	:		4,43	12,5639567 %				
	MAO DE OBRA	:		29,29	82,9732804 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		35,29	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: CR
90440	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015				UN				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5795 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIUR CHP	AS	0,5870000	14,35	8,42
	NO. AF_07/2016				
C	5952 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIUR CHI	AS	1,2900000	13,23	17,06
	NO. AF_07/2016				
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,2930000	11,08	3,24
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,8770000	14,82	27,81
	EQUIPAMENTO	:	2,50	4,4341965 %	
	MATERIAL	:	7,13	12,6285916 %	
	MAO DE OBRA	:	46,90	82,9372119 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	56,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
90441	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN			
C	5795 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIUR CHP	AS	0,7500000	14,35	10,76
	NO. AF_07/2016				
C	5952 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIUR CHI	AS	1,6470000	13,23	21,78
	NO. AF_07/2016				
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,3750000	11,08	4,15
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	2,3970000	14,82	35,52
	EQUIPAMENTO	:	3,22	4,4691186 %	
	MATERIAL	:	9,12	12,6301179 %	
	MAO DE OBRA	:	59,87	82,9007635 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	72,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUA	M			
	IS A 40 MM. AF_05/2015				
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,0700000	11,08	0,77
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,4490000	14,82	6,65
	MATERIAL	:	0,96	13,0612244 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	6,46	86,9387756 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,42	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
90444	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGU	M						
	AIS A 40 MM. AF_05/2015							
C	5795 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIUR CHP	AS	0,1570000	14,35				2,25
	NO. AF_07/2016							
C	5952 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIUR CHI	AS	0,3460000	13,23				4,57
	NO. AF_07/2016							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,0790000	11,08				0,87
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,5030000	14,82				7,45
	EQUIPAMENTO	:	0,66	4,4000000 %				
	MATERIAL	:	1,85	12,2666666 %				
	MAO DE OBRA	:	12,63	83,3333334 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,14	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
90445	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40	M						
	MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015							
C	5795 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIUR CHP	AS	0,1680000	14,35				2,41
	NO. AF_07/2016							
C	5952 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIUR CHI	AS	0,3690000	13,23				4,88
	NO. AF_07/2016							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,0840000	11,08				0,93
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,5370000	14,82				7,95
	EQUIPAMENTO	:	0,70	4,3722673 %				
	MATERIAL	:	1,96	12,1798875 %				
	MAO DE OBRA	:	13,51	83,4478452 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,17	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

90446	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75	M						
	MM. AF_05/2015							
C	5795 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIUR CHP	AS		0,1830000		14,35		2,62
	NO. AF_07/2016							
C	5952 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIUR CHI	AS		0,4010000		13,23		5,30
	NO. AF_07/2016							
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0910000		11,08		1,00
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5830000		14,82		8,64
	EQUIPAMENTO	:		0,77		4,4176706	%	
	MATERIAL	:		2,16		12,3350545	%	
	MAO DE OBRA	:		14,63		83,2472749	%	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		17,56		100,0000000	%	
								ORIGEM DE PREÇO: AS
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 M	M						
	M. AF_05/2015							
C	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0340000		11,53		0,39
C	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2160000		15,40		3,32
	MATERIAL	:		0,55		15,0684931	%	
	MAO DE OBRA	:		3,16		84,9315069	%	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3,71		100,0000000	%	
								ORIGEM DE PREÇO: AS
90451	PASSANTE TIPO PEÇA EM POLIESTIRENO PARA ABERTURA PARA PASSAGEM DE 1 TUBO,	UN						
	FIXADO EM LAJE. AF_05/2015							
I	39995 POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	M3	AS	0,0020000		296,53		0,59
I	43132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,016 KG/M)	KG	CR	0,0080000		9,39		0,07
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0180000		11,08		0,19
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1180000		14,82		1,74

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	0,89	34,6456692 %				
	MAO DE OBRA	:	1,70	65,3543308 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,59	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
90452	PASSANTE TIPO PEÇA EM POLIESTIRENO PARA ABERTURA PARA PASSAGEM DE MAIS DE 1 TUBO, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015						UN	
I	39995 POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO				M3	AS	0,0310000	296,53 9,19
I	43132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,016 KG/M)				0,016 KG/M	CR	0,0180000	9,39 0,16
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,0280000	11,08 0,31
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,1810000	14,82 2,68
	MATERIAL	:	9,77	79,1530945 %				
	MAO DE OBRA	:	2,57	20,8469055 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,34	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015						UN	
I	9835 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)				M	CR	0,1500000	3,60 0,54
I	43132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,016 KG/M)				0,016 KG/M	CR	0,0050000	9,39 0,04
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	0,0100000	11,08 0,11
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0660000	14,82 0,97
	MATERIAL	:	0,71	42,8571428 %				
	MAO DE OBRA	:	0,95	57,1428572 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,66	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
90454	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015						UN	
I	9837 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)				M	CR	0,1500000	8,85 1,32

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,016 KG/M)	CR	0,0050000	9,39	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0160000	0,17
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1010000	1,49
		MATERIAL	:	1,58	52,0134229 %	
		MAO DE OBRA	:	1,44	47,9865771 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,02	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	90455	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	UN			
I	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	C	0,1500000	1,49
I	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,016 KG/M)	CR	0,0050000	9,39	0,04
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0230000	0,25
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1470000	2,17
		MATERIAL	:	1,84	46,6666666 %	
		MAO DE OBRA	:	2,11	53,3333334 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,95	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN			
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0230000	0,25
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1440000	2,13
		MATERIAL	:	0,28	12,0689655 %	
		MAO DE OBRA	:	2,10	87,9310345 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	90457	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM). AF_05/2015	UN			
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0510000	0,56
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3290000	4,87

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	0,70	13,0597014 %				
	MAO DE OBRA	:	4,73	86,9402986 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,43	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
90458	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 C M). AF_05/2015				UN			
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1460000		11,08		1,61
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9320000		14,82		13,81
	MATERIAL	:	2,07	13,4853420 %				
	MAO DE OBRA	:	13,35	86,5146580 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
90459	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE ABRIGO PARA MANGUEIRAS (90X60 CM). AF_05/2015				UN			
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2050000		11,08		2,27
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3150000		14,82		19,48
	MATERIAL	:	2,95	13,5944700 %				
	MAO DE OBRA	:	18,80	86,4055300 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	21,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
90460	PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM PARA SUPORTE DE ATÉ 3 TUBOS HORIZONTAIS. AF_05 /2015				M			
I	11267 ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	UN	AS	3,0000000		7,36		22,08
I	11976 CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	AS	1,0000000		0,83		0,83
I	39029 PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	M	CR	0,1200000		11,04		1,32
I	39996 VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	CR	0,4500000		2,47		1,11
I	39997 PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	AS	3,0000000		0,21		0,63
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0080000		11,08		0,08
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0540000		14,82		0,80

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	26,10	97,2014926 %			
	MAO DE OBRA	:	0,75	2,7985074 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	26,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
90461	PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM PARA SUPORTE DE MAIS DE 3 TUBOS HORIZONTAIS. A M						
	F_05/2015						
I	11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	UN	AS	1,5000000	7,36	11,04
I	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	AS	0,5000000	0,83	0,41
I	39029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	M	CR	0,0950000	11,04	1,04
I	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	CR	0,2250000	2,47	0,55
I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	AS	1,5000000	0,21	0,31
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0090000	11,08	0,09
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0610000	14,82	0,90
	MATERIAL	:	13,49	94,0600979 %			
	MAO DE OBRA	:	0,85	5,9399021 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,34	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
90462	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE ATÉ 3 TUBOS VERTICAIS. AF_05/2015						
I	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	AS	0,3330000	0,44	0,14
I	11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	UN	AS	0,3330000	7,36	2,45
I	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	CR	0,0400000	6,42	0,25
I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	AS	0,3330000	0,21	0,06
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0020000	11,08	0,02
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0150000	14,82	0,22

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	2,94	93,5691319 %				
	MAO DE OBRA	:	0,20	6,4308681 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,14	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
90463	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE MAIS DE 3 TUBOS VERTICAIS. AF_ M							
	05/2015							
I	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE UN	AS	0,2500000		0,44		0,11
	ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM							
I	11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DI UN	AS	0,2500000		7,36		1,84
	AMETRO DO FURO = 17 MM							
I	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	CR	0,0320000	6,42		0,20
I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	AS	0,2500000	0,21		0,05
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0020000	11,08		0,02
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0170000	14,82		0,25
	MATERIAL	:	2,25	90,9465021 %				
	MAO DE OBRA	:	0,22	9,0534979 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,47	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MEN M							
	ORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015							
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0550000	11,08		0,60
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3910000	14,82		5,79
C	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3	CR	0,0030000		380,23		1,14
	NUAL. AF_08/2019							
	MATERIAL	:	1,71	22,7762803 %				
	MAO DE OBRA	:	5,82	77,2237197 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,53	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
90467	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAI M							
	ORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0860000	11,08	0,95
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6130000	14,82	9,08
C	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3		CR	0,0050000	380,23	1,90
NUAL. AF_08/2019							
		MATERIAL	:		2,83	23,7531699 %	
		MAO DE OBRA	:		9,10	76,2468301 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,93	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
90468		CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS ME	M				
NOES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015							
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0190000	11,08	0,21
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1370000	14,82	2,03
C	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3		CR	0,0030000	380,23	1,14
NUAL. AF_08/2019							
		MATERIAL	:		1,17	34,6504559 %	
		MAO DE OBRA	:		2,21	65,3495441 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
90469		CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MA	M				
IOES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015							
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0300000	11,08	0,33
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2150000	14,82	3,18
C	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3		CR	0,0050000	380,23	1,90
NUAL. AF_08/2019							
		MATERIAL	:		1,94	36,0225140 %	
		MAO DE OBRA	:		3,47	63,9774860 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
90470		CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MA	M				
IOES QUE 75 MM. AF_05/2015							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0380000	11,08	0,42
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2720000	14,82	4,03
C	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3		CR	0,0080000	380,23	3,04
NUAL. AF_08/2019							
		MATERIAL	:		2,98	39,9188092 %	
		MAO DE OBRA	:		4,51	60,0811908 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		7,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
91166		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX DIAMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM	M				
COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA 390 MM, FIXADA EM LAJE. AF_05/2015							
I	408	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* M UN		AS	1,5870000	0,74	1,17
M							
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0100000	11,08	0,11
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0730000	14,82	1,08
		MATERIAL	:		1,32	55,8441559 %	
		MAO DE OBRA	:		1,04	44,1558441 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		2,36	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
91167		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM CO	M				
M ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF							
_05/2015							
I	392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAF UN		CR	2,5290000	1,30	3,28
USO DE FIXACAO							
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0370000	11,08	0,40
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2680000	14,82	3,97
		MATERIAL	:		3,87	50,4599212 %	
		MAO DE OBRA	:		3,78	49,5400788 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		7,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

91168	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M						
I	394 ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E PAR UN AFUSO DE FIXACAO		CR	0,9790000	2,67			2,61
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0280000	11,08			0,31
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1970000	14,82			2,91
	MATERIAL	:		3,04	51,9930676 %			
	MAO DE OBRA	:		2,79	48,0069324 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5,83	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
91169	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M						
I	398 ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3" E PARAFUS UN O DE FIXACAO		CR	0,7160000	4,25			3,04
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0330000	11,08			0,36
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2360000	14,82			3,49
	MATERIAL	:		3,56	51,5373353 %			
	MAO DE OBRA	:		3,33	48,4626647 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,89	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M						
I	392 ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAF UN USO DE FIXACAO		CR	0,6500000	1,30			0,84
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0100000	11,08			0,11
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0690000	14,82			1,02

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	0,97	49,4791666 %				
	MAO DE OBRA	:	1,00	50,5208334 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,97	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
91171	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 4 M 0 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015							
I	394	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E PAR UN	CR	0,4180000		2,67		1,11
		AFUSO DE FIXACAO						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0120000	11,08		0,13
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0840000	14,82		1,24
	MATERIAL	:	1,29	51,6528926 %				
	MAO DE OBRA	:	1,19	48,3471074 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,48	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
91172	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 7 M 5 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM LAJ E. AF_05/2015							
I	398	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3" E PARAFUS UN	CR	0,3790000		4,25		1,61
		O DE FIXACAO						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0170000	11,08		0,18
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1250000	14,82		1,85
	MATERIAL	:	1,88	51,5320335 %				
	MAO DE OBRA	:	1,76	48,4679665 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,64	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAF UN	CR	0,3330000	1,30	0,43
		USO DE FIXACAO				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0050000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0350000	14,82
		MATERIAL	:	0,48	49,4736842 %	
		MAO DE OBRA	:	0,51	50,5263158 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	91174	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M			
I	394	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E PAR UN	CR	0,3330000	2,67	0,88
		AFUSO DE FIXACAO				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0090000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0670000	14,82
		MATERIAL	:	1,01	51,2953368 %	
		MAO DE OBRA	:	0,95	48,7046632 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,96	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	91175	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M			
I	398	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3" E PARAFUS UN	CR	0,3330000	4,25	1,41
		O DE FIXACAO				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0150000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1100000	14,82
		MATERIAL	:	1,65	51,2738854 %	
		MAO DE OBRA	:	1,55	48,7261146 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

91176	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM CO M ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M					
I	392 ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAF UN USO DE FIXACAO	UN	CR	2,5290000	1,30	3,28	
I	11267 ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DI UN AMETRO DO FURO = 17 MM	UN	AS	2,5290000	7,36	18,61	
I	11976 CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	AS	2,5290000	0,83	2,09	
I	39996 VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	CR	0,2520000	2,47	0,62	
I	39997 PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	AS	2,5290000	0,21	0,53	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0770000	11,08	0,85	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5470000	14,82	8,10	
	MATERIAL :	26,36	77,3368607 %				
	MAO DE OBRA :	7,72	22,6631393 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	34,08	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: CR
91177	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M					
I	392 ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAF UN USO DE FIXACAO	UN	CR	0,9790000	1,30	1,27	
I	11267 ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DI UN AMETRO DO FURO = 17 MM	UN	AS	0,9790000	7,36	7,20	
I	11976 CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	AS	0,9790000	0,83	0,81	
I	39996 VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	CR	0,0970000	2,47	0,23	
I	39997 PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	AS	0,9790000	0,21	0,20	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0430000	11,08	0,47	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3060000	14,82	4,53	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	10,40	70,6684857 %			
	MAO DE OBRA	:	4,31	29,3315143 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,71	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
91178	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇA DEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015						
I	398	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	CR	0,7160000	4,25	3,04
I	11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	UN	AS	0,7160000	7,36	5,26
I	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	AS	0,7160000	0,83	0,59
I	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	CR	0,0710000	2,47	0,17
I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	AS	0,7160000	0,21	0,15
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0440000	11,08	0,48
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3150000	14,82	4,66
	MATERIAL	:	9,91	69,0426276 %			
	MAO DE OBRA	:	4,44	30,9573724 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,35	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
91179	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015						
I	392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE USO DE FIXACAO	UN	CR	0,6500000	1,30	0,84
I	11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	UN	AS	0,6500000	7,36	4,78
I	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	AS	0,6500000	0,83	0,53
I	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	CR	0,0650000	2,47	0,16
I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	AS	0,6500000	0,21	0,13

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0200000	11,08	0,22
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1410000	14,82	2,08
		MATERIAL	:		6,75	77,1264368 %	
		MAO DE OBRA	:		1,99	22,8735632 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	91180	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 4 0 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M				
I	394	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E PAR UN AFUSO DE FIXACAO	UN	CR	0,4180000	2,67	1,11
I	11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DI UN AMETRO DO FURO = 17 MM	UN	AS	0,4180000	7,36	3,07
I	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	AS	0,4180000	0,83	0,34
I	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	CR	0,0420000	2,47	0,10
I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	AS	0,4180000	0,21	0,08
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0180000	11,08	0,19
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1300000	14,82	1,92
		MATERIAL	:		4,98	73,0769231 %	
		MAO DE OBRA	:		1,83	26,9230769 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,81	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	91181	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 7 5 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3" , FIXADA DIRETAMENTE NA L AJE. AF_05/2015	M				
I	394	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E PAR UN AFUSO DE FIXACAO	UN	CR	0,3790000	2,67	1,01
I	11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DI UN AMETRO DO FURO = 17 MM	UN	AS	0,3790000	7,36	2,78

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	AS	0,3790000	0,83	0,31
I	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	CR	0,0380000	2,47	0,09
I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	AS	0,3790000	0,21	0,07
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0230000	11,08	0,25
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1670000	14,82	2,47
		MATERIAL	:		4,62	66,1849711 %	
		MAO DE OBRA	:		2,36	33,8150289 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
91182		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM CO	M				
		M ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2					
		015					
I	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE	UN	AS	5,0580000	0,44	2,22
		ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM					
I	14153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *3 UN	UN	AS	0,0190000	38,59	0,73
		0* KGF					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1150000	11,08	1,27
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8200000	14,82	12,15
		MATERIAL	:		4,75	29,0619251 %	
		MAO DE OBRA	:		11,62	70,9380749 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
91183		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES	M				
		OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAME					
		NTE NA LAJE. AF_05/2015					
I	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE	UN	AS	1,9590000	0,44	0,86
		ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM					
I	14153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *3 UN	UN	AS	0,0110000	38,59	0,42
		0* KGF					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0580000	11,08	0,64
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4110000	14,82	6,09
		MATERIAL	:		2,17	27,1698113 %	
		MAO DE OBRA	:		5,84	72,8301887 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,01	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	91184	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇA DEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M				
I	4350	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	AS	1,4330000	0,44	0,63
I	14153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *3 UN 0* KGF	UN	AS	0,0100000	38,59	0,38
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0550000	11,08	0,60
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3920000	14,82	5,80
		MATERIAL	:		1,84	24,9318801 %	
		MAO DE OBRA	:		5,57	75,0681199 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		7,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M				
I	4350	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	AS	1,3000000	0,44	0,57
I	14153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *3 UN 0* KGF	UN	AS	0,0050000	38,59	0,19
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0290000	11,08	0,32
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2110000	14,82	3,12
		MATERIAL	:		1,21	28,8461538 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	2,99	71,1538462 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,20	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
91186	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 4 M 0 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015							
I	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE UN	AS	0,8360000		0,44		0,36
		ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM						
I	14153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *3 UN	AS	0,0050000		38,59		0,19
		0* KGF						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0250000		11,08		0,27
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1750000		14,82		2,59
	MATERIAL	:	0,92	27,0029673 %				
	MAO DE OBRA	:	2,49	72,9970327 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,41	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 7 M 5 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015							
I	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE UN	AS	0,7590000		0,44		0,33
		ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM						
I	14153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *3 UN	AS	0,0050000		38,59		0,19
		0* KGF						
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0290000		11,08		0,32
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2080000		14,82		3,08
	MATERIAL	:	0,95	24,4845360 %				
	MAO DE OBRA	:	2,97	75,5154640 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,92	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

91188	CHUMBAMENTO PONTUAL DE ABERTURA EM LAJE COM PASSAGEM DE 1 TUBO DE DIAMETRO EQUIVALENTE IGUAL À 50 MM. AF_05/2015	UN					
I	1359 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FOR MA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 20 MM	UN	CR	0,0050000	89,54	0,44	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0260000	11,08	0,28	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1830000	14,82	2,71	
C	88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO NUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0020000	380,23	0,76	
	MATERIAL	:		1,41	33,6585365 %		
	MAO DE OBRA	:		2,78	66,3414635 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4,19	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS
91189	CHUMBAMENTO PONTUAL DE ABERTURA EM LAJE COM PASSAGEM DE MAIS DE 1 TUBO DE DIAMETRO EQUIVALENTE IGUAL À 50 MM. AF_05/2015	UN					
I	1359 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FOR MA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 20 MM	UN	CR	0,0840000	89,54	7,52	
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1000000	11,08	1,10	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7160000	14,82	10,61	
C	88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO NUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0290000	380,23	11,02	
	MATERIAL	:		17,87	59,0652967 %		
	MAO DE OBRA	:		12,38	40,9347033 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		30,25	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 M M. AF_05/2015	UN					
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0220000	11,08	0,24	
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1550000	14,82	2,29	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3	CR	0,0010000	380,23	0,38
		NUAL. AF_08/2019				
		MATERIAL	:	0,59	20,2846975 %	
		MAO DE OBRA	:	2,32	79,7153025 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
91191	CHUMBAMENTO	PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM.	UN			
		AF_05/2015				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0230000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1660000	14,82
C	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3	CR	0,0010000	380,23	0,38
		NUAL. AF_08/2019				
		MATERIAL	:	0,60	19,5286195 %	
		MAO DE OBRA	:	2,49	80,4713805 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
91192	CHUMBAMENTO	PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM.	AF_0	UN		
		5/2015				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0260000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1860000	14,82
C	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3	CR	0,0010000	380,23	0,38
		NUAL. AF_08/2019				
		MATERIAL	:	0,65	19,2771084 %	
		MAO DE OBRA	:	2,76	80,7228916 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/	DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40	M			
		MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM.	AF_05/2015			
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0760000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4830000	14,82

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

MATERIAL		:	1,05	13,2408575 %			
MAO DE OBRA		:	6,94	86,7591425 %			
TOTAL COMPOSIÇÃO		:	7,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
94480	CONJUNTO HIDRÁULICO PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA EM AÇO ROSCÁVEL, DN SUÇÃO 65 (2½) E DN RECALQUE 50 (2), PARA EDIFICAÇÃO ENTRE 12 E 18 PAVIMENTOS F ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016				UN		
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	CR	0,4970000 11,65 5,79
I	3470 COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"				UN	AS	1,0000000 51,55 51,55
I	3471 COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"				UN	AS	1,0000000 28,32 28,32
I	4181 NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"				UN	AS	3,0000000 19,95 59,85
I	4194 NIPLÉ DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"				UN	AS	1,0000000 25,56 25,56
I	4197 NIPLÉ DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"				UN	AS	1,0000000 42,30 42,30
I	4208 NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"				UN	AS	2,0000000 30,54 61,08
I	4209 NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"				UN	AS	2,0000000 12,83 25,66
I	6011 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2 " (REF 1509)				UN	CR	1,0000000 154,20 154,20
I	6028 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)				UN	CR	1,0000000 74,35 74,35
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)				L	CR	0,0550000 22,85 1,25
I	7696 TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO M *5,10* KG/M (NBR 5580)				AS		0,3120000 43,33 13,51
I	7701 TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)				M	AS	0,4160000 53,78 22,37
I	9884 UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1 1/2"				UN	AS	1,0000000 39,32 39,32
I	9889 UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2 1/2"				UN	AS	2,0000000 95,66 191,32
I	10231 VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 2 1/2", PARA FUNDO DE POCO				UN	CR	1,0000000 154,65 154,65
I	10417 VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA				UN	CR	1,0000000 85,98 85,98

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	17,7050000	11,08	196,17
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	17,7050000	14,82	262,38
		MATERIAL	:		1.106,81	74,0036911 %	
		MAO DE OBRA	:		388,80	25,9963089 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		1.495,61	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94481		CONJUNTO HIDRÁULICO PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA EM AÇO ROSCÁVEL, DN SUÇÃO 50	UN				
		(2) E DN RECALQUE 40 (1 1/2), PARA EDIFICAÇÃO ENTRE 8 E 12 PAVIMENTOS					
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,4010000	11,65	4,67
I	3447	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	AS	1,0000000	29,62	29,62
I	3458	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	18,46	18,46
I	4180	NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	AS	2,0000000	9,66	19,32
I	4181	NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	AS	2,0000000	19,95	39,90
I	4194	NIPLÉ DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"	UN	AS	1,0000000	25,56	25,56
I	4205	NIPLÉ DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	16,94	16,94
I	4209	NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	UN	AS	3,0000000	12,83	38,49
I	6010	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	53,38	53,38
I	6028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	74,35	74,35
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0450000	22,85	1,02
I	7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO M	AS	AS	0,4160000	43,33	18,02
		5,10 KG/M (NBR 5580)					
I	7697	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, M	M	AS	0,3120000	30,05	9,37
		PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)					
I	9887	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2"	UN	AS	2,0000000	57,82	115,64
I	9888	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	31,59	31,59
I	10232	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 2"	UN	CR	1,0000000	86,54	86,54
		, PARA FUNDO DE POCO					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	10416 VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/2", 200 PSI, EXTREMID UN	CR	1,0000000	59,01	59,01
	ADES COM ROSCA				
C	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	15,7440000	11,08	174,44
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	C	15,7440000	14,82	233,32
	MATERIAL	:	703,90	67,0604825 %	
	MAO DE OBRA	:	345,74	32,9395175 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1.049,64	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94482	CONJUNTO HIDRÁULICO PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA EM AÇO ROSCÁVEL, DN SUÇÃO 40 UN				
	(1 1/2) E DN RECALQUE 32 (1 1/4), PARA EDIFICAÇÃO ENTRE 4 E 8 PAVIMENTO				
	S FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016				
I	3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,3300000	11,65	3,84
I	3457 COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	1,0000000	13,86	13,86
I	3458 COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	UN	1,0000000	18,46	18,46
I	4179 NIPLA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	2,0000000	6,56	13,12
I	4180 NIPLA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	3,0000000	9,66	28,98
I	4205 NIPLA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1 1/4"	UN	1,0000000	16,94	16,94
I	4206 NIPLA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1"	UN	1,0000000	13,24	13,24
I	4209 NIPLA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	UN	2,0000000	12,83	25,66
I	6010 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	UN	1,0000000	53,38	53,38
I	6017 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	UN	1,0000000	42,28	42,28
I	7307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,0370000	22,85	0,84
I	7697 TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, M	AS	0,4160000	30,05	12,50
	PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)				
I	7698 TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, M	AS	0,3020000	25,87	7,81
	PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)				
I	9884 UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1 1/2"	UN	2,0000000	39,32	78,64
I	9886 UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1"	UN	1,0000000	18,88	18,88

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	10236	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1 UN	CR	1,0000000	57,13	57,13
		1/2", PARA FUNDO DE POCO				
I	10419	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/4", 200 PSI, EXTREMID UN	CR	1,0000000	51,22	51,22
		ADES COM ROSCA				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	14,3350000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	14,3350000	14,82
		MATERIAL	:	513,25	61,9821735 %	
		MAO DE OBRA	:	314,80	38,0178265 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	828,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94483		CONJUNTO HIDRÁULICO PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA EM AÇO ROSCÁVEL, DN SUÇÃO 32 UN				
		(1 1/4) E DN RECALQUE 25 (1), PARA EDIFICAÇÃO ATÉ 4 PAVIMENTOS FORNEC				
		IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016				
I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	CR	0,2760000	11,65
I	3457	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	AS	1,0000000	13,86
I	3472	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	AS	1,0000000	8,84
I	4178	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	AS	2,0000000	4,44
I	4179	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	AS	3,0000000	6,56
I	4180	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	AS	2,0000000	9,66
I	4189	NIPLE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	UN	AS	1,0000000	7,99
I	4206	NIPLE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1"	UN	AS	1,0000000	13,24
I	6017	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	42,28
I	6019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	UN	CR	1,0000000	31,02
I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	CR	0,0310000	22,85
I	7698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, M	AS	0,4160000	25,87	10,76
		PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)				
I	9885	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3/4"	UN	AS	1,0000000	18,25
I	9888	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1 1/4"	UN	AS	2,0000000	31,59

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	10233	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1 UN	CR	1,0000000	53,53	53,53
		1/4", PARA FUNDO DE POCO				
I	10418	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1", 200 PSI, EXTREMIDADES UN	CR	1,0000000	34,14	34,14
		COM ROSCA				
I	21010	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 M M	AS	0,3120000	18,64	5,81
		M, *2,11* KG/M (NBR 5580)				
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	13,1760000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	13,1760000	14,82
		MATERIAL	:	406,60	58,4244637 %	
		MAO DE OBRA	:	289,34	41,5755363 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	695,94	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR
95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2	UN				
	016					
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0227000	11,08
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1621000	14,82
		MATERIAL	:	0,31	12,0155038 %	
		MAO DE OBRA	:	2,34	87,9844962 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,65	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
95573	MÃO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO	UN				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016					
I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO CO UN	CR	3,0000000	0,61	1,83
		M ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS				
I	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, B UN	AS	1,0000000	11,55	11,55
		RANCO				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2500000	11,38
		MATERIAL	:	13,96	86,0407660 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	2,26	13,9592340 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,22	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
95574	MÃO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO				UN			
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016							
I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO CO	UN	CR	3,0000000	0,61	1,83	
	M ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS							
I	37590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, B	UN	AS	1,0000000	9,61	9,61	
	RANCO							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2500000	11,38	2,84
	MATERIAL	:	12,02	84,1403509 %				
	MAO DE OBRA	:	2,26	15,8596491 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,28	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96559	PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM PARA SUPORTE DE DUTO EM CHAPA GALVANIZADA BITO				M2			
	LA 26. AF_07/2017							
I	11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DI	UN	AS	8,5220000	7,36	62,72	
	AMETRO DO FURO = 17 MM							
I	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	AS	2,8410000	0,83	2,35	
I	39029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	M	CR	0,2700000	11,04	2,98	
I	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	CR	1,4260000	2,47	3,52	
I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	AS	8,5220000	0,21	1,78	
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,0220000	11,08	0,24
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1550000	14,82	2,29
	MATERIAL	:	73,71	97,1379584 %				
	MAO DE OBRA	:	2,17	2,8620416 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	75,88	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96560	PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM PARA SUPORTE DE DUTO EM CHAPA GALVANIZADA BITO				M2			
	LA 24. AF_07/2017							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DI UN	AS	3,7860000	7,36	27,86
		AMETRO DO FURO = 17 MM				
I	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	1,2620000	0,83	1,04
I	39029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	M	0,3410000	11,04	3,76
I	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,7480000	2,47	1,84
I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	3,7860000	0,21	0,79
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0220000	11,08	0,24
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1530000	14,82	2,26
		MATERIAL :		35,64	94,3031267 %	
		MAO DE OBRA :		2,15	5,6968733 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		37,79	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
96561		PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM PARA SUPORTE DE DUTO EM CHAPÁ GALVANIZADA BITO	M2			
		LA 22. AF_07/2017				
I	11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DI UN	AS	2,1100000	7,36	15,52
		AMETRO DO FURO = 17 MM				
I	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	0,7030000	0,83	0,58
I	39029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	M	0,3660000	11,04	4,04
I	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,5080000	2,47	1,25
I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	2,1100000	0,21	0,44
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0120000	11,08	0,13
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0850000	14,82	1,25
		MATERIAL :		22,03	94,9050087 %	
		MAO DE OBRA :		1,18	5,0949913 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		23,21	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
96562		PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM PARA SUPORTE DE ELETROCALHA LISA OU PERFURADA	M			
		EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM. AF_07/2017				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DI UN	AS	4,0000000	7,36	29,44
		AMETRO DO FURO = 17 MM				
I	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	1,3330000	0,83	1,10
I	39029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	M	0,2930000	11,04	3,23
I	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,4670000	2,47	1,15
I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,21	0,84
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0230000	11,08	0,25
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1610000	14,82	2,38
		MATERIAL :		36,13	94,1038352 %	
		MAO DE OBRA :		2,26	5,8961648 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		38,39	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
96563		PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM PARA SUPORTE DE ELETROCALHA LISA OU PERFURADA	M			
		EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 500 OU 800 MM E ALTURA 50 MM. AF_07/2017				
I	11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DI UN	AS	4,0000000	7,36	29,44
		AMETRO DO FURO = 17 MM				
I	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	1,3330000	0,83	1,10
I	39029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	M	0,5600000	11,04	6,18
I	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,4670000	2,47	1,15
I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,21	0,84
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0230000	11,08	0,25
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1610000	14,82	2,38
		MATERIAL :		39,08	94,5251938 %	
		MAO DE OBRA :		2,26	5,4748062 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		41,34	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1	:	70				
TOTAL DA CLASSE	:	1.655				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

CLASSE: INPR - INSTALACOES DE PRODUCAO

TIPO1 : 2320 - INSTALACAO DE BOMBAS EM GERAL

73826/1		INSTALACAO DE COMPRESSOR DE AR, POTENCIA <= 5 CV			UN			
C	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,0000000	12,60		63,00
C	88292	OPERADOR DE COMPRESSOR OU COMPRESSORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	10,0000000	13,76		137,60
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	10,0000000	11,38		113,80
C	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP	AS		5,0000000	0,06		0,30
IURNO. AF_07/2016								
EQUIPAMENTO			:		0,30	0,0953288 %		
MATERIAL			:		46,55	14,7918652 %		
MAO DE OBRA			:		267,85	85,1128060 %		
TOTAL COMPOSIÇÃO			:		314,70	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
73826/2		INSTALACAO DE COMPRESSOR DE AR, POTENCIA > 5 E <= 10 CV			UN			
C	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	6,5000000	12,60		81,90
C	88292	OPERADOR DE COMPRESSOR OU COMPRESSORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	13,0000000	13,76		178,88
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	13,0000000	11,38		147,94
C	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP	AS		6,5000000	0,06		0,39
IURNO. AF_07/2016								
EQUIPAMENTO			:		0,38	0,0928936 %		
MATERIAL			:		60,49	14,7872002 %		
MAO DE OBRA			:		348,24	85,1199062 %		
TOTAL COMPOSIÇÃO			:		409,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
73834/1		INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ATE 10 CV			UN			
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,5000000	14,82		37,05
C	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,5000000	18,83		47,07
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,0000000	11,38		56,90

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP	AS	2,5000000	0,06	0,15
		IURNO. AF_07/2016				
		EQUIPAMENTO	:	0,14	0,0992204 %	
		MATERIAL	:	20,31	14,3869596 %	
		MAO DE OBRA	:	120,72	85,5138200 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	141,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	73834/2	INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA SUBMERSIVEL DE 11 A 25 CV	UN			
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	4,0000000	14,82	59,28
C	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	4,0000000	18,83	75,32
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	8,0000000	11,38	91,04
C	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP	AS	4,0000000	0,06	0,24
		IURNO. AF_07/2016				
		EQUIPAMENTO	:	0,24	0,1062511 %	
		MATERIAL	:	32,56	14,4147334 %	
		MAO DE OBRA	:	193,08	85,4790155 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	225,88	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	73834/3	INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA SUBMERSIVEL DE 26 A 50 CV	UN			
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	8,0000000	14,82	118,56
C	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	8,0000000	18,83	150,64
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	16,0000000	11,38	182,08
C	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP	AS	8,0000000	0,06	0,48
		IURNO. AF_07/2016				
		EQUIPAMENTO	:	0,48	0,1062511 %	
		MATERIAL	:	65,12	14,4147334 %	
		MAO DE OBRA	:	386,16	85,4790155 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	451,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	73834/4	INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA SUBMERSIVEL DE 51 A 100 CV	UN			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	12,0000000	14,82	177,84
C	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	12,0000000	18,83	225,96
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	24,0000000	11,38	273,12
C	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP	AS	AS	12,0000000	0,06	0,72

IURNO. AF_07/2016

EQUIPAMENTO : 0,72 0,1062511 %

MATERIAL : 97,68 14,4147334 %

MAO DE OBRA : 579,24 85,4790155 %

TOTAL COMPOSIÇÃO : 677,64 100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS

73835/1 INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA VERTICAL POT <= 100 CV

UN

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	12,5000000	14,82	185,25
C	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	25,0000000	18,83	470,75
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	25,0000000	11,38	284,50
C	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP	AS	AS	12,5000000	0,06	0,75

IURNO. AF_07/2016

EQUIPAMENTO : 0,74 0,0786221 %

MATERIAL : 121,35 12,8929781 %

MAO DE OBRA : 819,16 87,0283998 %

TOTAL COMPOSIÇÃO : 941,25 100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS

73835/2 INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA VERTICAL 100 < POT <= 200 CV

UN

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	17,0000000	14,82	251,94
C	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	34,0000000	18,83	640,22
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	34,0000000	11,38	386,92
C	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP	AS	AS	17,0000000	0,06	1,02

IURNO. AF_07/2016

EQUIPAMENTO : 1,02 0,0796812 %

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	165,07	12,8950863 %			
	MAO DE OBRA	:	1.114,01	87,0252325 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1.280,10	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
73835/3	INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA VERTICAL 200 < POT <= 300 CV				UN		
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	19,0000000 14,82 281,58
C	88277 MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	38,0000000 18,83 715,54
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	38,0000000 11,38 432,44
C	95139 TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP				AS		19,0000000 0,06 1,14
	IURNO. AF_07/2016						
	EQUIPAMENTO	:	1,14	0,0796812 %			
	MATERIAL	:	184,49	12,8950863 %			
	MAO DE OBRA	:	1.245,07	87,0252325 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1.430,70	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
73836/1	INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA HORIZONTAL ATE 10 CV				UN		
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	5,0000000 14,82 74,10
C	88277 MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	10,0000000 18,83 188,30
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	10,0000000 11,38 113,80
C	95139 TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP				AS		5,0000000 0,06 0,30
	IURNO. AF_07/2016						
	EQUIPAMENTO	:	0,30	0,0796812 %			
	MATERIAL	:	48,55	12,8950863 %			
	MAO DE OBRA	:	327,65	87,0252325 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	376,50	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
73836/2	INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA HORIZONTAL DE 12,5 A 25 CV				UN		
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	6,5000000 14,82 96,33
C	88277 MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	13,0000000 18,83 244,79
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	13,0000000 11,38 147,94

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP	AS	6,5000000	0,06	0,39
IURNO. AF_07/2016						
		EQUIPAMENTO	:	0,38	0,0776445 %	
		MATERIAL	:	63,09	12,8910320 %	
		MAO DE OBRA	:	425,98	87,0313235 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	489,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
73836/3		INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA HORIZONTAL DE 30 A 75 CV	UN			
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	10,0000000	14,82	148,20
C	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	20,0000000	18,83	376,60
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	20,0000000	11,38	227,60
C	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP	AS	10,0000000	0,06	0,60
IURNO. AF_07/2016						
		EQUIPAMENTO	:	0,60	0,0796812 %	
		MATERIAL	:	97,10	12,8950863 %	
		MAO DE OBRA	:	655,30	87,0252325 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	753,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
73836/4		INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA HORIZONTAL DE 100 A 150 CV	UN			
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	16,0000000	14,82	237,12
C	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	32,0000000	18,83	602,56
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	32,0000000	11,38	364,16
C	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP	AS	16,0000000	0,06	0,96
IURNO. AF_07/2016						
		EQUIPAMENTO	:	0,96	0,0796812 %	
		MATERIAL	:	155,36	12,8950863 %	
		MAO DE OBRA	:	1.048,48	87,0252325 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1.204,80	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
73837/1		INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA SUBMERSO ATE 5 CV	UN			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,5000000	14,82	37,05
C	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,5000000	18,83	47,07
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,0000000	11,38	56,90
C	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP	AS	AS	2,5000000	0,06	0,15

IURNO. AF_07/2016

EQUIPAMENTO	:	0,14	0,0992204 %
MATERIAL	:	20,31	14,3869596 %
MAO DE OBRA	:	120,72	85,5138200 %
TOTAL COMPOSIÇÃO	:	141,17	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS

73837/2 INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA SUBMERSO DE 6 A 25 CV

UN

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,0000000	14,82	74,10
C	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,0000000	18,83	94,15
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	10,0000000	11,38	113,80
C	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP	AS	AS	5,0000000	0,06	0,30

IURNO. AF_07/2016

EQUIPAMENTO	:	0,30	0,1062511 %
MATERIAL	:	40,70	14,4147334 %
MAO DE OBRA	:	241,35	85,4790155 %
TOTAL COMPOSIÇÃO	:	282,35	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS

73837/3 INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA SUBMERSO DE 26 A 50 CV

UN

C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	10,0000000	14,82	148,20
C	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	10,0000000	18,83	188,30
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	20,0000000	11,38	227,60
C	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP D CHP	AS	AS	10,0000000	0,06	0,60

IURNO. AF_07/2016

EQUIPAMENTO	:	0,60	0,1062511 %
-------------	---	------	-------------

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

MATERIAL	:	81,40	14,4147334 %			
MAO DE OBRA	:	482,70	85,4790155 %			
TOTAL COMPOSIÇÃO	:	564,70	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
TOTAL DO TIPO1	:	16				
TOTAL DA CLASSE	:	16				
CLASSE: LIPR - LIGACOES PREDIAIS AGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEFONE						
TIPO1 : 0590 - LIGACOES PREDIAIS DE ESGOTO						
93350	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 10 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO JEI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016			UN		
I	1970 CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL			UN	CR	1,0000000 31,64 31,64
I	20078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)			UN	CR	0,2500000 16,53 4,13
I	36365 TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)			M	AS	11,0250000 18,89 208,26
I	42699 SELIM PVC, COM TRAVA, JE, 90 GRAUS, DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)			UN	AS	1,0000000 17,03 17,03
C	88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	1,2600000 12,60 15,87
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	1,2600000 11,38 14,33
C	90724 JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 100 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRETO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_06/2015			UN	CR	1,0000000 13,58 13,58
C	93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3			C	4,2250000 45,01 190,16
C	93382 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3			AS	3,5750000 17,52 62,63

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94102	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D M3 E AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	AS	0,6500000	96,45	62,69
		EQUIPAMENTO	:	2,89	0,4670027 %	
		MATERIAL	:	348,69	56,2100059 %	
		MAO DE OBRA	:	268,74	43,3229914 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	620,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93351	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 8 M, LARGURA D A VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO JEI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016	UN			
I	1970	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	1,0000000	31,64
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	CR	0,2500000	16,53
I	36365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	AS	8,9250000	18,89
I	42699	SELIM PVC, COM TRAVA, JE, 90 GRAUS, DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	AS	1,0000000	17,03
C	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,0200000	12,60
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0200000	11,38
C	90724	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 100 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRETO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_06/2015	UN	CR	1,0000000	13,58
C	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	C	3,3280000	45,01
C	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	AS	2,8080000	17,52
C	94102	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D M3 E AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,5200000	96,45

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	2,23	0,4395821 %			
	MATERIAL	:	291,52	57,3211118 %			
	MAO DE OBRA	:	214,80	42,2393061 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	508,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93352	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 6 M, LARGURA D UN A VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E R EATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOT O JEI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016						
I	1970	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	1,0000000	31,64	31,64
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	CR	0,1880000	16,53	3,10
I	36365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	AS	6,8250000	18,89	128,92
I	42699	SELIM PVC, COM TRAVA, JE, 90 GRAUS, DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM, PARA UN REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	AS	1,0000000	17,03	17,03
C	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7800000	12,60	9,82
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7800000	11,38	8,87
C	90724	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 100 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRE UN TO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_06/2015	UN	CR	1,0000000	13,58	13,58
C	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2 M3 016	M3	C	2,4570000	45,01	110,58
C	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	AS	2,0670000	17,52	36,21
C	94102	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D M3 E AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_ 06/2016	M3	AS	0,3900000	96,45	37,61
	EQUIPAMENTO	:	1,66	0,4188428 %			
	MATERIAL	:	233,54	58,7717308 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	162,16	40,8094264 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	397,36	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93353	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 4 M, LARGURA D A VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO JEI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016						
I	1970	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	1,0000000	31,64	31,64
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	CR	0,1880000	16,53	3,10
I	36365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	AS	4,7250000	18,89	89,25
I	42699	SELIM PVC, COM TRAVA, JE, 90 GRAUS, DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	AS	1,0000000	17,03	17,03
C	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5400000	12,60	6,80
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5400000	11,38	6,14
C	90724	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 100 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRETO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_06/2015	UN	CR	1,0000000	13,58	13,58
C	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	C	1,6120000	45,01	72,55
C	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	AS	1,3520000	17,52	23,68
C	94102	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,2600000	96,45	25,07
	EQUIPAMENTO	:	1,06	0,3681322 %			
	MATERIAL	:	177,01	61,2801279 %			
	MAO DE OBRA	:	110,77	38,3517399 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	288,84	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

93354	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 10 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO JEI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016	UN					
I	1970 CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	1,0000000	31,64	31,64	
I	20078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	CR	0,2500000	16,53	4,13	
I	36365 TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	AS	11,0250000	18,89	208,26	
I	42699 SELIM PVC, COM TRAVA, JE, 90 GRAUS, DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	AS	1,0000000	17,03	17,03	
C	88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,2600000	12,60	15,87	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,2600000	11,38	14,33	
C	90105 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTA NTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	CR	4,2250000	5,30	22,39	
C	90724 JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 100 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRETO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_06/2015	UN	CR	1,0000000	13,58	13,58	
C	93378 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	AS	3,5750000	13,60	48,62	
C	94111 LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	AS	0,6500000	81,08	52,70	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	25,66	5,9888808 %		
	MATERIAL	:	313,46	73,1426963 %		
	MAO DE OBRA	:	89,43	20,8684229 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	428,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
93355	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 8 M, LARGURA D UN A VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO J EI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016					
I	1970	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	1,0000000	31,64 31,64
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A UN CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	CR	0,2500000	16,53 4,13
I	36365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	AS	8,9250000	18,89 168,59
I	42699	SELIM PVC, COM TRAVA, JE, 90 GRAUS, DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM, PARA UN REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	AS	1,0000000	17,03 17,03
C	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,0200000	12,60 12,85
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0200000	11,38 11,60
C	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTA M3 NTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/20 15	M3	CR	3,3280000	5,30 17,63
C	90724	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 100 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRE UN TO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_06/2015	UN	CR	1,0000000	13,58 13,58
C	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA M3 RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1, 5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	AS	2,8080000	13,60 38,18

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94111	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D M3 E AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.	AS	0,5200000	81,08	42,16
		AF_06/2016				
		EQUIPAMENTO	:	20,24	5,6654195 %	
		MATERIAL	:	263,73	73,7911053 %	
		MAO DE OBRA	:	73,42	20,5434752 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	357,39	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93356	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 6 M, LARGURA D A VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO J EI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016	UN			
I	1970	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	1,0000000	31,64
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, A CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	CR	0,1880000	16,53
I	36365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	AS	6,8250000	18,89
I	42699	SELIM PVC, COM TRAVA, JE, 90 GRAUS, DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	AS	1,0000000	17,03
C	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7800000	12,60
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7800000	11,38
C	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTA NTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	CR	2,4570000	5,30
C	90724	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 100 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRETO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_06/2015	UN	CR	1,0000000	13,58

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA M3 RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	AS	2,0670000	13,60	28,11
C	94111	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D M3 E AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	AS	0,3900000	81,08	31,62
		EQUIPAMENTO	:	14,97	5,2405588 %	
		MATERIAL	:	213,07	74,5714991 %	
		MAO DE OBRA	:	57,67	20,1879421 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	285,71	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
	93357	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 4 M, LARGURA D A VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO J EI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016	UN			
I	1970	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	1,0000000	31,64
I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, A CO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	CR	0,1880000	16,53
I	36365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	AS	4,7250000	18,89
I	42699	SELIM PVC, COM TRAVA, JE, 90 GRAUS, DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	AS	1,0000000	17,03
C	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5400000	12,60
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5400000	11,38

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTA M3 NTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	CR	1,6120000	5,30	8,54
C	90724	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 100 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRE UN TO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_06/2015	CR	1,0000000	13,58	13,58
C	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA M3 RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	AS	1,3520000	13,60	18,38
C	94111	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D M3 E AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	AS	0,2600000	81,08	21,08
		EQUIPAMENTO	:	9,83	4,5641217 %	
		MATERIAL	:	163,62	75,9053575 %	
		MAO DE OBRA	:	42,09	19,5305208 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	215,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

TOTAL DO TIPO1 : 8

TOTAL DA CLASSE : 8

CLASSE: MOV T - MOVIMENTO DE TERRA

TIPO1 : 0180 - CORTE/ESCAVACAO EM JAZIDAS OU CAMPO ABERTO

74151/1	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3
---------	--	----

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOT CHP RIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0093458	141,60	1,32
C	5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CR	0,0054206	121,85	0,66
C	5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CR	0,0039252	45,10	0,17
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0186916	11,38	0,21
		EQUIPAMENTO :		1,13	47,7678572 %	
		MATERIAL :		0,81	34,3750000 %	
		MAO DE OBRA :		0,42	17,8571428 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		2,36	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
74154/1		ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE E ESTEIRAS 347 HP E CAÇAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	M3			
C	5855	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8 CHP ,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0034538	375,07	1,29
C	5857	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8 CHI ,70 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0005622	106,95	0,06
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0002008	132,93	0,02
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0038153	46,03	0,17
C	5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CR	0,0040161	121,85	0,48
C	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0133333	100,51	1,34

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHI MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0027309	28,66	0,07	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0120482	11,38	0,13
		EQUIPAMENTO	:	1,71	47,6190477 %		
		MATERIAL	:	1,38	38,9880952 %		
		MAO DE OBRA	:	0,47	13,3928571 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	74155/1	ESCAVACAO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ES M3 TEIRAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR					
C	5855	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8 CHP ,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0034483	375,07	1,29	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0034483	11,38	0,03
		EQUIPAMENTO	:	0,79	59,3750000 %		
		MATERIAL	:	0,46	35,1562500 %		
		MAO DE OBRA	:	0,07	5,4687500 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	74155/2	ESCAVACAO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ES M3 TEIRAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR					
C	5855	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8 CHP ,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0066667	375,07	2,50	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0066667	11,38	0,07
		EQUIPAMENTO	:	1,54	59,7609563 %		
		MATERIAL	:	0,90	35,0597609 %		
		MAO DE OBRA	:	0,13	5,1792828 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,57	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

83338	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVAD	M3						
	EIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3							
C	84013 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	CR	0,0058000	41,95	0,24			
	7,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHI DIURNO. AF_10/2014							
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0192000	11,38	0,21			
C	90991 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	CR	0,0134000	107,78	1,44			
	7,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHP DIURNO. AF_10/2014							
	EQUIPAMENTO	:	0,84	43,8888889 %				
	MATERIAL	:	0,56	30,0000000 %				
	MAO DE OBRA	:	0,49	26,1111111 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,89	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: C	
89885	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E	M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H							
	P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE							
	MÉDIA 4 KM/H. AF_12/2013							
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0114000	110,60	1,26			
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014							
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0029000	43,12	0,12			
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014							
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0143000	11,38	0,16			
C	89876 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	CHP AS	0,0233000	179,44	4,18			
	ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA							
	MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014							
C	89877 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	CHI AS	0,0195000	36,93	0,72			
	ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA							
	MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	2,43	37,7600000 %			
	MATERIAL	:	3,12	48,3200000 %			
	MAO DE OBRA	:	0,89	13,9200000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,44	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89886	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H						
	P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,3 KM E VELOCIDADE						
	MÉDIA 5,9 KM/H. AF_12/2013						
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0114000	110,60	1,26	
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0029000	43,12	0,12	
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0143000	11,38	0,16	
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0235000	179,44	4,21	
	ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA						
	MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014						
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0193000	36,93	0,71	
	ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA						
	MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014						
	EQUIPAMENTO	:	2,42	37,5399361 %			
	MATERIAL	:	3,15	48,5623004 %			
	MAO DE OBRA	:	0,89	13,8977635 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,46	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
89887	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H						
	P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,6 KM E VELOCIDADE						
	MÉDIA 10 KM/H. AF_12/2013						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0114000	110,60	1,26
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0029000	43,12	0,12
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0143000	11,38	0,16
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0251000	179,44	4,50
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0177000	36,93	0,65
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO :		2,47	37,0370370 %	
		MATERIAL :		3,33	49,5370371 %	
		MAO DE OBRA :		0,89	13,4259259 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		6,69	100,0000000 %	
						- ORIGEM DE PREÇO: C
89888		ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E	M3			
		M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H				
		P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,8 KM E VELOCIDADE				
		MÉDIA 14 KM/H. AF_12/2013				
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0114000	110,60	1,26
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0029000	43,12	0,12
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0143000	11,38	0,16
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0246000	179,44	4,41
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBAS METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	AS	0,0182000	36,93	0,67
		EQUIPAMENTO	:	2,46	37,2456964 %	
		MATERIAL	:	3,27	49,2957747 %	
		MAO DE OBRA	:	0,89	13,4585289 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,62	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	89889	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 15 KM/H. AF_12/2013	M3			
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	0,0114000	110,60	1,26
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	0,0029000	43,12	0,12
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0143000	11,38	0,16
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBAS METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	AS	0,0263000	179,44	4,71
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBAS METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	AS	0,0165000	36,93	0,60
		EQUIPAMENTO	:	2,51	36,6515837 %	
		MATERIAL	:	3,46	50,3770740 %	
		MAO DE OBRA	:	0,88	12,9713423 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89890	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3					
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H P), FROTA DE 4 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18 KM/H. AF_12/2013					
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	0,0114000	110,60	1,26	
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	0,0029000	43,12	0,12	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	C	0,0143000	11,38	0,16	
C	89876 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	AS	0,0416000	179,44	7,46	
C	89877 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	AS	0,0154000	36,93	0,56	
	EQUIPAMENTO :		3,35	35,1120597 %		
	MATERIAL :		5,14	53,6819638 %		
	MAO DE OBRA :		1,07	11,2059765 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		9,56	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
89893	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3					
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H P), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20 KM/H. AF_12/2013					
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	0,0114000	110,60	1,26	
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	0,0029000	43,12	0,12	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0143000	11,38	0,16
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	AS	AS	0,0535000	179,44	9,60
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	AS	AS	0,0178000	36,93	0,65
		EQUIPAMENTO	:		4,10	34,8013816 %	
		MATERIAL	:		6,45	54,6632126 %	
		MAO DE OBRA	:		1,24	10,5354058 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,79	100,0000000 %	
							ORIGEM DE PREÇO: C
	89894	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H P), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 4 KM E VELOCIDADE MÉ DIA 22 KM/H. AF_12/2013		M3			
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	C	0,0114000	110,60	1,26
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	C	0,0029000	43,12	0,12
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0143000	11,38	0,16
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	AS	AS	0,0592000	179,44	10,62
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	AS	AS	0,0264000	36,93	0,97

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	4,63	35,2895752 %			
	MATERIAL	:	7,08	53,8223940 %			
	MAO DE OBRA	:	1,42	10,8880308 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
89895	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H						
	P), FROTA DE 7 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉ						
	DIA 22 KM/H. AF_12/2013						
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0114000	110,60	1,26	
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0029000	43,12	0,12	
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0143000	11,38	0,16	
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0754000	179,44	13,52	
	ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA						
	MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014						
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0244000	36,93	0,90	
	ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA						
	MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014						
	EQUIPAMENTO	:	5,49	34,4345616 %			
	MATERIAL	:	8,87	55,5273190 %			
	MAO DE OBRA	:	1,60	10,0381194 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,96	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
89903	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H						
	P), FROTA DE 2 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE						
	MÉDIA 4 KM/H. AF_12/2013						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0107000	110,60	1,18
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0027000	43,12	0,11
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0134000	11,38	0,15
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0199000	199,51	3,97
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0068000	38,29	0,26
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO :		1,96	34,6153846 %	
		MATERIAL :		3,05	53,6630037 %	
		MAO DE OBRA :		0,66	11,7216117 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		5,67	100,0000000 %	
						- ORIGEM DE PREÇO: C
	89904	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E	M3			
		M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H				
		P), FROTA DE 2 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 0,3 KM E VELOCIDADE				
		MÉDIA 5,9KM/H. AF_12/2013				
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0107000	110,60	1,18
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0027000	43,12	0,11
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0134000	11,38	0,15
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0201000	199,51	4,01
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0066000	38,29	0,25
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO	:	1,97	34,6014492 %	
		MATERIAL	:	3,06	53,6231885 %	
		MAO DE OBRA	:	0,67	11,7753623 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,70	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	89905	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E	M3			
		M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H				
		P), FROTA DE 2 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 0,6 KM E VELOCIDADE				
		MÉDIA 10 KM/H. AF_12/2013				
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0107000	110,60	1,18
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0027000	43,12	0,11
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0134000	11,38	0,15
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0213000	199,51	4,24
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0054000	38,29	0,20
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO	:	2,02	34,4405594 %	
		MATERIAL	:	3,21	54,3706295 %	
		MAO DE OBRA	:	0,65	11,1888111 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,88	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89906	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3					
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H P), FROTA DE 2 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 0,8 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_12/2013					
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	0,0107000	110,60	1,18	
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	0,0027000	43,12	0,11	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	C	0,0134000	11,38	0,15	
C	89883 CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	AS	0,0209000	199,51	4,16	
C	89884 CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	AS	0,0058000	38,29	0,22	
	EQUIPAMENTO :		1,99	34,3362831 %		
	MATERIAL :		3,17	54,1592922 %		
	MAO DE OBRA :		0,66	11,5044247 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		5,82	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
89907	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3					
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 15 KM/H. AF_12/2013					
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	0,0107000	110,60	1,18	
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	0,0027000	43,12	0,11	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0134000	11,38	0,15
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	AS		0,0223000	199,51	4,44
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	AS		0,0178000	38,29	0,68
		EQUIPAMENTO	:		2,38	36,3636363 %	
		MATERIAL	:		3,35	50,9404390 %	
		MAO DE OBRA	:		0,83	12,6959247 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,56	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: C
	89908	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 4 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18 KM/H. AF_12/2013	M3				
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 111 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	C	0,0107000	110,60	1,18
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 111 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	C	0,0027000	43,12	0,11
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0134000	11,38	0,15
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	AS		0,0342000	199,51	6,82
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	AS		0,0192000	38,29	0,73

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	3,12	34,7727272 %			
	MATERIAL	:	4,87	54,0909092 %			
	MAO DE OBRA	:	1,00	11,1363636 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
89911	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H						
	P), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉ						
	DIA 20 KM/H. AF_12/2013						
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0107000	110,60	1,18	
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0027000	43,12	0,11	
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0134000	11,38	0,15	
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0434000	199,51	8,65	
	ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA						
	MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014						
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0233000	38,29	0,89	
	ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA						
	MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014						
	EQUIPAMENTO	:	3,78	34,4444444 %			
	MATERIAL	:	6,04	54,9074075 %			
	MAO DE OBRA	:	1,16	10,6481481 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
89912	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H						
	P), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 4 KM E VELOCIDADE MÉ						
	DIA 22 KM/H. AF_12/2013						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0107000	110,60	1,18
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0027000	43,12	0,11
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0134000	11,38	0,15
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0479000	199,51	9,55
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0190000	38,29	0,72
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO	:	3,94	33,6805555 %	
		MATERIAL	:	6,62	56,4236112 %	
		MAO DE OBRA	:	1,15	9,8958333 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,71	100,0000000 %	
						- ORIGEM DE PREÇO: C
89913		ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E	M3			
		M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H				
		P), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉ				
		DIA 22 KM/H. AF_12/2013				
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0107000	110,60	1,18
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0027000	43,12	0,11
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0134000	11,38	0,15
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0605000	199,51	12,07
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0198000	38,29	0,75
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO	:	4,72	33,1436699 %	
		MATERIAL	:	8,22	57,5391182 %	
		MAO DE OBRA	:	1,32	9,3172119 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,26	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	89921	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E	M3			
		M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H				
		P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE				
		MÉDIA 4 KM/H. AF_12/2013				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0102000	11,38
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP	CR	0,0081000	132,25	1,07
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI	CR	0,0020000	45,96	0,09
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0200000	179,44	3,58
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0105000	36,93	0,38
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO	:	1,86	35,5731225 %	
		MATERIAL	:	2,72	51,9762847 %	
		MAO DE OBRA	:	0,65	12,4505928 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89922	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 5,9 KM/H. AF_12/2013						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0102000	11,38	0,11
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0081000	132,25	1,07
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0020000	45,96	0,09
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014		AS	0,0202000	179,44	3,62
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014		AS	0,0103000	36,93	0,38
	EQUIPAMENTO	:	1,86		35,4330708 %		
	MATERIAL	:	2,77		52,3622048 %		
	MAO DE OBRA	:	0,64		12,2047244 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,27		100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: C
89923	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 10 KM/H. AF_12/2013						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0102000	11,38	0,11
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0081000	132,25	1,07

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI	CR	0,0020000	45,96	0,09
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0218000	179,44	3,91
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0087000	36,93	0,32
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO :		1,94	35,3932584 %	
		MATERIAL :		2,93	52,9962548 %	
		MAO DE OBRA :		0,63	11,6104868 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		5,50	100,0000000 %	
						ORIGEM DE PREÇO: C
	89924	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E				
		M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H				
		P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,8 KM E VELOCIDADE				
		MÉDIA 14 KM/H. AF_12/2013				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0102000	11,38	0,11
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2	CR	0,0081000	132,25	1,07
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2	CR	0,0020000	45,96	0,09
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0213000	179,44	3,82
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0092000	36,93	0,33
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	1,92	35,4285714 %			
	MATERIAL	:	2,86	52,7619048 %			
	MAO DE OBRA	:	0,64	11,8095238 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
89925	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H						
	P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1 KM E VELOCIDADE MÉ						
	DIA 15 KM/H. AF_12/2013						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0102000	11,38	0,11
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP	CR	CR	0,0081000	132,25	1,07
	1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI	CR	CR	0,0020000	45,96	0,09
	1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014						
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	AS	0,0230000	179,44	4,12
	ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA						
	MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014						
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	AS	0,0075000	36,93	0,27
	ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA						
	MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014						
	EQUIPAMENTO	:	1,96	34,7905282 %			
	MATERIAL	:	3,07	53,9162114 %			
	MAO DE OBRA	:	0,63	11,2932604 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
89926	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H						
	P), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE						
	MÉDIA 18 KM/H. AF_12/2013						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0102000	11,38	0,11
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0081000	132,25	1,07
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0020000	45,96	0,09
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014		AS	0,0383000	179,44	6,87
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014		AS	0,0125000	36,93	0,46
		EQUIPAMENTO	:		2,96	34,5195729 %	
		MATERIAL	:		4,76	55,1601425 %	
		MAO DE OBRA	:		0,88	10,3202846 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,60	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	89929	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H P), FROTA DE 7 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉ DIA 20 KM/H. AF_12/2013		M3			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0102000	11,38	0,11
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0081000	132,25	1,07
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0020000	45,96	0,09
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014		AS	0,0503000	179,44	9,02

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0210000	36,93	0,77
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO	:	3,82	34,5906163 %	
		MATERIAL	:	6,10	55,0137996 %	
		MAO DE OBRA	:	1,14	10,3955841 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	89930	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E	M3			
		M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H				
		P), FROTA DE 7 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 4 KM E VELOCIDADE MÉ				
		DIA 22 KM/H. AF_12/2013				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0102000	11,38
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP	CR	0,0081000	132,25	1,07
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI	CR	0,0020000	45,96	0,09
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0559000	179,44	10,03
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0152000	36,93	0,56
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO	:	4,03	34,0461933 %	
		MATERIAL	:	6,69	56,2874252 %	
		MAO DE OBRA	:	1,14	9,6663815 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,86	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89931	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H P), FROTA DE 9 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_12/2013						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0102000	11,38	0,11
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0081000	132,25	1,07
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0020000	45,96	0,09
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014		AS	0,0722000	179,44	12,95
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014		AS	0,0194000	36,93	0,71
	EQUIPAMENTO	:	5,04		33,8075880	%	
	MATERIAL	:	8,49		56,7750679	%	
	MAO DE OBRA	:	1,40		9,4173441	%	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,93		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: C
89939	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 4 KM/H. AF_12/2013						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0093000	11,38	0,10
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0074000	132,25	0,97

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI	CR	0,0019000	45,96	0,08
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0167000	199,51	3,33
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0111000	38,29	0,42
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO :		1,73	35,3191489 %	
		MATERIAL :		2,60	52,9787235 %	
		MAO DE OBRA :		0,57	11,7021276 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		4,90	100,0000000 %	
						ORIGEM DE PREÇO: C
	89940	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E				
		M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H				
		P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 0,3 KM E VELOCIDADE				
		MÉDIA 5,9 KM/H. AF_12/2013				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0093000	11,38	0,10
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2	CR	0,0074000	132,25	0,97
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2	CR	0,0019000	45,96	0,08
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0168000	199,51	3,35
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0110000	38,29	0,42
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	1,73	35,2320675 %		
	MATERIAL	:	2,61	52,9535866 %		
	MAO DE OBRA	:	0,58	11,8143459 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,92	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C	
89941	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3 M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 0,6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 10 KM/H. AF_12/2013					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0093000	11,38 0,10
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CR		0,0074000	132,25 0,97
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CR		0,0019000	45,96 0,08
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	AS		0,0181000	199,51 3,61
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	AS		0,0097000	38,29 0,37
	EQUIPAMENTO	:	1,78	34,8790322 %		
	MATERIAL	:	2,78	53,8306453 %		
	MAO DE OBRA	:	0,57	11,2903225 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C	
89942	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3 M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 0,8 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_12/2013					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0093000	11,38	0,10
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0074000	132,25	0,97
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0019000	45,96	0,08
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014		AS	0,0177000	199,51	3,53
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014		AS	0,0101000	38,29	0,38
		EQUIPAMENTO	:		1,76	34,9693251 %	
		MATERIAL	:		2,73	53,5787322 %	
		MAO DE OBRA	:		0,57	11,4519427 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5,06	100,0000000 %	
							- ORIGEM DE PREÇO: C
	89943	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H P), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 1 KM E VELOCIDADE MÉ DIA 15 KM/H. AF_12/2013		M3			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0093000	11,38	0,10
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0074000	132,25	0,97
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0019000	45,96	0,08
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014		AS	0,0190000	199,51	3,79

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0088000	38,29	0,33
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO	:	1,80	34,3137254 %	
		MATERIAL	:	2,90	54,7058825 %	
		MAO DE OBRA	:	0,57	10,9803921 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	89944	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E	M3			
		M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H				
		P), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE				
		MÉDIA 18 KM/H. AF_12/2013				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0093000	11,38
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP	CR	0,0074000	132,25	0,97
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI	CR	0,0019000	45,96	0,08
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0309000	199,51	6,16
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0154000	38,29	0,58
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO	:	2,67	33,9378238 %	
		MATERIAL	:	4,42	55,8290156 %	
		MAO DE OBRA	:	0,80	10,2331606 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,89	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89947	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H P), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉ DIA 20 KM/H. AF_12/2013						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0093000	11,38	0,10
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0074000	132,25	0,97
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0019000	45,96	0,08
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014		AS	0,0402000	199,51	8,02
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014		AS	0,0154000	38,29	0,58
	EQUIPAMENTO	:	3,23		33,1589958 %		
	MATERIAL	:	5,60		57,3221758 %		
	MAO DE OBRA	:	0,92		9,5188284 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,75		100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: C
89948	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H P), FROTA DE 7 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 4 KM E VELOCIDADE MÉ DIA 22 KM/H. AF_12/2013						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0093000	11,38	0,10
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0074000	132,25	0,97

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI	CR	0,0019000	45,96	0,08
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0446000	199,51	8,89
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0203000	38,29	0,77
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO :		3,62	33,4901222 %	
		MATERIAL :		6,16	56,9143934 %	
		MAO DE OBRA :		1,03	9,5954844 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		10,81	100,0000000 %	
						ORIGEM DE PREÇO: C
	89949	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E				
		M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H				
		P), FROTA DE 8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉ				
		DIA 22 KM/H. AF_12/2013				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0093000	11,38	0,10
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2	CR	0,0074000	132,25	0,97
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2	CR	0,0019000	45,96	0,08
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0572000	199,51	11,41
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0170000	38,29	0,65
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	4,30	32,6170376 %			
	MATERIAL	:	7,76	58,6339218 %			
	MAO DE OBRA	:	1,15	8,7490406 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
96520	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE F M3						
	ÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_06/2017						
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,2840000	83,87	23,81	
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE					
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A					
		F_06/2014					
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,1160000	33,64	3,90	
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE					
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A					
		F_06/2014					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2840000	15,24	19,56	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9170000	11,38	10,43	
	EQUIPAMENTO	:	11,26	19,5274496 %			
	MATERIAL	:	15,02	26,0423905 %			
	MAO DE OBRA	:	31,42	54,4301599 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	57,70	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE F M3						
	ÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_06/2017						
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,2080000	83,87	17,44	
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE					
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A					
		F_06/2014					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0850000	33,64	2,85
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2250000	15,24
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1610000	11,38
		EQUIPAMENTO	:	8,27	32,4026740 %	
		MATERIAL	:	8,12	31,8128195 %	
		MAO DE OBRA	:	9,15	35,7845065 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	25,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA	M3			
		. AF_06/2017				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,3610000	15,24
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	4,1470000	11,38
		MATERIAL	:	15,07	18,1227436 %	
		MAO DE OBRA	:	68,10	81,8772564 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	83,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA	M3			
		. AF_06/2017				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1890000	15,24
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,0530000	11,38
		MATERIAL	:	9,79	18,5381556 %	
		MAO DE OBRA	:	43,07	81,4618444 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	52,86	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	96524	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÔRMA, COM MINI-E	M3			
		SCA VADEIRA. AF_06/2017				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,2390000	15,24

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,3140000	11,38	26,33
C	96245	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO OPERACIO CHP		CR	0,3910000	65,11	25,45
		NAL DE *3.500* KG - CHP DIURNO. AF_04/2017					
C	96246	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO OPERACIO CHI		CR	0,1600000	35,24	5,63
		NAL DE *3.500* KG - CHI DIURNO. AF_04/2017					
		EQUIPAMENTO	:		17,09	16,0116311 %	
		MATERIAL	:		17,91	16,7807897 %	
		MAO DE OBRA	:		71,77	67,2075792 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		106,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM MINI-E	M3				
		SCAFADEIRA. AF_06/2017					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1040000	15,24	1,58
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0740000	11,38	0,84
C	96245	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO OPERACIO CHP		CR	0,3040000	65,11	19,79
		NAL DE *3.500* KG - CHP DIURNO. AF_04/2017					
C	96246	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO OPERACIO CHI		CR	0,1250000	35,24	4,40
		NAL DE *3.500* KG - CHI DIURNO. AF_04/2017					
		EQUIPAMENTO	:		13,36	50,1700039 %	
		MATERIAL	:		4,27	16,0559123 %	
		MAO DE OBRA	:		8,98	33,7740838 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		26,61	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/	M3				
		2017					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,1120000	15,24	77,90
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	7,9330000	11,38	90,27
		MATERIAL	:		30,25	17,9882219 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	137,92	82,0117781 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	168,17	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/ M3						
	2017						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,4590000	15,24 22,23
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	4,1380000	11,38 47,09
	MATERIAL	:	12,93	18,6543459 %			
	MAO DE OBRA	:	56,39	81,3456541 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	69,32	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
96528	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM M M2						
	ADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017						
I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM L		CR		0,0170000	5,80 0,09
	AGUA						
I	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA M		CR		2,3180000	5,19 12,03
	OU EQUIVALENTE DA REGIAO						
I	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU M		CR		3,4260000	1,86 6,37
	EQUIVALENTE DA REGIAO						
I	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)		KG	CR	0,0420000	13,67 0,57
I	6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA		M	CR	3,9270000	12,95 50,85
	REGIAO						
I	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)		KG	CR	0,0440000	15,06 0,66
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,6760000	12,42 8,39
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,8500000	15,12 27,97
C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA		CR		0,0670000	16,27 1,09
	RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA		CR		0,0530000	13,54 0,71
	RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	76,61	70,4549642 %			
	MAO DE OBRA	:	31,94	29,3792595 %			
	OUTROS	:	0,18	0,1657763 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	108,73	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
98116	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H						
	P), FROTA DE 4 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉ						
	DIA 20 KM/H. AF_02/2018						
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0114000	110,60	1,26	
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0029000	43,12	0,12	
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0143000	11,38	0,16	
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0446000	179,44	8,00	
	ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA						
	MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014						
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0125000	36,93	0,46	
	ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA						
	MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014						
	EQUIPAMENTO	:	3,48	34,8314606 %			
	MATERIAL	:	5,46	54,5454547 %			
	MAO DE OBRA	:	1,06	10,6230847 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,00	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
98117	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E M3						
	M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 H						
	P), FROTA DE 4 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉ						
	DIA 20 KM/H. AF_02/2018						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0107000	110,60	1,18	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0027000	43,12	0,11	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0134000	11,38	0,15
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0365000	199,51	7,28	
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA					
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014					
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0169000	38,29	0,64	
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA					
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014					
		EQUIPAMENTO :		3,21	34,3511450 %		
		MATERIAL :		5,15	54,9618321 %		
		MAO DE OBRA :		1,00	10,6870229 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		9,36	100,0000000 %		
						- ORIGEM DE PREÇO: C	
	98118	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E	M3				
		M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H					
		P), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉ					
		DIA 20 KM/H. AF_02/2018					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0102000	11,38	0,11
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP	CR	0,0081000	132,25	1,07	
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI	CR	0,0020000	45,96	0,09	
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	AS	0,0413000	179,44	7,41	
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA					
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0197000	36,93	0,72
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO	:	3,28	34,9619978 %	
		MATERIAL	:	5,10	54,1802389 %	
		MAO DE OBRA	:	1,02	10,8577633 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,40	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	98119	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, E	M3			
		M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 H				
		P), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉ				
		DIA 20 KM/H. AF_02/2018				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0093000	11,38
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP	CR	0,0074000	132,25	0,97
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI	CR	0,0019000	45,96	0,08
		1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0332000	199,51	6,62
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0131000	38,29	0,50
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO	:	2,78	33,6621454 %	
		MATERIAL	:	4,69	56,5967942 %	
		MAO DE OBRA	:	0,80	9,7410604 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

TOTAL DO TIPO1 : 57

TIPO1 : 0190 - ESCAVACAO DE VALAS

72915	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUND	M3						
	IDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1250000	11,38	1,42	
C	90991	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	CR		0,0625000	107,78	6,73	
		7,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHP DIURNO. AF_10/2014						
		EQUIPAMENTO	:		3,20	39,1089110 %		
		MATERIAL	:		2,82	34,6534653 %		
		MAO DE OBRA	:		2,13	26,2376237 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,15	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
72917	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL 2A. CATEGORIA DE 2,01 ATE 4,00 M DE	M3						
	PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1428000	11,38	1,62	
C	90991	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	CR		0,0714000	107,78	7,69	
		7,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHP DIURNO. AF_10/2014						
		EQUIPAMENTO	:		3,64	39,0455533 %		
		MATERIAL	:		3,22	34,5986984 %		
		MAO DE OBRA	:		2,45	26,3557483 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		9,31	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
72918	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL 2A. CATEGORIA DE 4,01 ATE 6,00 M DE	M3						
	PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1667000	11,38	1,89	
C	90991	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	CR		0,0833000	107,78	8,97	
		7,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHP DIURNO. AF_10/2014						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	4,24	38,9814816 %			
	MATERIAL	:	3,76	34,6296296 %			
	MAO DE OBRA	:	2,86	26,3888888 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,86	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
73965/9	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM LODO, DE 1,5 ATE 3M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO/ESCORAMENTO.						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	10,0000000	11,38 113,80
	MATERIAL	:	23,00	20,2108963 %			
	MAO DE OBRA	:	90,80	79,7891037 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	113,80	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
79506/2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM LODO, ENTRE 3 E 4,5M DE PROFUNDIDADE						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	15,0000000	11,38 170,70
	MATERIAL	:	34,50	20,2108963 %			
	MAO DE OBRA	:	136,20	79,7891037 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	170,70	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
83343	ESCAVACAO MECANICA DE VALAS (SOLO COM AGUA), PROFUNDIDADE MAIOR QUE 4,00 M ATE 6,00 M.						
C	5875	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 7 CHP 2 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - CHP DIURNO . AF_06/2014		H	C	0,1200000	77,70 9,32
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1200000	11,38 1,36
	EQUIPAMENTO	:	3,87	36,0980209 %			
	MATERIAL	:	3,78	35,4382657 %			
	MAO DE OBRA	:	3,03	28,4637134 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARGURA DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3						
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		C	0,0356000	110,60			3,93
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		C	0,0387000	43,12			1,66
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0742000	11,38			0,84
	EQUIPAMENTO	:		2,90	44,9526815 %			
	MATERIAL	:		1,66	25,8675078 %			
	MAO DE OBRA	:		1,87	29,1798107 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,43	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3						
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		C	0,0346000	110,60			3,82
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		C	0,0376000	43,12			1,62
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0721000	11,38			0,82
	EQUIPAMENTO	:		2,83	45,0406505 %			
	MATERIAL	:		1,61	25,8536585 %			
	MAO DE OBRA	:		1,82	29,1056910 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,26	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

90085	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3					
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		C	0,0325000	110,60		3,59
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		C	0,0353000	43,12		1,52
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0679000	11,38	0,77
	EQUIPAMENTO	:		2,65	44,9652779 %		
	MATERIAL	:		1,52	25,8680555 %		
	MAO DE OBRA	:		1,71	29,1666666 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5,88	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
90086	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3					
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		C	0,0329000	110,60		3,63
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		C	0,0357000	43,12		1,53
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0686000	11,38	0,78
	EQUIPAMENTO	:		2,68	44,8630138 %		
	MATERIAL	:		1,53	25,8561643 %		
	MAO DE OBRA	:		1,73	29,2808219 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5,94	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

90087	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0523000	11,38	0,59
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	M3	CR	0,0251000	132,25	3,31
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	M3	CR	0,0272000	45,96	1,25
		EQUIPAMENTO	:		2,29	44,3339961 %	
		MATERIAL	:		1,54	30,0198807 %	
		MAO DE OBRA	:		1,32	25,6461232 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5,15	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
90088	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 4,5 M ATÉ 6,0 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0534000	11,38	0,60
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	M3	CR	0,0256000	132,25	3,38
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	M3	CR	0,0278000	45,96	1,27
		EQUIPAMENTO	:		2,33	44,1634242 %	
		MATERIAL	:		1,58	30,1556420 %	
		MAO DE OBRA	:		1,34	25,6809338 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

90090	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 4,5 M ATÉ 6,0 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3					
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0512000	11,38	0,58
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0246000	132,25	3,25
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0267000	45,96	1,22
		EQUIPAMENTO	:		2,24	44,1295547 %	
		MATERIAL	:		1,52	30,1619433 %	
		MAO DE OBRA	:		1,29	25,7085020 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3					
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		C	0,0213000	110,60	2,35
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		C	0,0231000	43,12	0,99
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0443000	11,38	0,50
		EQUIPAMENTO	:		1,74	45,0666667 %	
		MATERIAL	:		0,98	25,6000000 %	
		MAO DE OBRA	:		1,12	29,3333333 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3,84	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3					
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		C	0,0206000	110,60	2,27	
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		C	0,0224000	43,12	0,96	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0431000	11,38	0,49
	EQUIPAMENTO	:		1,68	44,9035813 %		
	MATERIAL	:		0,95	25,6198347 %		
	MAO DE OBRA	:		1,09	29,4765840 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3,72	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
90093	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3					
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		C	0,0194000	110,60	2,14	
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		C	0,0211000	43,12	0,90	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0405000	11,38	0,46
	EQUIPAMENTO	:		1,59	45,0581396 %		
	MATERIAL	:		0,89	25,5813953 %		
	MAO DE OBRA	:		1,02	29,3604651 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3,50	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

90094	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA EN	M3					
	TRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁUL						
	ICA (0,8 M3/111 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAI						
	S COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015						
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0196000	110,60		2,16	
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0213000	43,12		0,91	
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014						
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0410000	11,38		0,46	
	EQUIPAMENTO	:	1,59	44,9275363 %			
	MATERIAL	:	0,91	25,7971014 %			
	MAO DE OBRA	:	1,03	29,2753623 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,53	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
90095	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA EN	M3					
	TRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁUL						
	ICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCA						
	IS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015						
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0312000	11,38		0,35	
C	88907 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP	CR	0,0150000	132,25		1,98	
	1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	88908 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI	CR	0,0163000	45,96		0,74	
	1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014						
	EQUIPAMENTO	:	1,37	44,4816055 %			
	MATERIAL	:	0,91	29,7658862 %			
	MAO DE OBRA	:	0,79	25,7525083 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,07	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

90096	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 4,5 M ATÉ 6,0 M (MÉDIA EN TRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁUL ICA (1,2 M3/155 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAI S COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0319000	11,38	0,36
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	M3	CR	0,0153000	132,25	2,02
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	M3	CR	0,0166000	45,96	0,76
		EQUIPAMENTO	:		1,40	44,2622952 %	
		MATERIAL	:		0,94	30,1639344 %	
		MAO DE OBRA	:		0,80	25,5737704 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
90098	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 4,5 M ATÉ 6,0 M (MÉDIA EN TRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁUL ICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCA IS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0306000	11,38	0,34
C	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHP 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	M3	CR	0,0147000	132,25	1,94
C	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 2 CHI 1 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	M3	CR	0,0159000	45,96	0,73
		EQUIPAMENTO	:		1,34	44,1780822 %	
		MATERIAL	:		0,90	30,1369863 %	
		MAO DE OBRA	:		0,77	25,6849315 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3,01	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E J USANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), L ARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3						
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0594000	83,87	4,98			
C	5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0718000	33,64	2,41			
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1313000	11,38	1,49			
	EQUIPAMENTO :		3,13	35,3142857 %				
	MATERIAL :		2,41	27,2000000 %				
	MAO DE OBRA :		3,34	37,4857143 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		8,88	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: C
90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E J USANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), L ARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL D E INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3						
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0505000	83,87	4,23			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0611000	33,64	2,05
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1116000	11,38
		EQUIPAMENTO	:	2,65	35,2150537 %	
		MATERIAL	:	2,06	27,2849462 %	
		MAO DE OBRA	:	2,84	37,5000001 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90101	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA EN	M3			
		TRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0				
		,26 M3/88 HP), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS C				
		OM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.AF_01/2015				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0499000	83,87	4,18
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0603000	33,64	2,02
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1102000	11,38
		EQUIPAMENTO	:	2,61	35,1498637 %	
		MATERIAL	:	2,02	27,2479564 %	
		MAO DE OBRA	:	2,82	37,6021799 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

90102	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/ POTÊNCIA:88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3						
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0454000	83,87	3,80			
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014							
C	5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0549000	33,64	1,84			
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014							
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1003000	11,38	1,14			
	EQUIPAMENTO :		2,39	35,3293413 %				
	MATERIAL :		1,83	27,0958083 %				
	MAO DE OBRA :		2,56	37,5748504 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		6,78	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: C
90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3						
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0355000	83,87	2,97			
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0429000	33,64	1,44
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0784000	11,38
		EQUIPAMENTO	:	1,86	35,1923076 %	
		MATERIAL	:	1,42	26,9230769 %	
		MAO DE OBRA	:	2,02	37,8846155 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTA	M3			
		NTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE				
		DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M,				
		EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAISCOM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/20				
		15				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0302000	83,87	2,53
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0365000	33,64	1,22
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0666000	11,38
		EQUIPAMENTO	:	1,58	35,3075170 %	
		MATERIAL	:	1,21	27,1070615 %	
		MAO DE OBRA	:	1,71	37,5854215 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

90107	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (M ÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADE IRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA M ENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFER ÊNCIA. AF_01/2015		M3					
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0298000	83,87	2,49		
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0360000	33,64	1,21		
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0658000	11,38	0,74	
		EQUIPAMENTO :	1,56	35,2534562 %				
		MATERIAL :	1,19	26,9585253 %				
		MAO DE OBRA :	1,69	37,7880185 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO :	4,44	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: C
90108	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (M ÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADE IRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA D E 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERF ERÊNCIA. AF_01/2015		M3					
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0271000	83,87	2,27		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0328000	33,64	1,10
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0599000	11,38	0,68
		EQUIPAMENTO	:	1,43	35,4430379 %	
		MATERIAL	:	1,09	27,0886075 %	
		MAO DE OBRA	:	1,53	37,4683546 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2 016	M3			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	11,38	45,01
		MATERIAL	:	9,06	20,1467645 %	
		MAO DE OBRA	:	35,95	79,8532355 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	45,01	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1		:	29			
TIPO1 : 0200 - ATERRO COM OU S/COMPACTACAO						
	94304	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMB A: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1, 5 M, COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_05/2016	M3			
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	0,0390000	110,60	4,31
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	0,0510000	43,12	2,19

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0030000	30,17	0,09
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
I	6079 ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSP M3	CR	1,2500000	9,35	11,68
	RTE)				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0490000	11,38	0,55
C	91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0940000	19,47	1,83
	POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0870000	14,17	1,23
	POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
	EQUIPAMENTO	:	3,76	16,4601769 %	
	MATERIAL	:	15,00	65,4424780 %	
	MAO DE OBRA	:	4,14	18,0973451 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,90	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
94305	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMB	M3			
	A: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,				
	0 M, COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_05/2016				
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0330000	110,60	3,64
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0440000	43,12	1,89
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0030000	30,17	0,09	
I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3 RTE)	CR	1,2500000	9,35	11,68	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0420000	11,38	0,47
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0610000	19,47	1,18	
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0570000	14,17	0,80	
		EQUIPAMENTO	:	3,19	15,3921091 %		
		MATERIAL	:	14,47	69,6054555 %		
		MAO DE OBRA	:	3,11	15,0024354 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	94306	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA A: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_05/2016	M3				
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	0,0260000	110,60	2,87	
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	0,0340000	43,12	1,46	
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0060000	170,75	1,02	
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0030000	30,17	0,09	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3 RTE)	CR	1,2500000	9,35	11,68	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0320000	11,38	0,36
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0200000	19,47	0,38	
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0180000	14,17	0,25	
		EQUIPAMENTO	:	2,49	13,7506987 %		
		MATERIAL	:	13,83	76,3555059 %		
		MAO DE OBRA	:	1,79	9,8937954 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,11	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS	
	94307	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA M3 A: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016					
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	0,0280000	110,60	3,09	
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	0,0360000	43,12	1,55	
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0060000	170,75	1,02	
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0030000	30,17	0,09	
I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3 RTE)	CR	1,2500000	9,35	11,68	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0350000	11,38	0,39

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0280000	19,47	0,54
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0260000	14,17	0,36
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	2,66	14,2393069 %	
		MATERIAL	:	13,97	74,5533299 %	
		MÃO DE OBRA	:	2,09	11,2073632 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,72	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	94308	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMB	M3			
		A: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0				
		A 4,5 M, COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_05/2016				
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0220000	110,60	2,43
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0290000	43,12	1,25
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0030000	30,17	0,09
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	CR	1,2500000	9,35	11,68
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0280000	11,38	0,31
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0100000	19,47	0,19
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0090000	14,17	0,12
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	2,12	12,4555160 %	
		MATERIAL	:	13,59	79,4187427 %	
		MAO DE OBRA	:	1,38	8,1257413 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	94309	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMB	M3			
		A: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 4,5 A 6,				
		0 M, COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_05/2016				
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0250000	110,60	2,76
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0330000	43,12	1,42
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0030000	30,17	0,09
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	CR	1,2500000	9,35	11,68
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0310000	11,38	0,35
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0160000	19,47	0,31
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0150000	14,17	0,21
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	2,40	13,4659090 %			
	MATERIAL	:	13,77	77,1590910 %			
	MAO DE OBRA	:	1,67	9,3750000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,84	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
94310	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMB M3						
	A: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 4,5						
	A 6,0 M, COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_05/2016						
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0200000	110,60	2,21	
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0260000	43,12	1,12	
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014						
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02	
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN						
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0030000	30,17	0,09	
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN						
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014						
I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3	CR	1,2500000	9,35	11,68	
	RTE)						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0240000	11,38	0,27	
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0060000	19,47	0,11	
	POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0060000	14,17	0,08	
	POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015						
	EQUIPAMENTO	:	1,93	11,6748166 %			
	MATERIAL	:	13,46	81,1124695 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	1,19	7,2127139 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,58	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
94315	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA R M3 ETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016							
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0410000		83,87		3,43
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014						
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0540000		33,64		1,81
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014						
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000		170,75		1,02
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0030000		30,17		0,09
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014						
I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	CR	1,2500000		9,35		11,68
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0520000		11,38		0,59
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,2740000		19,47		5,33
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,2540000		14,17		3,59
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	3,02	10,9930377 %			
	MATERIAL	:	16,10	58,4096740 %			
	MAO DE OBRA	:	8,42	30,5972883 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	27,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA R M3						
	ETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ						
	1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016						
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0300000	83,87	2,51	
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE						
	RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A						
	F_06/2014						
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0390000	33,64	1,31	
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE						
	RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A						
	F_06/2014						
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02	
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN						
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0030000	30,17	0,09	
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN						
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014						
I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3	CR	1,2500000	9,35	11,68	
	RTE)						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0370000	11,38	0,42	
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,1690000	19,47	3,29	
	POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,1570000	14,17	2,22
		EQUIPAMENTO	:	2,17	9,6499102 %	
		MATERIAL	:	14,92	66,1579893 %	
		MAO DE OBRA	:	5,45	24,1921005 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	94317	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA R ETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_05/2016	M3			
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0250000	83,87	2,09
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0330000	33,64	1,11
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0060000	170,75	1,02
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0030000	30,17	0,09
I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	CR	1,2500000	9,35	11,68
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0320000	11,38	0,36

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,1220000	19,47	2,37
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,1130000	14,17	1,60
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	1,79	8,8191330 %	
		MATERIAL	:	14,39	70,8021924 %	
		MAO DE OBRA	:	4,14	20,3786746 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	94318	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA R	M3			
		ETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE				
		1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_05/2016				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0190000	83,87	1,59
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0250000	33,64	0,84
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0030000	30,17	0,09
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	CR	1,2500000	9,35	11,68

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0230000	11,38	0,26
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0610000	19,47	1,18
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0570000	14,17	0,80
		EQUIPAMENTO	:		1,33	7,6699593 %	
		MATERIAL	:		13,72	78,5008717 %	
		MAO DE OBRA	:		2,41	13,8291690 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		17,46	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. A F_05/2016		M3			
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0060000	170,75	1,02
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0030000	30,17	0,09
I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) RTE)		CR	1,2500000	9,35	11,68
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6590000	11,38	7,49
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		AS	0,2740000	19,47	5,33
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015		AS	0,2540000	14,17	3,59
		EQUIPAMENTO	:		0,80	2,7567195 %	
		MATERIAL	:		16,00	54,7553412 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	12,40	42,4879393 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	29,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMB M3 A: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1, 5 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016						
I	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANS M3 PORTE)	CR	1,2500000	39,37	49,21	
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	0,0390000	110,60	4,31	
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	0,0510000	43,12	2,19	
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0060000	170,75	1,02	
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0030000	30,17	0,09	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0490000	11,38	0,55	
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0940000	19,47	1,83	
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0870000	14,17	1,23	
	EQUIPAMENTO	:	3,73	6,1865957 %			
	MATERIAL	:	52,59	87,0114752 %			
	MAO DE OBRA	:	4,11	6,8019291 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	60,43	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94328	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMB	M3				
	A: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016					
I	368 AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANS	M3	CR	1,2500000	39,37	49,21
	PORTE)					
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP		C	0,0330000	110,60	3,64
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI		C	0,0440000	43,12	1,89
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX	CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN					
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX	CHI	AS	0,0030000	30,17	0,09
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN					
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0420000	11,38
C	91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP		AS	0,0610000	19,47	1,18
	POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI		AS	0,0570000	14,17	0,80
	POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					
	EQUIPAMENTO	:		3,17	5,4426455 %	
	MATERIAL	:		52,04	89,2524975 %	
	MAO DE OBRA	:		3,09	5,3048570 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		58,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
94329	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMB	M3				
	A: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	368 AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANS M3 PORTE)	CR	1,2500000	39,37	49,21
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	0,0260000	110,60	2,87
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	0,0340000	43,12	1,46
C	5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0060000	170,75	1,02
C	5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0030000	30,17	0,09
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0320000	11,38	0,36
C	91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0200000	19,47	0,38
C	91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0180000	14,17	0,25
	EQUIPAMENTO	:	2,46	4,4388307 %	
	MATERIAL	:	51,41	92,3673765 %	
	MAO DE OBRA	:	1,77	3,1937928 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	55,64	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
94330	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMB A: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4, 5 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016	M3			
I	368 AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANS M3 PORTE)	CR	1,2500000	39,37	49,21

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0280000	110,60	3,09
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0360000	43,12	1,55
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0030000	30,17	0,09
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0350000	11,38	0,39
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0280000	19,47	0,54
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0260000	14,17	0,36
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	2,64	4,6964285 %	
		MATERIAL	:	51,54	91,6071430 %	
		MAO DE OBRA	:	2,07	3,6964285 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	56,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	94331	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMB	M3			
		A: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0				
		A 4,5 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016				
I	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANS	CR	1,2500000	39,37	49,21
		PORTE)				
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0220000	110,60	2,43
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0290000	43,12	1,25
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0030000	30,17	0,09
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0280000	11,38	0,31
C	91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0100000	19,47	0,19
	POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0090000	14,17	0,12
	POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
	EQUIPAMENTO :		2,10	3,8610038 %	
	MATERIAL :		51,15	93,6201509 %	
	MAO DE OBRA :		1,37	2,5188453 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		54,62	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
94332	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMB	M3			
	A: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 4,5 A 6,				
	0 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016				
I	368 AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANS	CR	1,2500000	39,37	49,21
	PORTE)				
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0250000	110,60	2,76
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0330000	43,12	1,42
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0030000	30,17	0,09
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0310000	11,38	0,35
C	91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0160000	19,47	0,31
	POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0150000	14,17	0,21
	POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
	EQUIPAMENTO	:	2,38	4,2989298 %	
	MATERIAL	:	51,34	92,7081444 %	
	MAO DE OBRA	:	1,65	2,9929258 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	55,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
94333	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMB	M3			
	A: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 4,5				
	A 6,0 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016				
I	368 AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANS	CR	1,2500000	39,37	49,21
	PORTE)				
C	5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0200000	110,60	2,21
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0260000	43,12	1,12
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0030000	30,17	0,09
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0240000	11,38	0,27
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0060000	19,47	0,11
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0060000	14,17	0,08
		EQUIPAMENTO	:	1,91	3,5442568 %	
		MATERIAL	:	51,02	94,2660977 %	
		MAO DE OBRA	:	1,18	2,1896455 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	54,11	100,0000000 %	
						ORIGEM DE PREÇO: AS
94338		ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA R ETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016	M3			
I	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANS PORTE)	CR	1,2500000	39,37	49,21
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0410000	83,87	3,43
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0540000	33,64	1,81

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0030000	30,17	0,09
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0520000	11,38	0,59
C	91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,2740000	19,47	5,33
	POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,2540000	14,17	3,59
	POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
	EQUIPAMENTO	:	3,01	4,6282011 %	
	MATERIAL	:	53,68	82,4899724 %	
	MAO DE OBRA	:	8,38	12,8818265 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	65,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
94339	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA R	M3			
	ETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ				
	1,5 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016				
I	368 AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANS	CR	1,2500000	39,37	49,21
	PORTE)				
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0300000	83,87	2,51
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
	RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
	F_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0390000	33,64	1,31
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0030000	30,17	0,09
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0370000	11,38	0,42
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,1690000	19,47	3,29
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,1570000	14,17	2,22
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO :		2,15	3,5947166 %	
		MATERIAL :		52,51	87,3934125 %	
		MAO DE OBRA :		5,41	9,0118709 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		60,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	94340	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA R	M3			
		ETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A				
		3,0 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016				
I	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANS M3	CR	1,2500000	39,37	49,21
		PORTE)				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0250000	83,87	2,09
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0330000	33,64	1,11
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0030000	30,17	0,09
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0320000	11,38
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,1220000	19,47	2,37
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,1130000	14,17	1,60
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	1,77	3,0729166 %	
		MATERIAL	:	51,98	89,8263890 %	
		MAO DE OBRA	:	4,10	7,1006944 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	57,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
94341		ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA R	M3			
		ETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE				
		1,5 A 3,0 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANS M3 PORTE)	CR	1,2500000	39,37	49,21	
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0190000	83,87	1,59	
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CR	0,0250000	33,64	0,84	
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0060000	170,75	1,02	
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0030000	30,17	0,09	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0230000	11,38	0,26
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0610000	19,47	1,18	
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0570000	14,17	0,80	
		EQUIPAMENTO	:	1,32	2,4113993 %		
		MATERIAL	:	51,28	93,2407747 %		
		MAO DE OBRA	:	2,39	4,3478260 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	54,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
94342		ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANS M3 PORTE)	CR	1,2500000	39,37	49,21
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0060000	170,75	1,02
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0030000	30,17	0,09
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,6590000	11,38	7,49
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS	0,2740000	19,47	5,33
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,2540000	14,17	3,59
		EQUIPAMENTO	:	0,80	1,2021036 %	
		MATERIAL	:	53,57	80,2704735 %	
		MAO DE OBRA	:	12,36	18,5274229 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	66,73	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXC LUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0040000	170,75	0,68
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0300000	30,17	0,90
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0060000	132,93	0,79

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI	AS	0,0270000	46,03	1,24
		O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO CHP	AS	0,0100000	108,85	1,08
		O OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP				
		DIURNO. AF_02/2016				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0330000	11,38
C	93244	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO CHI	AS	0,0230000	29,92	0,68
		O OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI				
		DIURNO. AF_02/2016				
		EQUIPAMENTO	:	2,46	42,6497278 %	
		MATERIAL	:	1,33	23,2304900 %	
		MAO DE OBRA	:	1,95	34,1197822 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96386		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCL M3				
		USIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019				
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0040000	170,75	0,68
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0160000	30,17	0,48
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	AS	0,0060000	132,93	0,79
		O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI	AS	0,0150000	46,03	0,69
		O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0210000	11,38

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	AS	0,0030000	111,06	0,33
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06				
		/2017				
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0230000	40,54	0,93
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06				
		/2017				
		EQUIPAMENTO	:	2,00	48,2142858 %	
		MATERIAL	:	0,99	23,9795918 %	
		MAO DE OBRA	:	1,14	27,8061224 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1	:	26				
TIPO1	:	0210 - ATERRO/REATERRO DE VALAS COM OU S/COMPACTACAO				
	93360	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇA	M3			
		MBA: 0,8 M ³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ				
		1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_04/2016				
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0430000	110,60	4,75
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0570000	43,12	2,45
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0450000	11,38	0,51
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0940000	19,47	1,83
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0870000	14,17	1,23
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3 AS	1,0000000	1,21	1,21

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	4,19	34,9914236 %			
	MATERIAL	:	3,37	28,1303602 %			
	MAO DE OBRA	:	4,42	36,8782162 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇA M3						
	MBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A						
	3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.						
	AF_04/2016						
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0380000	110,60	4,20	
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0490000	43,12	2,11	
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0380000	11,38	0,43	
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0610000	19,47	1,18	
	POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0570000	14,17	0,80	
	POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015						
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21
	EQUIPAMENTO	:	3,66	36,7114789 %			
	MATERIAL	:	2,89	29,1623578 %			
	MAO DE OBRA	:	3,38	34,1261633 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,93	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93362	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇA M3						
	MBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1						
	,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊ						
	NCIA. AF_04/2016						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0300000	110,60	3,31	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0400000	43,12	1,72	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0290000	11,38	0,33
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0200000	19,47	0,38	
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0180000	14,17	0,25	
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO :		2,94	40,7460546 %		
		MATERIAL :		2,21	30,7030129 %		
		MAO DE OBRA :		2,05	28,5509325 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		7,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
93363		REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇA	M3				
		MBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A					
		4,5 M COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.					
		AF_04/2016					
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0320000	110,60	3,53	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0420000	43,12	1,81	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0310000	11,38	0,35
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0280000	19,47	0,54	
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0260000	14,17	0,36	
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO	:	3,12	39,7877985 %		
		MATERIAL	:	2,35	30,2387267 %		
		MAO DE OBRA	:	2,33	29,9734748 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,80	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	93364	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇA	M3				
		MBA: 0,8 M ³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3					
		,0 A 4,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALT					
		O NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016					
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	C	0,0260000	110,60	2,87
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	C	0,0350000	43,12	1,50
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0240000	11,38	0,27
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	AS	0,0100000	19,47	0,19
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	AS	0,0090000	14,17	0,12
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO	:	2,57	41,5959254 %		
		MATERIAL	:	1,95	31,7487266 %		
		MAO DE OBRA	:	1,64	26,6553480 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	93365	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇA	M3				
		MBA: 0,8 M ³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 4,5 A					
		6,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.					
		AF_04/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0290000	110,60	3,20	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0380000	43,12	1,63	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0270000	11,38	0,30
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0160000	19,47	0,31	
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0150000	14,17	0,21	
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO :		2,82	41,0606062 %		
		MATERIAL :		2,13	31,0606060 %		
		MAO DE OBRA :		1,91	27,8787878 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		6,86	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
93366		REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇA	M3				
		MBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 4					
		,5 A 6,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊ					
		NCIA. AF_04/2016					
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0240000	110,60	2,65	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0320000	43,12	1,37	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0210000	11,38	0,23
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0060000	19,47	0,11	
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0060000	14,17	0,08	
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO	:	2,38	41,9117648 %		
		MATERIAL	:	1,83	32,5367647 %		
		MAO DE OBRA	:	1,44	25,5514705 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇA	M3				
		MBA: 0,8 M ³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ					
		1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA					
		. AF_04/2016					
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	C	0,0390000	110,60	4,31
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	C	0,0510000	43,12	2,19
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0390000	11,38	0,44
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	AS	0,0940000	19,47	1,83
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	AS	0,0870000	14,17	1,23
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO	:	3,82	34,1284403 %		
		MATERIAL	:	3,18	28,4403669 %		
		MAO DE OBRA	:	4,21	37,4311928 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇA	M3				
		MBA: 0,8 M ³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A					
		3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA					
		. AF_04/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0330000	110,60	3,64	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0440000	43,12	1,89	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0330000	11,38	0,37
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0610000	19,47	1,18	
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0570000	14,17	0,80	
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO :			3,26	35,7870895 %	
		MATERIAL :			2,66	29,3318233 %	
		MAO DE OBRA :			3,17	34,8810872 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :			9,09	100,0000000 %	
						- ORIGEM DE PREÇO: AS	
93369		REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇA	M3				
		MBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1					
		,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIX					
		O NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016					
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0260000	110,60	2,87	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0340000	43,12	1,46	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0230000	11,38	0,26
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0200000	19,47	0,38	
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0180000	14,17	0,25	
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO	:	2,57	39,8058254 %		
		MATERIAL	:	2,02	31,5533980 %		
		MAO DE OBRA	:	1,84	28,6407766 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,43	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	93370	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇA	M3				
		MBA: 0,8 M ³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A					
		4,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA					
		. AF_04/2016					
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	C	0,0280000	110,60	3,09
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	C	0,0360000	43,12	1,55
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0260000	11,38	0,29
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	AS	0,0280000	19,47	0,54
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	AS	0,0260000	14,17	0,36
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO	:	2,75	38,9053256 %		
		MATERIAL	:	2,14	30,4733727 %		
		MAO DE OBRA	:	2,15	30,6213017 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,04	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	93371	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇA	M3				
		MBA: 0,8 M ³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3					
		,0 A 4,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIX					
		O NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0220000	110,60	2,43	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0290000	43,12	1,25	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0190000	11,38	0,21
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0100000	19,47	0,19	
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0090000	14,17	0,12	
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO :			2,21	40,6976746 %	
		MATERIAL :			1,77	32,7519379 %	
		MAO DE OBRA :			1,43	26,5503875 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :			5,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93372	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇA	M3				
		MBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 4,5 A					
		6,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA					
		. AF_04/2016					
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP	C	0,0250000	110,60	2,76	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI	C	0,0330000	43,12	1,42	
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0220000	11,38	0,25
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0160000	19,47	0,31	
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0150000	14,17	0,21	
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO	:		2,49	40,2376911 %	
		MATERIAL	:		1,95	31,7487266 %	
		MAO DE OBRA	:		1,72	28,0135823 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93373	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇA	M3				
		MBA: 0,8 M ³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 4					
		,5 A 6,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIX					
		O NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016					
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP		C	0,0200000	110,60	2,21
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI		C	0,0260000	43,12	1,12
		7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0160000	11,38	0,18
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP		AS	0,0060000	19,47	0,11
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI		AS	0,0060000	14,17	0,08
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO	:		2,01	40,8993577 %	
		MATERIAL	:		1,65	33,6188436 %	
		MAO DE OBRA	:		1,25	25,4817987 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93374	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA	M3				
		RETRO: 0,26 M ³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,					
		5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL					
		DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0480000	83,87	4,02
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0620000	33,64	2,08
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0500000	11,38
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,2050000	19,47	3,99
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,1900000	14,17	2,69
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21
		EQUIPAMENTO :	3,24	22,3001402 %		
		MATERIAL :	4,10	28,1907433 %		
		MAO DE OBRA :	7,21	49,5091165 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO :	14,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	93375	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA	M3			
		RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE A				
		TÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNC				
		IA. AF_04/2016				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0350000	83,87	2,93
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0460000	33,64	1,54
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0340000	11,38
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,1580000	19,47	3,07
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,1470000	14,17	2,08
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21
		EQUIPAMENTO : 2,45 21,9178082 %				
		MATERIAL : 3,23 28,8584474 %				
		MAO DE OBRA : 5,53 49,2237444 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO : 11,21 100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS				
	93376	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA	M3			
		RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE DE 1,5				
		A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNC				
		IA. AF_04/2016				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0290000	83,87	2,43
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0380000	33,64	1,27
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0270000	11,38

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,1220000	19,47	2,37
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,1130000	14,17	1,60
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3 AS	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO	:	2,04	22,3094170 %	
		MATERIAL	:	2,73	29,8206278 %	
		MAO DE OBRA	:	4,41	47,8699552 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,18	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93377	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA	M3			
		RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE D				
		E 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM A				
		LTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0220000	83,87	1,84
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0280000	33,64	0,94
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0180000	11,38	0,20
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0610000	19,47	1,18
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0570000	14,17	0,80
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3 AS	1,0000000	1,21	1,21

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	1,54	25,0423011 %			
	MATERIAL	:	1,99	32,3181049 %			
	MAO DE OBRA	:	2,64	42,6395940 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA M3						
	RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,						
	5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.						
	AF_04/2016						
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0410000	83,87	3,43	
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE						
	RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A						
	F_06/2014						
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0540000	33,64	1,81	
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE						
	RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A						
	F_06/2014						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0420000	11,38	0,47
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,2050000	19,47	3,99	
	POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,1900000	14,17	2,69	
	POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015						
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21
	EQUIPAMENTO	:	2,88	21,2462462 %			
	MATERIAL	:	3,81	28,0780780 %			
	MAO DE OBRA	:	6,91	50,6756758 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,60	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA	M3					
	RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE A						
	TÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊN						
	CIA. AF_04/2016						
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0300000	83,87	2,51		
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE						
	RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A						
	F_06/2014						
C	5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0390000	33,64	1,31		
	8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE						
	RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A						
	F_06/2014						
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0280000	11,38	0,31	
C	91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,1580000	19,47	3,07		
	POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,1470000	14,17	2,08		
	POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015						
C	95606 UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21	1,21	
	EQUIPAMENTO :	2,18	20,8211143 %				
	MATERIAL :	3,03	28,9345063 %				
	MAO DE OBRA :	5,28	50,2443794 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	10,49	100,0000000 %				
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
93380	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA	M3					
	RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE DE 1,5						
	A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊN						
	CIA. AF_04/2016						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0250000	83,87	2,09
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0330000	33,64	1,11
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0220000	11,38
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,1220000	19,47	2,37
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,1130000	14,17	1,60
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	AS	1,0000000	1,21
		EQUIPAMENTO :	1,82	21,1976047 %		
		MATERIAL :	2,58	29,9401197 %		
		MAO DE OBRA :	4,23	48,8622756 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO :	8,63	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA	M3			
		RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE D				
		E 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM B				
		AIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0190000	83,87	1,59
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,0250000	33,64	0,84
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0140000	11,38	0,15
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0610000	19,47	1,18
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0570000	14,17	0,80
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO :		1,38	23,9564428 %	
		MATERIAL :		1,89	32,8493647 %	
		MAO DE OBRA :		2,50	43,1941925 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		5,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6500000	11,38	7,39
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,2740000	19,47	5,33
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,2540000	14,17	3,59
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
C	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	1,0000000	1,21	1,21
		EQUIPAMENTO :		0,80	4,6216060 %	
		MATERIAL :		4,23	24,1478913 %	
		MAO DE OBRA :		12,49	71,2305027 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		17,52	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3986000	11,38	27,29

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

MATERIAL	:	5,49	20,1393983 %
MAO DE OBRA	:	21,80	79,8606017 %
TOTAL COMPOSIÇÃO	:	27,29	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS

TOTAL DO TIPO1 : 24

TIPO1 : 0220 - CARGA, DESCARGA E/OU TRANSPORTE DE MATERIAIS

72838 TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA EM LEITO NATURAL TXKM

C 5824 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS CHP AS 0,0067000 110,33 0,73
 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TR
 ANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIUR
 NO. AF_06/2014

EQUIPAMENTO	:	0,13	17,9104477 %
MATERIAL	:	0,52	70,1492538 %
MAO DE OBRA	:	0,08	11,9402985 %
TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,73	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: CR

72839 TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA COM REVESTIMENTO TXKM
 PRIMARIO

C 5824 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS CHP AS 0,0054000 110,33 0,59
 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TR
 ANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIUR
 NO. AF_06/2014

EQUIPAMENTO	:	0,10	18,1818181 %
MATERIAL	:	0,42	69,0909092 %
MAO DE OBRA	:	0,07	12,7272727 %
TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,59	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS

72840 TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA TXKM

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS CHP 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TR ANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIUR NO. AF_06/2014	AS	0,0045000	110,33	0,49
		EQUIPAMENTO	:	0,08	17,7777777 %	
		MATERIAL	:	0,36	71,1111112 %	
		MAO DE OBRA	:	0,05	11,1111111 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	72844	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	T			
C	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP .071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0047000	114,40	0,53
		EQUIPAMENTO	:	0,16	30,6122448 %	
		MATERIAL	:	0,32	59,1836736 %	
		MAO DE OBRA	:	0,05	10,2040816 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	72845	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE BRITA PARA TRATAMENTOS SUPERFICIAIS, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	T			
C	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP .071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0281000	114,40	3,21
		EQUIPAMENTO	:	1,04	32,6984126 %	
		MATERIAL	:	1,82	56,1904763 %	
		MAO DE OBRA	:	0,35	11,1111111 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

72846	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO BA T					
	SCULANTE 6 M3					
C	5811 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP	AS	0,0232000	114,40	2,65	
	.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M					
	ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:	0,85	32,4324324 %		
	MATERIAL	:	1,51	56,3706565 %		
	MAO DE OBRA	:	0,29	11,1969111 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,65	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
72847	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A FRIO, COM CAMINHAO BASC T					
	ULANTE 6 M3					
C	5811 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP	AS	0,0500000	114,40	5,72	
	.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M					
	ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:	1,87	32,8014184 %		
	MATERIAL	:	3,23	56,2056738 %		
	MAO DE OBRA	:	0,62	10,9929078 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,72	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
72848	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE BRITA PARA BASE DE MACADAME, COM CAMINHAO BA T					
	SCULANTE 6 M3					
C	5811 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP	AS	0,0125000	114,40	1,43	
	.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M					
	ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:	0,46	32,3529411 %		
	MATERIAL	:	0,82	56,6176472 %		
	MAO DE OBRA	:	0,15	11,0294117 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,43	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

72849	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURAS DE SOLOS E AGREGADOS (BASES ESTABILIZADAS EM USINA) COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	T				
C	5811 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP .071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0160000	114,40	1,83	
	EQUIPAMENTO	:	0,60	32,9608938 %		
	MATERIAL	:	1,03	55,8659219 %		
	MAO DE OBRA	:	0,20	11,1731843 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,83	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
72850	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHAO CARROCERIA 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	T				
C	5824 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TR ANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIUR NO. AF_06/2014	AS	0,0843000	110,33	9,30	
	EQUIPAMENTO	:	1,99	21,4517876 %		
	MATERIAL	:	6,20	66,5222103 %		
	MAO DE OBRA	:	1,11	12,0260021 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,30	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
72882	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA EM LEITO NATURAL M3XKM					
C	5824 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TR ANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIUR NO. AF_06/2014	AS	0,0100000	110,33	1,10	
	EQUIPAMENTO	:	0,21	19,2307692 %		
	MATERIAL	:	0,76	68,2692308 %		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	0,13	12,5000000 %						
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,10	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS				
72883	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA COM REVESTIMENTO M3XKM									
	PRIMARIO									
C	5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS CHP 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TR					AS	0,0080000	110,33	0,88
		ANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIUR								
		NO. AF_06/2014								
		EQUIPAMENTO	:	0,16	19,2771084 %					
		MATERIAL	:	0,62	68,6746989 %					
		MAO DE OBRA	:	0,10	12,0481927 %					
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,88	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS			
72884	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA M3XKM									
C	5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS CHP 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TR					AS	0,0067000	110,33	0,73
		ANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIUR								
		NO. AF_06/2014								
		EQUIPAMENTO	:	0,13	17,9104477 %					
		MATERIAL	:	0,52	70,1492538 %					
		MAO DE OBRA	:	0,08	11,9402985 %					
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,73	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS			
72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMIN HAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) M3									
C	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 .071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M					AS	0,0070000	114,40	0,80
		ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014								

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,24	31,0810810 %			
	MATERIAL	:	0,48	58,1081082 %			
	MAO DE OBRA	:	0,08	10,8108108 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,80	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
72890	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE BRITA PARA TRATAMENTOS SUPERFICIAIS, COM CAM M3						
	INHAO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM DISTRIBUIDOR						
C	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP		AS	0,0422000	114,40	4,82
		.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M					
		ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:	1,58	32,9831932 %			
	MATERIAL	:	2,72	56,0924371 %			
	MAO DE OBRA	:	0,52	10,9243697 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,82	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO BA M3						
	SCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA						
C	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP		AS	0,0348000	114,40	3,98
		.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M					
		ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:	1,29	32,5641025 %			
	MATERIAL	:	2,26	56,4102565 %			
	MAO DE OBRA	:	0,43	11,0256410 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
72892	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE DE MISTURA BETUMINOSA A FRIO, COM CAMINHAO B M3						
	ASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA						
C	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP		AS	0,0750000	114,40	8,58
		.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M					
		ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	2,82	32,9799764 %			
	MATERIAL	:	4,83	56,0659600 %			
	MAO DE OBRA	:	0,93	10,9540636 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,58	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
72893	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE BRITA PARA BASE DE MACADAME, COM CAMINHAO BA M3						
	SCULANTE 6 M3, DESCARGA EM DISTRIBUIDOR						
C	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP	AS	0,0187000	114,40	2,13	
		.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M					
		ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:	0,68	32,3671497 %			
	MATERIAL	:	1,22	56,5217392 %			
	MAO DE OBRA	:	0,23	11,1111111 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
72894	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURAS DE SOLOS E AGREGADOS, COM CAMINHAO M3						
	BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM DISTRIBUIDOR						
C	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP	AS	0,0240000	114,40	2,74	
		.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M					
		ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:	0,88	32,4626865 %			
	MATERIAL	:	1,56	56,3432837 %			
	MAO DE OBRA	:	0,30	11,1940298 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
72895	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHAO BASCULANTE M3						
	6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)						
C	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP	AS	0,1265000	114,40	14,47	
		.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M					
		ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	4,79	33,1484049 %			
	MATERIAL	:	8,10	55,8945910 %			
	MAO DE OBRA	:	1,58	10,9570041 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,47	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3			M3			
C	5961 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHI	AS	0,2500000	29,35		7,33	
	.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M						
	ETÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014						
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,7000000	11,38		7,96	
	EQUIPAMENTO	:	3,79	24,8520710 %			
	MATERIAL	:	1,96	12,8205128 %			
	MAO DE OBRA	:	9,54	62,3274162 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3			M3			
C	5811 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP	AS	0,0070000	114,40		0,80	
	.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M						
	ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	5940 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMB CHP	CR	0,0180000	109,96		1,97	
	A 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0180000	11,38		0,20	
	EQUIPAMENTO	:	1,08	36,6197183 %			
	MATERIAL	:	1,40	46,8309860 %			
	MAO DE OBRA	:	0,49	16,5492957 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,97	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
72899	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, D	M3					
	MT ATE 0,5 KM						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP	AS	0,0327000	114,40	3,74
		.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M				
		ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	1,22	32,8804347 %	
		MATERIAL	:	2,12	56,2500001 %	
		MAO DE OBRA	:	0,40	10,8695652 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, D	M3			
		MT 0,5 A 1,0 KM				
C	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP	AS	0,0360000	114,40	4,11
		.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M				
		ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	1,33	32,5925925 %	
		MATERIAL	:	2,33	56,2962964 %	
		MAO DE OBRA	:	0,45	11,1111111 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	74010/1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T	M3			
		E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3,				
		PESO OPERACIONAL 11632 KG				
C	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP	AS	0,0030000	114,40	0,34
		.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M				
		ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMB CHP	CR	0,0080000	109,96	0,87
		A 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0080000	11,38	0,09
		EQUIPAMENTO	:	0,47	36,8852459 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	0,62	46,7213115 %			
	MAO DE OBRA	:	0,21	16,3934426 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
83356	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA				M3XKM		
C	91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP				AS	0,0046296	144,31
	KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2						0,66
	30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014						
	EQUIPAMENTO	:	0,18	27,4193548 %			
	MATERIAL	:	0,43	64,5161291 %			
	MAO DE OBRA	:	0,05	8,0645161 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
83358	TRANSPORTE DE PAVIMENTACAO REMOVIDA (RODOVIAS NAO URBANAS)				M3XKM		
C	91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP				AS	0,0095693	144,31
	KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2						1,38
	30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014						
	EQUIPAMENTO	:	0,39	28,7878787 %			
	MATERIAL	:	0,88	62,8787880 %			
	MAO DE OBRA	:	0,11	8,3333333 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTA				M3XKM		
	ÇÃO URBANA						
C	91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP				AS	0,0059172	144,31
	KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2						0,85
	30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014						
	EQUIPAMENTO	:	0,24	29,2682926 %			
	MATERIAL	:	0,54	62,1951221 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	0,07	8,5365853 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL M3XKM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018						
C	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHP	AS	0,0144900	100,51	1,45	
		MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ					
		AMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHI	AS	0,0036200	28,66	0,10	
		MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ					
		AMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:	0,54	35,1724137 %			
	MATERIAL	:	0,78	49,6551726 %			
	MAO DE OBRA	:	0,23	15,1724137 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO M3XKM PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018						
C	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHP	AS	0,0111100	100,51	1,11	
		MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ					
		AMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHI	AS	0,0027800	28,66	0,07	
		MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ					
		AMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:	0,41	35,4545454 %			
	MATERIAL	:	0,60	50,0000001 %			
	MAO DE OBRA	:	0,17	14,5454545 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,18	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT	M3XKM				
	ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018					
C	67826 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHP	AS	0,0104200	100,51	1,04	
	MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ					
	AMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	67827 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHI	AS	0,0026000	28,66	0,07	
	MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ					
	AMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:	0,37	33,9805825 %		
	MATERIAL	:	0,57	50,4854370 %		
	MAO DE OBRA	:	0,17	15,5339805 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,11	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS
97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT	M3XKM				
	ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018					
C	67826 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHP	AS	0,0074100	100,51	0,74	
	MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ					
	AMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	67827 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHI	AS	0,0018500	28,66	0,05	
	MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ					
	AMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:	0,27	34,2465753 %		
	MATERIAL	:	0,41	50,6849316 %		
	MAO DE OBRA	:	0,11	15,0684931 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,79	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS
97916	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL	TXKM				
	(UNIDADE: TXKM). AF_01/2018					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHP	AS	0,0096600	100,51	0,97
		MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ				
		AMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHI	AS	0,0024200	28,66	0,06
		MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ				
		AMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	0,35	34,3750000 %	
		MATERIAL	:	0,52	50,0000000 %	
		MAO DE OBRA	:	0,16	15,6250000 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97917		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO	TXKM			
		PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_01/2018				
C	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHP	AS	0,0074100	100,51	0,74
		MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ				
		AMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHI	AS	0,0018500	28,66	0,05
		MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ				
		AMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	0,27	34,2465753 %	
		MATERIAL	:	0,41	50,6849316 %	
		MAO DE OBRA	:	0,11	15,0684931 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,79	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97918		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT	TXKM			
		ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_01/2018				
C	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHP	AS	0,0069400	100,51	0,69
		MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ				
		AMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHI MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ AMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0017400	28,66	0,04
		EQUIPAMENTO	:	0,25	34,3283582 %	
		MATERIAL	:	0,38	50,7462687 %	
		MAO DE OBRA	:	0,10	14,9253731 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,73	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97919	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_01/2018	TXKM			
C	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHP MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ AMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0049400	100,51	0,49
C	67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI CHI MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇ AMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0012300	28,66	0,03
		EQUIPAMENTO	:	0,17	34,0425531 %	
		MATERIAL	:	0,28	51,0638299 %	
		MAO DE OBRA	:	0,07	14,8936170 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,52	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1		:		36		
TIPO1 : 2250 - REGULARIZACAO E APILOAMENTO DE FUNDO DE VALAS						
	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL B AIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2			
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1040000	15,24	1,58
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1560000	11,38	1,77

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0030000	19,47	0,05
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0030000	14,17	0,04
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		MATERIAL	:	0,57	16,6666666 %	
		MAO DE OBRA	:	2,87	83,3333334 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,44	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
94098		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL	M2			
		ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1190000	15,24	1,81
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1790000	11,38	2,03
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0030000	19,47	0,05
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0030000	14,17	0,04
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		MATERIAL	:	0,67	17,0542635 %	
		MAO DE OBRA	:	3,26	82,9457365 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,93	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
94099		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,	M2			
		5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0520000	15,24	0,79
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0780000	11,38	0,88
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0020000	19,47	0,03
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0020000	14,17	0,02
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	0,25	14,6341463 %			
	MAO DE OBRA	:	1,47	85,3658537 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,72	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
94100	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2 M2						
	,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0670000	15,24 1,02
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1000000	11,38 1,13
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015			AS	0,0020000	19,47 0,03
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015			AS	0,0020000	14,17 0,02
	MATERIAL	:	0,35	16,2790697 %			
	MAO DE OBRA	:	1,85	83,7209303 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
94102	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D E AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3			C	1,1000000	25,00 27,50
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	2,0650000	15,24 31,47
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	3,0970000	11,38 35,24
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015			AS	0,0690000	19,47 1,34
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015			AS	0,0640000	14,17 0,90
	EQUIPAMENTO	:	0,13	0,1349387 %			
	MATERIAL	:	39,99	41,4677184 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	56,33	58,3973429 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	96,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D E BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016						
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	1,1000000	79,47	87,41
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,5460000	15,24	38,80
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,8190000	11,38	43,46
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	AS	0,0690000	19,47	1,34
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	AS	0,0640000	14,17	0,90
	EQUIPAMENTO	:	0,13	0,0756825 %			
	MATERIAL	:	102,72	59,7485011 %			
	MAO DE OBRA	:	69,06	40,1758164 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	171,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
94104	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D E AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1000000	25,00	27,50
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,1490000	15,24	32,75
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,2240000	11,38	36,68
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	AS	0,0690000	19,47	1,34
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	AS	0,0640000	14,17	0,90

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,13	0,1312600 %			
	MATERIAL	:	40,47	40,8117932 %			
	MAO DE OBRA	:	58,57	59,0569468 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	99,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
94105	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE						
	E BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_0						
	6/2016						
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR,	M3	CR	1,1000000	79,47	87,41
	SEM FRETE						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,6310000	15,24	40,09
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,9470000	11,38	44,91
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	AS	0,0690000	19,47	1,34
	POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	AS	0,0640000	14,17	0,90
	POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015						
	EQUIPAMENTO	:	0,13	0,0744900 %			
	MATERIAL	:	103,20	59,0877837 %			
	MAO DE OBRA	:	71,32	40,8377263 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	174,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
94106	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE						
	AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_0						
	6/2016						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1000000	25,00	27,50
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,6720000	15,24	25,48
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,5080000	11,38	28,54
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	AS	0,0320000	19,47	0,62
	POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0300000	14,17	0,42
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	0,05	0,0606722 %	
		MATERIAL	:	37,41	45,3221696 %	
		MAO DE OBRA	:	45,10	54,6171582 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	82,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	94107	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE	M3			
		BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_0				
		6/2016				
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR,	M3	CR	1,1000000	79,47
		SEM FRETE				87,41
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,1540000	15,24
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,2300000	11,38
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0320000	19,47	0,62
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0300000	14,17	0,42
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	0,05	0,0316656 %	
		MATERIAL	:	100,17	63,3882205 %	
		MAO DE OBRA	:	57,80	36,5801139 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	158,02	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	94108	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE	M3			
		AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06				
		/2016				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1000000	25,00
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,7570000	15,24
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,6350000	11,38

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0320000	19,47	0,62
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0300000	14,17	0,42
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	0,05	0,0587130 %	
		MATERIAL	:	37,90	44,4457491 %	
		MAO DE OBRA	:	47,34	55,4955379 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	85,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	94110	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE	M3			
		BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06				
		/2016				
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR,	M3	CR	1,1000000	79,47
		SEM FRETE				87,41
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,2380000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,3570000	11,38
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0320000	19,47	0,62
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0300000	14,17	0,42
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	0,05	0,0311293 %	
		MATERIAL	:	100,65	62,6073965 %	
		MAO DE OBRA	:	60,05	37,3614742 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	160,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	94111	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D	M3			
		E AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_06/2016				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1000000	25,00
						27,50

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,1060000	83,87	8,89
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,5300000	33,64	17,82
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,7630000	15,24	11,62
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,1440000	11,38	13,01
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0690000	19,47	1,34
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0640000	14,17	0,90
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO :		12,05	14,8651991 %	
		MATERIAL :		36,89	45,4860253 %	
		MAO DE OBRA :		32,14	39,6487756 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		81,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94112		LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D	M3			
		E BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_06/2016				
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR,	M3 CR	1,1000000	79,47	87,41
		SEM FRETE				
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,1310000	83,87	10,98
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,6530000	33,64	21,96
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9410000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,4110000	16,05
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0690000	19,47	1,34
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0640000	14,17	0,90
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	14,81	9,6837556 %	
		MATERIAL	:	98,92	64,6565836 %	
		MAO DE OBRA	:	39,25	25,6596608 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	152,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
94113		LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D	M3			
		E AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_06/2016				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1000000	27,50
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,1160000	83,87	9,72
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,5780000	33,64	19,44
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8320000	15,24

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,2480000	11,38	14,20
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0690000	19,47	1,34
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0640000	14,17	0,90
		EQUIPAMENTO	:		13,13	15,3108929 %	
		MATERIAL	:		37,72	43,9691446 %	
		MAO DE OBRA	:		34,92	40,7199625 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		85,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	94114	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA D E BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016		M3			
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE		M3	CR	1,1000000	79,47 87,41
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014			CR	0,1420000	83,87 11,90
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014			CR	0,7080000	33,64 23,81
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0190000	15,24	15,52
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,5280000	11,38	17,38
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0690000	19,47	1,34

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0640000	14,17	0,90
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	16,04	10,1360329 %	
		MATERIAL	:	99,83	63,0749763 %	
		MAO DE OBRA	:	42,39	26,7889908 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	158,26	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	94115	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE	M3			
		AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.				
		AF_06/2016				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,1000000	25,00	27,50
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0630000	83,87	5,28
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,3150000	33,64	10,59
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4530000	15,24	6,90
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6800000	11,38	7,73
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0320000	19,47	0,62
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0300000	14,17	0,42
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	7,11	12,0537232 %	
		MATERIAL	:	33,03	55,9333561 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	18,90	32,0129207 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	59,04	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.						
	AF_06/2016						
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	1,1000000	79,47	87,41
C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A		CR	0,0810000	83,87	6,79
	F_06/2014						
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A		CR	0,4060000	33,64	13,65
	F_06/2014						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5840000	15,24	8,90
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8760000	11,38	9,96
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0320000	19,47	0,62
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0300000	14,17	0,42
	EQUIPAMENTO	:	9,15	7,1675031 %			
	MATERIAL	:	94,50	73,9648683 %			
	MAO DE OBRA	:	24,10	18,8676286 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	127,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94117	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. A	M3						
	F_06/2016							
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1000000	25,00			27,50
C	5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A		CR	0,0720000	83,87			6,03
	F_06/2014							
C	5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A		CR	0,3600000	33,64			12,11
	F_06/2014							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,5180000	15,24			7,89
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,7770000	11,38			8,84
C	91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0320000	19,47			0,62
C	91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0300000	14,17			0,42
	EQUIPAMENTO			8,14	12,8481012 %			
	MATERIAL			33,77	53,2436710 %			
	MAO DE OBRA			21,50	33,9082278 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO			63,41	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
94118	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. A	M3						
	F_06/2016							
I	4720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	1,1000000	79,47			87,41

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHP	CR	0,0920000	83,87	7,71
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 CHI	CR	0,4580000	33,64	15,40
		8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6600000	15,24	10,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9900000	11,38	11,26
C	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHP	AS	0,0320000	19,47	0,62
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, CHI	AS	0,0300000	14,17	0,42
		POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO :		10,34	7,7868234 %	
		MATERIAL :		95,38	71,7774764 %	
		MAO DE OBRA :		27,15	20,4357002 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		132,87	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
TOTAL DO TIPO1 : 20						
TIPO1 : 2830 - COMPACTACAO OU APILOAMENTO						
	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3			
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0060000	170,75	1,02
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0030000	30,17	0,09
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0090000	11,38	0,10
	EQUIPAMENTO	:	0,23	19,8198198 %	
	MATERIAL	:	0,79	63,9639640 %	
	MAO DE OBRA	:	0,19	16,2162162 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1 : 1					
TOTAL DA CLASSE : 193					
CLASSE: PARE - PAREDES/PAINELS					
TIPO1 : 0630 - ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS					
	72131 ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSE	M2			
	NTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)				
I	7258 TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	160,0000000	0,28 44,80
C	87335 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0220000	306,82	6,75
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
	COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019				
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,6000000	15,24	24,38
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,7000000	11,38	19,34
	EQUIPAMENTO	:	0,06	0,0630782 %	
	MATERIAL	:	57,82	60,6812448 %	
	MAO DE OBRA	:	37,33	39,1925988 %	
	OUTROS	:	0,06	0,0630782 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	95,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

72132	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), AS	M2						
	SENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)							
I	7258 TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	83,0000000	0,28			23,24
C	87335 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	M3	AS	0,0045600	306,82			1,39
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9000000	15,24			13,71
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9344000	11,38			10,63
	MATERIAL	:		28,59	58,3623338 %			
	MAO DE OBRA	:		20,37	41,6171954 %			
	OUTROS	:		0,01	0,0204708 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		48,97	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
72133	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 1/2 VEZ (ESPESSURA 30CM),	M2						
	ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)							
I	7258 TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	243,0000000	0,28			68,04
C	87335 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	M3	AS	0,0520000	306,82			15,95
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,0000000	15,24			45,72
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,3600000	11,38			38,23
	EQUIPAMENTO	:		0,19	0,1132030 %			
	MATERIAL	:		95,43	56,8219735 %			
	MAO DE OBRA	:		72,16	42,9694947 %			
	OUTROS	:		0,16	0,0953288 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		167,94	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87471	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAM ASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2					
I	34557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	CR	0,7850000	1,52		1,19	
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0094000	28,05		0,26	
I	37592 BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN CR	13,3500000	1,09		14,55	
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS	0,0104000	316,28		3,28	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,5900000	15,24		8,99	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,2950000	11,38		3,35	
	MATERIAL	:	20,78	65,7043149 %			
	MAO DE OBRA	:	10,83	34,2639593 %			
	OUTROS	:	0,01	0,0317258 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	31,62	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
87472	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAM ASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2					
I	34557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	CR	0,7850000	1,52		1,19	
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0094000	28,05		0,26	
I	37592 BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN CR	13,3500000	1,09		14,55	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0104000	376,63	3,91	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5900000	15,24	8,99
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2950000	11,38	3,35
		MATERIAL	:	20,92	64,8631841 %		
		MAO DE OBRA	:	11,33	35,1368159 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	32,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	87473	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM	M2				
		(ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARG					
		AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014					
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,7850000	2,40	1,88	
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)	CENTO	AS	0,0189000	28,05	0,53
I	37593	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN	CR	13,3500000	1,46	19,49	
		(NBR 15270)					
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0118000	316,28	3,73	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8600000	15,24	13,10
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4300000	11,38	4,89
		MATERIAL	:	28,00	64,1756727 %		
		MAO DE OBRA	:	15,61	35,8013336 %		
		OUTROS	:	0,01	0,0229937 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	43,62	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87474	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM	M2						
	(ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARG							
	AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014							
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,7850000	2,40	1,88			
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0189000	28,05	0,53			
I	37593 BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN	CR	13,3500000	1,46	19,49			
	(NBR 15270)							
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0118000	376,63	4,44			
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.							
	AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,8600000	15,24	13,10			
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,4300000	11,38	4,89			
	MATERIAL :		28,15	63,4924226 %				
	MAO DE OBRA :		16,18	36,5075774 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		44,33	100,0000000 %				
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
87475	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM	M2						
	(ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARG							
	AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014							
I	34548 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,7850000	3,94	3,09			
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM							
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0189000	28,05	0,53			
I	37594 BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN	CR	13,3500000	1,79	23,89			
	(NBR 15270)							
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0138000	316,28	4,36			
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,9900000	15,24	15,08
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4950000	11,38	5,63
		MATERIAL	:	34,60	65,7899753 %			
		MAO DE OBRA	:	17,97	34,1909662 %			
		OUTROS	:	0,01	0,0190585 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	52,58	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87476		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM M2 (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARG AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						
I	34548	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM		CR		0,7850000	3,94	3,09
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)		CENTO	AS	0,0189000	28,05	0,53
I	37594	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN (NBR 15270)		CR		13,3500000	1,79	23,89
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		CR		0,0138000	376,63	5,19
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,9900000	15,24	15,08
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4950000	11,38	5,63
		MATERIAL	:	34,77	65,0844278 %			
		MAO DE OBRA	:	18,64	34,9155722 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	53,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87477		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM M2 (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014						
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM		CR		0,4200000	1,52	0,63

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0050000	28,05	0,14
I	37592	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	CR	13,3500000	1,09	14,55
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		AS	0,0104000	316,28	3,28
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4800000	15,24	7,31
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2400000	11,38	2,73
		MATERIAL	:		19,72	68,8507359 %	
		MAO DE OBRA	:		8,91	31,1142256 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0350385 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		28,64	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
	87478	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2				
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM		CR	0,4200000	1,52	0,63
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0050000	28,05	0,14
I	37592	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	CR	13,3500000	1,09	14,55
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		CR	0,0104000	376,63	3,91
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4800000	15,24	7,31
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2400000	11,38	2,73
		MATERIAL	:		19,87	67,8546950 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	9,40	32,1453050 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	29,27	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
87479	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM	M2						
	(ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃO							
	S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014							
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,4200000			2,40		1,00
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0100000			28,05		0,28
I	37593 BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN	CR	13,3500000			1,46		19,49
	(NBR 15270)							
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0118000			316,28		3,73
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,7500000			15,24		11,43
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3750000			11,38		4,26
	MATERIAL	:	26,49	65,9011484 %				
	MAO DE OBRA	:	13,69	34,0738891 %				
	OUTROS	:	0,01	0,0249625 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	40,19	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
87480	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM	M2						
	(ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃO							
	S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014							
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,4200000			2,40		1,00
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0100000			28,05		0,28
I	37593 BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN	CR	13,3500000			1,46		19,49
	(NBR 15270)							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0118000	376,63	4,44
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	15,24	11,43
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3750000	11,38	4,26
		MATERIAL	:	26,64	65,1299657 %	
		MAO DE OBRA	:	14,26	34,8700343 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	40,90	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87481	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM	M2			
		(ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃO				
		S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014				
I	34548	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,4200000	3,94	1,65
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM				
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0100000	28,05	0,28
I	37594	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN	CR	13,3500000	1,79	23,89
		(NBR 15270)				
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0138000	316,28	4,36
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8800000	15,24	13,41
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4400000	11,38	5,00
		MATERIAL	:	32,53	66,9418078 %	
		MAO DE OBRA	:	16,05	33,0375567 %	
		OUTROS	:	0,01	0,0206355 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	48,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87482	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM	M2						
	(ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃO							
	S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014							
I	34548 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,4200000	3,94	1,65			
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM							
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0100000	28,05	0,28			
I	37594 BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN	CR	13,3500000	1,79	23,89			
	(NBR 15270)							
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0138000	376,63	5,19			
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.							
	AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,8800000	15,24	13,41			
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,4400000	11,38	5,00			
	MATERIAL :		32,70	66,1594644 %				
	MAO DE OBRA :		16,72	33,8405356 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		49,42	100,0000000 %				
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
87483	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM	M2						
	(ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAM							
	ASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014							
I	34557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M	CR	0,7850000	1,52	1,19			
	70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM							
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0094000	28,05	0,26			
I	37592 BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN	CR	13,6000000	1,09	14,82			
	(NBR 15270)							
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0104000	316,28	3,28			
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,7900000	15,24	12,03
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3950000	11,38	4,49
		MATERIAL	:	21,73	60,2335930 %			
		MAO DE OBRA	:	14,33	39,7385984 %			
		OUTROS	:	0,01	0,0278086 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	36,07	100,0000000 %			
87484		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM	M2					
		(ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAM						
		ASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M		CR		0,7850000	1,52	1,19
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM						
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)		CENTO	AS	0,0094000	28,05	0,26
I	37592	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN		CR		13,6000000	1,09	14,82
		(NBR 15270)						
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		CR		0,0104000	376,63	3,91
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.						
		AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,7900000	15,24	12,03
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3950000	11,38	4,49
		MATERIAL	:	21,87	59,5901640 %			
		MAO DE OBRA	:	14,83	40,4098360 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	36,70	100,0000000 %			
87485		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM	M2					
		(ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARG						
		AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M		CR		0,7850000	2,40	1,88
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0189000	28,05	0,53
I	37593	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN (NBR 15270)		CR	13,6000000	1,46	19,85
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		AS	0,0118000	316,28	3,73
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0600000	15,24	16,15
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5300000	11,38	6,03
		MATERIAL	:		29,07	60,3286875 %	
		MAO DE OBRA	:		19,09	39,6505096 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0208029 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		48,17	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
	87487	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM M2 (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARG AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014					
I	34548	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM		CR	0,7850000	3,94	3,09
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0189000	28,05	0,53
I	37594	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN (NBR 15270)		CR	13,6000000	1,79	24,34
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		AS	0,0138000	316,28	4,36
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1800000	15,24	17,98
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5900000	11,38	6,71
		MATERIAL	:		35,72	62,6493325 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	21,28	37,3330990 %			
	OUTROS	:	0,01	0,0175685 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	57,01	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87488	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM M2 (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARG AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						
I	34548	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM	CR	0,7850000		3,94	3,09
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0189000		28,05	0,53
I	37594	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN (NBR 15270)	CR	13,6000000		1,79	24,34
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	CR	0,0138000		376,63	5,19
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,1800000		15,24	17,98
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,5900000		11,38	6,71
	MATERIAL	:	35,89	62,0432901 %			
	MAO DE OBRA	:	21,95	37,9567099 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	57,84	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM M2 (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014						
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	CR	0,4200000		1,52	0,63
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0050000		28,05	0,14
I	37592	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN (NBR 15270)	CR	13,6000000		1,09	14,82

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0104000	316,28	3,28	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5900000	15,24	8,99
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2950000	11,38	3,35
		MATERIAL	:	20,37	65,2523305	%	
		MÃO DE OBRA	:	10,83	34,7155255	%	
		OUTROS	:	0,01	0,0321440	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	31,21	100,0000000	% - ORIGEM DE PREÇO: AS	
	87490	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM	M2				
		(ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS					
		E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014					
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M	CR	0,4200000	1,52	0,63	
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM					
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0050000	28,05	0,14
I	37592	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA	UN	CR	13,6000000	1,09	14,82
		(NBR 15270)					
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0104000	376,63	3,91	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5900000	15,24	8,99
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2950000	11,38	3,35
		MATERIAL	:	20,51	64,4094489	%	
		MÃO DE OBRA	:	11,33	35,5905511	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	31,84	100,0000000	% - ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87491	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM	M2						
	(ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃO							
	S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014							
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,4200000	2,40	1,00			
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0100000	28,05	0,28			
I	37593 BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN	CR	13,6000000	1,46	19,85			
	(NBR 15270)							
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0118000	316,28	3,73			
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,8600000	15,24	13,10			
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,4300000	11,38	4,89			
	MATERIAL :		27,23	63,5299626 %				
	MAO DE OBRA :		15,61	36,4466292 %				
	OUTROS :		0,01	0,0234082 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		42,85	100,0000000 %				
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
87492	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM	M2						
	(ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃO							
	S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014							
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,4200000	2,40	1,00			
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0100000	28,05	0,28			
I	37593 BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN	CR	13,6000000	1,46	19,85			
	(NBR 15270)							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0118000	376,63	4,44
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8600000	15,24
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4300000	11,38
		MATERIAL	:	27,38	62,8453039 %	
		MAO DE OBRA	:	16,18	37,1546961 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	43,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87493	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM M2				
		(ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃO				
		S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014				
I	34548	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,4200000	3,94	1,65
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM				
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0100000	28,05
I	37594	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN	CR	13,6000000	1,79	24,34
		(NBR 15270)				
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0138000	316,28	4,36
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9900000	15,24
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4950000	11,38
		MATERIAL	:	33,36	64,9619364 %	
		MAO DE OBRA	:	17,97	35,0185438 %	
		OUTROS	:	0,01	0,0195198 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	51,34	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87494	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM	M2						
	(ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃO							
	S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014							
I	34548 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,4200000	3,94	1,65			
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM							
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0100000	28,05	0,28			
I	37594 BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN	CR	13,6000000	1,79	24,34			
	(NBR 15270)							
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0138000	376,63	5,19			
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.							
	AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,9900000	15,24	15,08			
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,4950000	11,38	5,63			
	MATERIAL :		33,53	64,2527853 %				
	MAO DE OBRA :		18,64	35,7472147 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		52,17	100,0000000 %				
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C	M2						
	M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARG							
	AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014							
I	7266 BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	MIL C	0,0279300	447,50	12,49			
I	34557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M	CR	0,7850000	1,52	1,19			
	70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM							
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0094000	28,05	0,26			
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0098000	316,28	3,09			
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,6900000	15,24	25,75			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,8450000	11,38	9,61
		MATERIAL	:	22,39	42,7396211 %			
		MAO DE OBRA	:	29,99	57,2412475 %			
		OUTROS	:	0,01	0,0191314 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	52,39	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
	87496	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C		M2				
		M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARG						
		AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						
I	7266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM		MIL	C	0,0279300	447,50	12,49
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M			CR	0,7850000	1,52	1,19
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM						
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)		CENTO	AS	0,0094000	28,05	0,26
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3			CR	0,0098000	376,63	3,69
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.						
		AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,6900000	15,24	25,75
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,8450000	11,38	9,61
		MATERIAL	:	22,52	42,5004728 %			
		MAO DE OBRA	:	30,47	57,4995272 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	52,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
	87497	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X		M2				
		19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS						
		E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014						
I	34558	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M			CR	0,7850000	1,95	1,53
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM						
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)		CENTO	AS	0,0189000	28,05	0,53

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38783	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 UN	CR	27,9300000	0,55	15,36	
		MPA (NBR 15270)					
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0125000	316,28	3,95	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,4200000	15,24	21,64
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7100000	11,38	8,07
		MATERIAL	:	25,65	50,1963095 %		
		MAO DE OBRA	:	25,42	49,7840596 %		
		OUTROS	:	0,01	0,0196309 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	51,08	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS	
	87498	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X	M2				
		19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS					
		E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014					
I	34558	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M	CR	0,7850000	1,95	1,53	
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM					
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0189000	28,05	0,53
I	38783	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 UN	CR	27,9300000	0,55	15,36	
		MPA (NBR 15270)					
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0125000	376,63	4,70	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,4200000	15,24	21,64
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7100000	11,38	8,07
		MATERIAL	:	25,80	49,7873163 %		
		MAO DE OBRA	:	26,03	50,2126837 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	51,83	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87499	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19C M2							
	M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARG							
	AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014							
I	7267 BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	CR	37,2400000	0,31		11,54	
I	34557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M	M	CR	1,0900000	1,52		1,65	
	70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM							
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0131000	28,05		0,36	
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	M3	AS	0,0106000	316,28		3,35	
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,9270000	15,24		29,36	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9640000	11,38		10,97	
	MATERIAL :	23,04	40,2626970 %					
	MÃO DE OBRA :	34,18	59,7197899 %					
	OUTROS :	0,01	0,0175131 %					
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	57,23	100,0000000 %					
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
87500	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19C M2							
	M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARG							
	AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014							
I	7267 BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	CR	37,2400000	0,31		11,54	
I	34557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M	M	CR	1,0900000	1,52		1,65	
	70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM							
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0131000	28,05		0,36	
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	M3	CR	0,0106000	376,63		3,99	
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.							
	AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,9270000	15,24		29,36	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,9640000	11,38	10,97
		MATERIAL	:	23,18		40,0588846 %		
		MAO DE OBRA	:	34,69		59,9411154 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	57,87		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87501	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19C		M2				
		M (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M						
		² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/201						
		4						
I	7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM		UN	CR	55,8500000	0,31	17,31
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M			CR	1,5100000	2,40	3,62
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM						
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)		CENTO	AS	0,0363000	28,05	1,01
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3			AS	0,0135000	316,28	4,26
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO						
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	2,9980000	15,24	45,68
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,4990000	11,38	17,05
		MATERIAL	:	35,94		40,4166666 %		
		MAO DE OBRA	:	52,98		59,5720722 %		
		OUTROS	:	0,01		0,0112612 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	88,93		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87502	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19C		M2				
		M (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M						
		² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						
I	7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM		UN	CR	55,8500000	0,31	17,31
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M			CR	1,5100000	2,40	3,62
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0363000	28,05	1,01
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		CR	0,0135000	376,63	5,08
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,9980000	15,24	45,68
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,4990000	11,38	17,05
		MATERIAL	:		36,11	40,2343750 %	
		MAO DE OBRA	:		53,64	59,7656250 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		89,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C M2					
		M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃO					
		S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014					
I	7266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	MIL	C	0,0279300	447,50	12,49
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M		CR	0,4200000	1,52	0,63
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM					
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0050000	28,05	0,14
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		AS	0,0098000	316,28	3,09
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3700000	15,24	20,87
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6850000	11,38	7,79
		MATERIAL	:		20,58	45,7442067 %	
		MAO DE OBRA	:		24,42	54,2335117 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0222816 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		45,01	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87504	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C M2							
	M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃO							
	S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014							
I	7266 BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	MIL	C	0,0279300	447,50	12,49		
I	34557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M		CR	0,4200000	1,52	0,63		
	70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM							
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0050000	28,05	0,14		
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		CR	0,0098000	376,63	3,69		
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.							
	AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3700000	15,24	20,87		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6850000	11,38	7,79		
	MATERIAL :	20,71	45,4265611 %					
	MAO DE OBRA :	24,90	54,5734389 %					
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	45,61	100,0000000 %					
								ORIGEM DE PREÇO: AS
87505	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X							
	19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SE							
	M VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014							
I	34558 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M		CR	0,4200000	1,95	0,81		
	70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM							
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0100000	28,05	0,28		
I	38783 BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 UN		CR	27,9300000	0,55	15,36		
	MPA (NBR 15270)							
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		AS	0,0125000	316,28	3,95		
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1100000	15,24	16,91		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5550000	11,38	6,31
		MATERIAL	:	23,60		54,0938364 %		
		MAO DE OBRA	:	20,01		45,8831646 %		
		OUTROS	:	0,01		0,0229990 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	43,62		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87506	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X 19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014			M2			
I	34558	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM			CR	0,4200000	1,95	0,81
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) CENTO			AS	0,0100000	28,05	0,28
I	38783	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 UN MPA (NBR 15270)			CR	27,9300000	0,55	15,36
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019			CR	0,0125000	376,63	4,70
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,1100000	15,24	16,91
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5550000	11,38	6,31
		MATERIAL	:	23,76		53,5472210 %		
		MAO DE OBRA	:	20,61		46,4527790 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	44,37		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87507	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃO S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014			M2			
I	7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM			UN	37,2400000	0,31	11,54
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM			CR	0,5800000	1,52	0,88

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0069000	28,05	0,19
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		AS	0,0106000	316,28	3,35
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,5060000	15,24	22,95
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7530000	11,38	8,56
		MATERIAL	:		20,62	43,4516265 %	
		MAO DE OBRA	:		26,84	56,5272498 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0211237 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		47,47	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87508	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19C M2					
		M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃO					
		S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014					
I	7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	CR	37,2400000	0,31	11,54
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M		CR	0,5800000	1,52	0,88
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM					
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0069000	28,05	0,19
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		CR	0,0106000	376,63	3,99
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,5060000	15,24	22,95
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7530000	11,38	8,56
		MATERIAL	:		20,76	43,1638182 %	
		MAO DE OBRA	:		27,35	56,8361818 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		48,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87509	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19C M2						
	M (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGU						
	AL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF						
	_06/2014						
I	7267 BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	CR	55,8500000	0,31	17,31	
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M		CR	0,8050000	2,40	1,93	
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM						
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0193000	28,05	0,54	
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		AS	0,0135000	316,28	4,26	
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO						
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,3430000	15,24	35,70	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1720000	11,38	13,33	
	MATERIAL :	31,52	43,1369863 %				
	MAO DE OBRA :	41,54	56,8493151 %				
	OUTROS :	0,01	0,0136986 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	73,07	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: AS
87510	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19C M2						
	M (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGU						
	AL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/20						
	14						
I	7267 BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	CR	55,8500000	0,31	17,31	
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M		CR	0,8050000	2,40	1,93	
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM						
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0193000	28,05	0,54	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0135000	376,63	5,08	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,3430000	15,24	35,70
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1720000	11,38	13,33
		MATERIAL	:		31,68	42,8861788	%
		MAO DE OBRA	:		42,21	57,1138212	%
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		73,89	100,0000000	% - ORIGEM DE PREÇO: AS
	87511	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C	M2				
		M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARG					
		AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014					
I	7266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	MIL	C	0,0283100	447,50	12,66
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M	CR		0,7850000	1,52	1,19
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM					
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0094000	28,05	0,26
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS		0,0098000	316,28	3,09
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,9800000	15,24	30,17
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9900000	11,38	11,26
		MATERIAL	:		23,56	40,1949051	%
		MAO DE OBRA	:		35,06	59,7879980	%
		OUTROS	:		0,01	0,0170969	%
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		58,63	100,0000000	% - ORIGEM DE PREÇO: AS
	87512	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C	M2				
		M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARG					
		AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	7266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	MIL	C	0,0283100	447,50	12,66
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM		CR	0,7850000	1,52	1,19
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0094000	28,05	0,26
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		CR	0,0098000	376,63	3,69
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,9800000	15,24	30,17
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9900000	11,38	11,26
		MATERIAL	:		23,69	40,0067693 %	
		MAO DE OBRA	:		35,54	59,9932307 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		59,23	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
	87513	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X 19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2				
I	34558	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM		CR	0,7850000	1,95	1,53
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0189000	28,05	0,53
I	38783	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 UN MPA (NBR 15270)		CR	28,3100000	0,55	15,57
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		AS	0,0125000	316,28	3,95
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,7200000	15,24	26,21
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8600000	11,38	9,78
		MATERIAL	:		26,90	46,7351558 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	30,66	53,2474317 %			
	OUTROS	:	0,01	0,0174125 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	57,57	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87514	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X 19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						
I	34558	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM	CR	0,7850000		1,95	1,53
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0189000		28,05	0,53
I	38783	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 UN MPA (NBR 15270)	CR	28,3100000		0,55	15,57
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	CR	0,0125000		376,63	4,70
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,7200000		15,24	26,21
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,8600000		11,38	9,78
	MATERIAL	:	27,07	46,4181412 %			
	MAO DE OBRA	:	31,25	53,5818588 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	58,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87515	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014						
I	7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN CR	37,7400000		0,31	11,69
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	CR	1,0900000		1,52	1,65
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0131000		28,05	0,36

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0106000	316,28	3,35	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,3340000	15,24	35,57
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1670000	11,38	13,28
		MATERIAL	:		24,62	37,3708206 %	
		MAO DE OBRA	:		41,27	62,6139819 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0151975 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		65,90	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87516	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19C	M2				
		M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARG					
		AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014					
I	7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	CR	37,7400000	0,31	11,69
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M	M	CR	1,0900000	1,52	1,65
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM					
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0131000	28,05	0,36
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0106000	376,63	3,99	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,3340000	15,24	35,57
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1670000	11,38	13,28
		MATERIAL	:		24,76	37,2215532 %	
		MAO DE OBRA	:		41,78	62,7784468 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		66,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87517	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19C M2						
	M (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M						
	² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014						
I	7267 BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	CR	56,6200000	0,31	17,55	
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M		CR	1,5100000	2,40	3,62	
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM						
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0363000	28,05	1,01	
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		AS	0,0135000	316,28	4,26	
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO						
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,6310000	15,24	55,33	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,8160000	11,38	20,66	
	MATERIAL :	38,42		37,5122141 %			
	MAO DE OBRA :	64,00		62,4780146 %			
	OUTROS :	0,01		0,0097713 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	102,43		100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
87518	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19C M2						
	M (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M						
	² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						
I	7267 BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	CR	56,6200000	0,31	17,55	
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M		CR	1,5100000	2,40	3,62	
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM						
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0363000	28,05	1,01	
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		CR	0,0135000	376,63	5,08	
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.						
	AF_08/2019						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	3,6310000	15,24	55,33
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	1,8160000	11,38	20,66
		MATERIAL	:	38,59	37,3763816	%			
		MAO DE OBRA	:	64,66	62,6236184	%			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	103,25	100,0000000	%			
									- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C			M2				
		M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃO							
		S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014							
I	7266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM			MIL	C	0,0283100	447,50	12,66
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M				CR	0,4200000	1,52	0,63
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM							
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)			CENTO	AS	0,0050000	28,05	0,14
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3				AS	0,0098000	316,28	3,09
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	1,5500000	15,24	23,62
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,7750000	11,38	8,81
		MATERIAL	:	21,39	43,7141687	%			
		MAO DE OBRA	:	27,55	56,2653563	%			
		OUTROS	:	0,01	0,0204750	%			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	48,95	100,0000000	%			
									- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87520	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C			M2				
		M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃO							
		S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014							
I	7266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM			MIL	C	0,0283100	447,50	12,66
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M				CR	0,4200000	1,52	0,63
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0050000	28,05	0,14
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		CR	0,0098000	376,63	3,69
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,5500000	15,24	23,62
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7750000	11,38	8,81
		MATERIAL	:		21,52	43,4466019 %	
		MAO DE OBRA	:		28,03	56,5533981 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		49,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87521	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X 19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2				
I	34558	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM		CR	0,4200000	1,95	0,81
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0100000	28,05	0,28
I	38783	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 UN MPA (NBR 15270)		CR	28,3100000	0,55	15,57
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		AS	0,0125000	316,28	3,95
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,2900000	15,24	19,65
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6450000	11,38	7,34
		MATERIAL	:		24,43	51,3166211 %	
		MAO DE OBRA	:		23,16	48,6623130 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0210659 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		47,60	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87522	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X 19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2						
I	34558 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM		CR	0,4200000		1,95		0,81
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0100000		28,05		0,28
I	38783 BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 UN MPA (NBR 15270)		CR	28,3100000		0,55		15,57
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		CR	0,0125000		376,63		4,70
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,2900000		15,24		19,65
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6450000		11,38		7,34
	MATERIAL	:		24,60	50,8601037 %			
	MAO DE OBRA	:		23,75	49,1398963 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		48,35	100,0000000 %			
87523	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃO S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2						
I	7267 BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	CR	37,7400000		0,31		11,69
I	34557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM		CR	0,5800000		1,52		0,88
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0069000		28,05		0,19
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		AS	0,0106000		316,28		3,35
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,7510000		15,24		26,68

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,8760000	11,38	9,96
		MATERIAL	:	21,63		41,0144376	%	
		MAO DE OBRA	:	31,11		58,9665655	%	
		OUTROS	:	0,01		0,0189969	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	52,75		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87524	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19C			M2			
		M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃO						
		S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						
I	7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM		UN	CR	37,7400000	0,31	11,69
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M			CR	0,5800000	1,52	0,88
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM						
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)		CENTO	AS	0,0069000	28,05	0,19
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3			CR	0,0106000	376,63	3,99
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.						
		AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,7510000	15,24	26,68
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,8760000	11,38	9,96
		MATERIAL	:	21,77		40,7845345	%	
		MAO DE OBRA	:	31,62		59,2154655	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	53,39		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87525	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19C			M2			
		M (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGU						
		AL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF						
		_06/2014						
I	7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM		UN	CR	56,6200000	0,31	17,55
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M			CR	0,8050000	2,40	1,93
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0193000	28,05	0,54
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		AS	0,0135000	316,28	4,26
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,7230000	15,24	41,49
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3620000	11,38	15,49
		MATERIAL	:		33,07	40,7046938 %	
		MAO DE OBRA	:		48,18	59,2829864 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0123198 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		81,26	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87526	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19C M2					
		M (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGU					
		AL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/20					
		14					
I	7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	CR	56,6200000	0,31	17,55
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M		CR	0,8050000	2,40	1,93
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0193000	28,05	0,54
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		CR	0,0135000	376,63	5,08
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,7230000	15,24	41,49
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3620000	11,38	15,49
		MATERIAL	:		33,24	40,5026229 %	
		MAO DE OBRA	:		48,84	59,4973771 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		82,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89043	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS V	M2					
	AZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014						
C	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C M2	AS	0,0992000	52,39	5,19	
	M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014						
C	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C M2	AS	0,3540000	45,01	15,93	
	M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014						
C	87511	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C M2	AS	0,2078000	58,63	12,18	
	M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014						
C	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C M2	AS	0,3390000	48,95	16,59	
	M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014						
	MATERIAL	:	21,50	43,1034482	%		
	MAO DE OBRA	:	28,39	56,8965518	%		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,89	100,0000000	%		- ORIGEM DE PREÇO: CR
89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS V	M2					
	AZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014						
C	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C M2	AS	0,2334000	52,39	12,22	
	M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014						
C	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C M2	AS	0,2028000	45,01	9,12	
	M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87511	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C M2	AS	0,2470000	58,63	14,48
		M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014				
C	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19C M2	AS	0,3168000	48,95	15,50
		M (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃO S E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014				
		MATERIAL :		21,81	42,5162689 %	
		MÃO DE OBRA :		29,51	57,4837311 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		51,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	89977	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS V AZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO), PARA EDIF ICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2			
C	87501	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19C M2	AS	0,2334000	88,93	20,75
		M (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014				
C	87509	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19C M2	AS	0,2028000	73,07	14,81
		M (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014				
C	87517	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19C M2	AS	0,2470000	102,43	25,30
		M (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87525	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19C M2	AS	0,3168000	81,26	25,74
		M (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGU				
		AL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF				
		_06/2014				
		MATERIAL	:	34,52	39,8720930 %	
		MAO DE OBRA	:	52,08	60,1279070 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	86,60	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	90112	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM M2				
		(ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M2 COM VÃOS E ARG				
		AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014				
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,7850000	2,40	1,88
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM				
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0189000	28,05	0,53
I	37593	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA UN	CR	13,6000000	1,46	19,85
		(NBR 15270)				
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0118000	376,63	4,44
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,0600000	15,24	16,15
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,5300000	11,38	6,03
		MATERIAL	:	29,22	59,7663456 %	
		MAO DE OBRA	:	19,66	40,2336544 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	48,88	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	95474	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM, ASSENTADO M3				
		COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)				
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN CR	795,0000000	0,28	222,60

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87335	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,2850000	306,82	87,44
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,0000000	15,24	106,68
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,0000000	11,38	79,66
		EQUIPAMENTO		1,09	0,2196296 %	
		MATERIAL		324,28	65,3287394 %	
		MAO DE OBRA		170,14	34,2763303 %	
		OUTROS		0,87	0,1753007 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO		496,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
TOTAL DO TIPO1	:	63				
TIPO1	:	0640 - ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS CERAMICOS				
	89282	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P	M2			
		ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA E				
		ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014				
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,8700000	2,40	2,08
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM				
I	34588	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	10,0500000	1,60	16,08
I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	0,9600000	2,21	2,12
I	34781	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	1,4400000	0,95	1,36
I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	1,4400000	1,44	2,07
C	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0127000	321,72	4,08
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6600000	15,24	10,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3300000	11,38	3,75

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0241021 %			
	MATERIAL	:	29,32	70,4748134 %			
	MAO DE OBRA	:	12,25	29,4769824 %			
	OUTROS	:	0,01	0,0241021 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	41,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
89283	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P M2						
	ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2014						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,8700000	2,40	2,08	
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	34588	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	10,0500000	1,60	16,08	
I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	0,9600000	2,21	2,12	
I	34781	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	1,4400000	0,95	1,36	
I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	1,4400000	1,44	2,07	
C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0127000	377,07	4,78	
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6600000	15,24	10,05	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3300000	11,38	3,75	
	MATERIAL	:	29,50	69,7486961 %			
	MAO DE OBRA	:	12,79	30,2513039 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	42,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89284	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P M2						
	ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,3950000	2,40	0,94	
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	34588	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	11,0200000	1,60	17,63
I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,9200000	2,21	2,03
I	34781	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,6900000	0,95	0,65
I	38548	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,1100000	0,94	0,10
I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,6900000	1,44	0,99
C	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS		0,0127000	321,72	4,08
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5500000	15,24	8,38
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2800000	11,38	3,18
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0264131 %	
		MATERIAL	:		27,58	72,6096144 %	
		MAO DE OBRA	:		10,38	27,3375594 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0264131 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		37,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	89285	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P	M2				
		ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO					
		PALHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2014					
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR		0,3950000	2,40	0,94
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	34588	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	11,0200000	1,60	17,63
I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,9200000	2,21	2,03
I	34781	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,6900000	0,95	0,65
I	38548	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,1100000	0,94	0,10
I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,6900000	1,44	0,99

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0127000	377,07	4,78
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5500000	8,38
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2800000	3,18
		MATERIAL	:	27,77	71,7769131 %	
		MAO DE OBRA	:	10,91	28,2230869 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	38,68	100,0000000 %	
						- ORIGEM DE PREÇO: CR
89286		ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P	M2			
		ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA E				
		ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014				
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,8700000	2,40	2,08
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM				
I	34588	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	7,5300000	12,04
I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	2,0100000	4,44
I	34781	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	4,0100000	3,80
I	38548	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,2500000	0,23
I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,5100000	2,17
C	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0127000	321,72	4,08
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7700000	11,73
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3800000	4,32
		EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0223413 %	
		MATERIAL	:	30,74	68,4763183 %	
		MAO DE OBRA	:	14,13	31,4789991 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	0,01	0,0223413 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	44,89	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
89287	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P M2 ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2014							
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM			CR	0,8700000	2,40	2,08
I	34588	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN		CR	7,5300000	1,60	12,04
I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN		CR	2,0100000	2,21	4,44
I	34781	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN		CR	4,0100000	0,95	3,80
I	38548	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN		CR	0,2500000	0,94	0,23
I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN		CR	1,5100000	1,44	2,17
C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019			CR	0,0127000	377,07	4,78
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		C	0,7700000	15,24	11,73
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		C	0,3800000	11,38	4,32
	MATERIAL	:	30,93	67,8327833 %				
	MAO DE OBRA	:	14,66	32,1672167 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	45,59	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
89288	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P M2 ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PA LHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014							
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM			CR	0,3950000	2,40	0,94
I	34588	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN		CR	9,3700000	1,60	14,99
I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN		CR	2,1600000	2,21	4,77

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	34781	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,4400000	0,95	1,36
I	38548	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,1200000	0,94	0,11
I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,7200000	1,44	1,03
C	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS		0,0127000	321,72	4,08
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6100000	15,24	9,29
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3000000	11,38	3,41
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0250878 %	
		MATERIAL	:		28,63	71,6006022 %	
		MAO DE OBRA	:		11,33	28,3492222 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0250878 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		39,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	89289	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PA LHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2014	M2				
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		CR	0,3950000	2,40	0,94
I	34588	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	9,3700000	1,60	14,99
I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	2,1600000	2,21	4,77
I	34781	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,4400000	0,95	1,36
I	38548	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,1200000	0,94	0,11
I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,7200000	1,44	1,03
C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR		0,0127000	377,07	4,78
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6100000	15,24	9,29

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3000000	11,38	3,41
		MATERIAL	:	28,82		70,8261406 %		
		MAO DE OBRA	:	11,86		29,1738594 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	40,68		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	89290	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P			M2			
		ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA E						
		ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M			CR	0,8700000	2,40	2,08
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM						
I	34586	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)		UN	CR	15,2800000	1,24	18,94
I	34649	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)		UN	CR	1,2700000	1,67	2,12
I	34788	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)		UN	CR	1,5300000	0,76	1,16
C	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		AS	AS	0,0141000	321,72	4,53
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO						
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,9200000	15,24	14,02
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4600000	11,38	5,23
		EQUIPAMENTO	:	0,01		0,0208594 %		
		MATERIAL	:	31,19		64,8518983 %		
		MAO DE OBRA	:	16,87		35,1063829 %		
		OUTROS	:	0,01		0,0208594 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	48,08		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	89291	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P			M2			
		ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA E						
		ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2014						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M			CR	0,8700000	2,40	2,08
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	34586	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	15,2800000	1,24	18,94
I	34649	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,2700000	1,67	2,12
I	34788	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,5300000	0,76	1,16
C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		CR	0,0141000	377,07	5,31
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9200000	15,24	14,02
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4600000	11,38	5,23
		MATERIAL	:		31,39	64,2388183 %	
		MAO DE OBRA	:		17,47	35,7611817 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		48,86	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR
	89292	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P M2					
		ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PA					
		LHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014					
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M		CR	0,3950000	2,40	0,94
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	34586	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	15,6000000	1,24	19,34
I	34649	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,3000000	1,67	2,17
I	34788	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,7100000	0,76	0,53
C	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		AS	0,0141000	321,72	4,53
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8100000	15,24	12,34
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4100000	11,38	4,66
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0225428 %	
		MATERIAL	:		29,48	66,2308387 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	15,01	33,7240757 %			
	OUTROS	:	0,01	0,0225428 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	44,51	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89293	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P M2						
	ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M2, SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2014						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,3950000		2,40	0,94
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	34586	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	15,6000000		1,24	19,34
I	34649	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	1,3000000		1,67	2,17
I	34788	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	0,7100000		0,76	0,53
C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0141000		377,07	5,31
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8100000		15,24	12,34
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4100000		11,38	4,66
	MATERIAL	:	29,69	65,5447299 %			
	MAO DE OBRA	:	15,60	34,4552701 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	45,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89294	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P M2						
	ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,8700000		2,40	2,08
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	34586	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	12,2400000		1,24	15,17
I	34649	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	2,8600000		1,67	4,77
I	34788	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	4,4300000		0,76	3,36

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0141000	321,72	4,53	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0800000	15,24	16,45
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5400000	11,38	6,14
		EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0190876 %		
		MATERIAL	:	32,81	62,4928422 %		
		MAO DE OBRA	:	19,67	37,4689826 %		
		OUTROS	:	0,01	0,0190876 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	52,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
	89295	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P	M2				
		ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA E					
		ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2014					
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,8700000	2,40	2,08	
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	34586	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	12,2400000	1,24	15,17
I	34649	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	2,8600000	1,67	4,77
I	34788	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	4,4300000	0,76	3,36
C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0141000	377,07	5,31	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0800000	15,24	16,45
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5400000	11,38	6,14
		MATERIAL	:	33,02	61,9665351 %		
		MAO DE OBRA	:	20,26	38,0334649 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	53,28	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89296	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P	M2						
	ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PA							
	LHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014							
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,3950000		2,40		0,94	
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	34586 BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	13,7600000		1,24		17,06	
I	34649 CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	2,8000000		1,67		4,67	
I	34788 MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	1,4000000		0,76		1,06	
C	87286 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0141000		321,72		4,53	
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000		15,24		13,71	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500000		11,38		5,12	
	EQUIPAMENTO :		0,01	0,0212992 %				
	MATERIAL :		30,54	64,8349309 %				
	MAO DE OBRA :		16,53	35,1224707 %				
	OUTROS :		0,01	0,0212992 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		47,09	100,0000000 %				
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
89297	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P	M2						
	ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PA							
	LHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2014							
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,3950000		2,40		0,94	
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	34586 BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	13,7600000		1,24		17,06	
I	34649 CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	2,8000000		1,67		4,67	
I	34788 MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	1,4000000		0,76		1,06	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0141000	377,07	5,31
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9000000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4500000	11,38
		MATERIAL	:	30,74	64,2094241 %	
		MAO DE OBRA	:	17,13	35,7905759 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	47,87	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
89298		ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P	M2			
		ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE				
		PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014				
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,8700000	2,40	2,08
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM				
I	34588	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	10,0500000	1,60
I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,9600000	2,21
I	34781	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,4400000	0,95
I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,4400000	1,44
C	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0180000	321,72	5,79
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9500000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4700000	11,38
		EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0203334 %	
		MATERIAL	:	31,68	64,2334284 %	
		MAO DE OBRA	:	17,60	35,7055713 %	
		OUTROS	:	0,02	0,0406669 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,31	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89299	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P	M2						
	ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE							
	PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2014							
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,8700000	2,40				2,08
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	34588 BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	10,0500000	1,60				16,08
I	34655 CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	0,9600000	2,21				2,12
I	34781 MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	1,4400000	0,95				1,36
I	38603 BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	1,4400000	1,44				2,07
C	87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0180000	377,07				6,78
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.							
	AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9500000	15,24				14,47
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4700000	11,38				5,34
	MATERIAL :		31,95	63,5113592 %				
	MAO DE OBRA :		18,35	36,4886408 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		50,30	100,0000000 %				
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
89300	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P	M2						
	ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO CO							
	LHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_							
	12/2014							
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,3950000	2,40				0,94
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	34588 BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	11,0200000	1,60				17,63
I	34655 CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	0,9200000	2,21				2,03
I	34781 MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	0,6900000	0,95				0,65
I	38548 CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	0,1100000	0,94				0,10

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,6900000	1,44	0,99
C	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		AS	0,0180000	321,72	5,79
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8400000	15,24	12,80
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4200000	11,38	4,77
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0219490 %	
		MATERIAL	:		29,95	65,5179984 %	
		MAO DE OBRA	:		15,72	34,4161545 %	
		OUTROS	:		0,02	0,0438981 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		45,70	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR
	89301	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P	M2				
		ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO CO					
		LHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/201					
		4					
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M		CR	0,3950000	2,40	0,94
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	34588	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	11,0200000	1,60	17,63
I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,9200000	2,21	2,03
I	34781	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,6900000	0,95	0,65
I	38548	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,1100000	0,94	0,10
I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,6900000	1,44	0,99
C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		CR	0,0180000	377,07	6,78
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8400000	15,24	12,80
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4200000	11,38	4,77

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	30,22	64,7121994 %			
	MAO DE OBRA	:	16,47	35,2878006 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	46,69	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89302	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P M2						
	ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE						
	PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,8700000	2,40	2,08	
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	34588	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	7,5300000	1,60	12,04	
I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	2,0100000	2,21	4,44	
I	34781	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	4,0100000	0,95	3,80	
I	38548	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	0,2500000	0,94	0,23	
I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	1,5100000	1,44	2,17	
C	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0180000	321,72	5,79	
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO						
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1600000	15,24	17,67	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5800000	11,38	6,60	
	EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0182781 %			
	MATERIAL	:	33,49	61,0857250 %			
	MAO DE OBRA	:	21,30	38,8594406 %			
	OUTROS	:	0,02	0,0365563 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	54,82	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89303	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P M2						
	ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE						
	PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2014						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	CR	0,8700000	2,40	2,08	
I	34588	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	7,5300000	1,60	12,04
I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	2,0100000	2,21	4,44
I	34781	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	4,0100000	0,95	3,80
I	38548	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,2500000	0,94	0,23
I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,5100000	1,44	2,17
C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	CR	0,0180000	377,07	6,78	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1600000	15,24	17,67
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5800000	11,38	6,60
		MATERIAL	:	33,77	60,4918328 %		
		MAO DE OBRA	:	22,04	39,5081672 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	55,81	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
89304		ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO CO LHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2014	M2				
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	CR	0,3950000	2,40	0,94	
I	34588	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	9,3700000	1,60	14,99
I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	2,1600000	2,21	4,77
I	34781	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,4400000	0,95	1,36
I	38548	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,1200000	0,94	0,11
I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,7200000	1,44	1,03

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0180000	321,72	5,79	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9600000	15,24	14,63
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4800000	11,38	5,46
		EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0204331 %		
		MATERIAL	:	31,22	63,6085004 %		
		MAO DE OBRA	:	17,83	36,3302002 %		
		OUTROS	:	0,02	0,0408663 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
	89305	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), P	M2				
		ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO CO					
		LHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/201					
		4					
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,3950000	2,40	0,94	
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	34588	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	9,3700000	1,60	14,99
I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	2,1600000	2,21	4,77
I	34781	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,4400000	0,95	1,36
I	38548	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,1200000	0,94	0,11
I	38603	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,7200000	1,44	1,03
C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0180000	377,07	6,78	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9600000	15,24	14,63
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4800000	11,38	5,46

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	31,50	62,8954746 %			
	MAO DE OBRA	:	18,57	37,1045254 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	50,07	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
89306	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P M2 ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM			CR	0,8700000	2,40 2,08
I	34586	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN		CR	15,2800000	1,24 18,94
I	34649	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN		CR	1,2700000	1,67 2,12
I	34788	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN		CR	1,5300000	0,76 1,16
C	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019			AS	0,0200000	321,72 6,43
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		C	1,2100000	15,24 18,44
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		C	0,6000000	11,38 6,82
	EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0178986 %			
	MATERIAL	:	33,72	60,2112048 %			
	MAO DE OBRA	:	22,24	39,7350993 %			
	OUTROS	:	0,02	0,0357973 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	55,99	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
89307	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P M2 ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2014						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM			CR	0,8700000	2,40 2,08
I	34586	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN		CR	15,2800000	1,24 18,94

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	34649	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,2700000	1,67	2,12
I	34788	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,5300000	0,76	1,16
C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		CR	0,0200000	377,07	7,54
EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.							
AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,2100000	15,24	18,44
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6000000	11,38	6,82
		MATERIAL	:		34,02	59,5647596 %	
		MAO DE OBRA	:		23,08	40,4352404 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		57,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
89308		ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P	M2				
ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO CO							
LHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_							
12/2014							
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M		CR	0,3950000	2,40	0,94
,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	34586	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	15,6000000	1,24	19,34
I	34649	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,3000000	1,67	2,17
I	34788	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,7100000	0,76	0,53
C	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		AS	0,0200000	321,72	6,43
EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1000000	15,24	16,76
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5500000	11,38	6,25
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0191131 %	
		MATERIAL	:		32,02	61,0665140 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	20,37	38,8761467 %			
	OUTROS	:	0,02	0,0382262 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	52,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89309	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P M2						
	ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE						
	LHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/201						
	4						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,3950000		2,40	0,94
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	34586	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	15,6000000		1,24	19,34
I	34649	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	1,3000000		1,67	2,17
I	34788	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	0,7100000		0,76	0,53
C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0200000		377,07	7,54
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1000000		15,24	16,76
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500000		11,38	6,25
	MATERIAL	:	32,32	60,3593487 %			
	MAO DE OBRA	:	21,21	39,6406513 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	53,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89310	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P M2						
	ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE						
	PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014						
I	34548	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,8700000		3,94	3,42
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM					
I	34586	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	12,2400000		1,24	15,17
I	34649	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	2,8600000		1,67	4,77

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	34788	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	4,4300000	0,76	3,36
C	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		AS	0,0200000	321,72	6,43
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,4700000	15,24	22,40
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7400000	11,38	8,42
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0156666 %	
		MATERIAL	:		37,07	57,9351403 %	
		MAO DE OBRA	:		26,87	42,0178599 %	
		OUTROS	:		0,02	0,0313332 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		63,97	100,0000000 %	
							ORIGEM DE PREÇO: CR
	89311	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P	M2				
		ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE					
		PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2014					
I	34548	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M		CR	0,8700000	3,94	3,42
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM					
I	34586	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	12,2400000	1,24	15,17
I	34649	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	2,8600000	1,67	4,77
I	34788	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	4,4300000	0,76	3,36
C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		CR	0,0200000	377,07	7,54
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,4700000	15,24	22,40
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7400000	11,38	8,42
		MATERIAL	:		37,37	57,4068371 %	
		MAO DE OBRA	:		27,71	42,5931629 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		65,08	100,0000000 %	
							ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89312	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO CO LHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2014	M2					
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		CR	0,3950000	2,40		0,94
I	34586 BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	13,7600000	1,24		17,06
I	34649 CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	2,8000000	1,67		4,67
I	34788 MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,4000000	0,76		1,06
C	87286 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		AS	0,0200000	321,72		6,43
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,2500000	15,24		19,05
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6300000	11,38		7,16
	EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0177777 %		
	MATERIAL	:		33,31	59,0755557 %		
	MAO DE OBRA	:		23,03	40,8711111 %		
	OUTROS	:		0,02	0,0355555 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		56,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
89313	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), P ARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO CO LHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/201 4	M2					
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		CR	0,3950000	2,40		0,94
I	34586 BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	13,7600000	1,24		17,06
I	34649 CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	2,8000000	1,67		4,67

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	34788	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,4000000	0,76	1,06
C	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3		CR	0,0200000	377,07	7,54
EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.							
AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,2500000	15,24	19,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6300000	11,38	7,16
		MATERIAL	:		33,61	58,4553696 %	
		MAO DE OBRA	:		23,87	41,5446304 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		57,48	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
95465		COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAC M2					
O 1:4 DE CIMENTO E AREIA							
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0190000	25,00	0,47
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	2,2800000	0,53	1,20
I	7272	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 9 X 20 X 20 CM	UN	CR	25,0000000	3,02	75,50
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0000000	15,24	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1200000	11,38	12,74
		MATERIAL	:		82,11	78,0842767 %	
		MAO DE OBRA	:		23,04	21,9157233 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		105,15	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
TOTAL DO TIPO1 : 33							
TIPO1 : 0650 - ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO							
87447		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA M2					
9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE AS							
SENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014							
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	C	13,5000000	2,20	29,70

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M	CR	0,7850000	1,52	1,19
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM				
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0094000	28,05	0,26
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0088000	316,28	2,78
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,7200000	15,24	10,97
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3600000	11,38	4,09
		MATERIAL :		36,00	73,4656302 %	
		MAO DE OBRA :		12,99	26,5343698 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		48,99	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
87448		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA	M2			
		9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE AS				
		SENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014				
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN C	13,5000000	2,20	29,70
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M	CR	0,7850000	1,52	1,19
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM				
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0094000	28,05	0,26
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0080000	376,63	3,01
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,7200000	15,24	10,97
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3600000	11,38	4,09
		MATERIAL :		35,88	72,8827362 %	
		MAO DE OBRA :		13,34	27,1172638 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		49,22	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87449	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSUR A 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2						
I	651 BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	13,5000000	2,58	34,83		
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	CR	0,7850000	2,40	1,88		
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0189000	28,05	0,53		
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0103000	316,28	3,25		
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9900000	15,24	15,08		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4950000	11,38	5,63		
	MATERIAL	:		43,40	70,9070073 %			
	MÃO DE OBRA	:		17,79	29,0766208 %			
	OUTROS	:		0,01	0,0163719 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		61,20	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
87450	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSUR A 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2						
I	651 BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	13,5000000	2,58	34,83		
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	CR	0,7850000	2,40	1,88		
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0189000	28,05	0,53		
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0103000	376,63	3,87		
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9900000	15,24	15,08		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4950000	11,38	5,63
		MATERIAL	:		43,54	70,4147765 %	
		MAO DE OBRA	:		18,28	29,5852235 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		61,82	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87451	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSUR M2 A 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014					
I	654	BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	13,3500000	3,34	44,58
I	34548	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM		CR	0,7850000	3,94	3,09
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0189000	28,05	0,53
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		CR	0,0129000	376,63	4,85
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1200000	15,24	17,06
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5600000	11,38	6,37
		MATERIAL	:		55,67	72,7879582 %	
		MAO DE OBRA	:		20,81	27,2120418 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		76,48	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87452	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSUR M2 A 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014					
I	654	BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	13,5000000	3,34	45,09
I	34548	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM		CR	0,7850000	3,94	3,09
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0189000	28,05	0,53

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0129000	376,63	4,85	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1200000	15,24	17,06
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5600000	11,38	6,37
		MATERIAL	:	56,18	72,9684047 %		
		MAO DE OBRA	:	20,81	27,0315953 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	76,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	87453	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2				
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	C	13,5000000	2,20	29,70
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	CR	0,4200000	1,52	0,63
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0050000	28,05	0,14
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0088000	316,28	2,78	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6200000	15,24	9,44
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3100000	11,38	3,52
		MATERIAL	:	34,95	75,6182213 %		
		MAO DE OBRA	:	11,26	24,3817787 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	46,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	87454	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2				
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	C	13,5000000	2,20	29,70

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M	CR	0,4200000	1,52	0,63
		70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM				
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0050000	28,05	0,14
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0088000	376,63	3,31
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,6200000	15,24	9,44
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3100000	11,38	3,52
		MATERIAL :		35,05	74,9785592 %	
		MAO DE OBRA :		11,69	25,0214408 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		46,74	100,0000000 %	
						ORIGEM DE PREÇO: AS
	87455	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESUR	M2			
		A 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMA				
		SSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014				
I	651	BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN CR	13,3500000	2,58	34,44
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,4200000	2,40	1,00
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM				
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0100000	28,05	0,28
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0103000	316,28	3,25
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,8900000	15,24	13,56
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,4450000	11,38	5,06
		MATERIAL :		41,53	72,1071865 %	
		MAO DE OBRA :		16,05	27,8754132 %	
		OUTROS :		0,01	0,0174003 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		57,59	100,0000000 %	
						ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87456	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSUR A 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMA SSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2						
I	651 BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	13,5000000	2,58			34,83
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		CR	0,4200000	2,40			1,00
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0100000	28,05			0,28
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		CR	0,0103000	376,63			3,87
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8900000	15,24			13,56
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4450000	11,38			5,06
	MATERIAL	:		42,06	71,7606838 %			
	MAO DE OBRA	:		16,54	28,2393162 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		58,60	100,0000000 %			
87457	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSUR A 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMA SSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2						
I	654 BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	13,3500000	3,34			44,58
I	34548 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM		CR	0,4200000	3,94			1,65
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0100000	28,05			0,28
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		AS	0,0129000	316,28			4,08
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0200000	15,24			15,54
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5100000	11,38			5,80

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	53,49	74,3525482 %			
	MAO DE OBRA	:	18,43	25,6335282 %			
	OUTROS	:	0,01	0,0139236 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	71,93	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87458	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSUR M2 A 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMA SSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						
I	654 BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)			UN	CR	13,3500000	3,34 44,58
I	34548 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM				CR	0,4200000	3,94 1,65
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)			CENTO	AS	0,0100000	28,05 0,28
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019				CR	0,0129000	376,63 4,85
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	1,0200000	15,24 15,54
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,5100000	11,38 5,80
	MATERIAL	:	53,64	73,7777166 %			
	MAO DE OBRA	:	19,06	26,2222834 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	72,70	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87459	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA M2 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE AS SENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014						
I	650 BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)			UN	C	13,6000000	2,20 29,92
I	34557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM				CR	0,7850000	1,52 1,19
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)			CENTO	AS	0,0094000	28,05 0,26

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0088000	316,28	2,78
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9200000	15,24	14,02
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4600000	11,38	5,23
		MATERIAL	:	36,91	69,1195796 %	
		MAO DE OBRA	:	16,49	30,8804204 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	53,40	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87460	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2			
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	13,6000000	2,20	29,92
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	CR	0,7850000	1,52	1,19
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0094000	28,05	0,26
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0088000	376,63	3,31
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9200000	15,24	14,02
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4600000	11,38	5,23
		MATERIAL	:	37,02	68,6303662 %	
		MAO DE OBRA	:	16,91	31,3696338 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	53,93	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87461	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSUR A 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2			
I	651	BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	13,6000000	2,58	35,08

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,7850000	2,40	1,88
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM				
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0189000	28,05	0,53
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0103000	316,28	3,25
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,1900000	15,24	18,13
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,5950000	11,38	6,77
		MATERIAL :		44,36	67,5671551 %	
		MAO DE OBRA :		21,27	32,4175824 %	
		OUTROS :		0,01	0,0152625 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		65,64	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
	87462	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSUR M2				
		A 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE				
		ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014				
I	651	BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN CR	13,6000000	2,58	35,08
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,7850000	2,40	1,88
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM				
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO AS	0,0189000	28,05	0,53
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0103000	376,63	3,87
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,1900000	15,24	18,13
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,5950000	11,38	6,77
		MATERIAL :		44,49	67,1402661 %	
		MAO DE OBRA :		21,77	32,8597339 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		66,26	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87463	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSUR A 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2						
I	654 BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	13,6000000	3,34	45,42		
I	34548 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM		CR	0,7850000	3,94	3,09		
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0189000	28,05	0,53		
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0129000	316,28	4,08		
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3200000	15,24	20,11		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6600000	11,38	7,51		
	MATERIAL	:		57,07	70,6736138 %			
	MAO DE OBRA	:		23,66	29,3139808 %			
	OUTROS	:		0,01	0,0124054 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		80,74	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
87464	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSUR A 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2						
I	654 BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	13,6000000	3,34	45,42		
I	34548 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM		CR	0,7850000	3,94	3,09		
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0189000	28,05	0,53		
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0129000	376,63	4,85		
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3200000	15,24	20,11		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6600000	11,38	7,51
		MATERIAL	:	57,22		70,1965602 %		
		MAO DE OBRA	:	24,29		29,8034398 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	81,51		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87465	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014			M2			
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)		UN	C	13,6000000	2,20	29,92
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM		M	CR	0,4200000	1,52	0,63
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)			CENTO AS	0,0050000	28,05	0,14
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	AS	0,0088000	316,28	2,78
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,7300000	15,24	11,12
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3650000	11,38	4,15
		MATERIAL	:	35,56		72,9535171 %		
		MAO DE OBRA	:	13,18		27,0464829 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	48,74		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87466	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014			M2			
I	650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)		UN	C	13,6000000	2,20	29,92
I	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1, M 70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM		M	CR	0,4200000	1,52	0,63
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)			CENTO AS	0,0050000	28,05	0,14

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0088000	376,63	3,31
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7300000	15,24	11,12
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3650000	11,38	4,15
		MATERIAL	:	35,66	72,3759154 %	
		MAO DE OBRA	:	13,61	27,6240846 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
87467		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSUR M2				
		A 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMA				
		SSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014				
I	651	BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	13,6000000	2,58	35,08
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,4200000	2,40	1,00
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM				
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0100000	28,05	0,28
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0103000	316,28	3,25
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	15,24	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	11,38	5,69
		MATERIAL	:	42,57	70,3109495 %	
		MAO DE OBRA	:	17,96	29,6725107 %	
		OUTROS	:	0,01	0,0165398 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	60,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
87468		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSUR M2				
		A 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMA				
		SSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	651 BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	13,6000000	2,58	35,08
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		CR	0,4200000	2,40	1,00
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0100000	28,05	0,28
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		CR	0,0103000	376,63	3,87
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0000000	15,24	15,24
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5000000	11,38	5,69
	MATERIAL	:		42,71	69,8199673 %	
	MAO DE OBRA	:		18,45	30,1800327 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		61,16	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
87469	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSUR A 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMA SSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014		M2			
I	654 BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	13,6000000	3,34	45,42
I	34548 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM		CR	0,4200000	3,94	1,65
I	37395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0100000	28,05	0,28
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		AS	0,0129000	316,28	4,08
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1300000	15,24	17,22
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5650000	11,38	6,42
	MATERIAL	:		54,70	72,8582867 %	
	MAO DE OBRA	:		20,36	27,1283693 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	0,01	0,0133440 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	75,07	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
87470	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSUR M2 A 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMA SSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014							
I	654	BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	CR	13,6000000	3,34	45,42	
I	34548	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM	CR	CR	0,4200000	3,94	1,65	
I	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	AS	0,0100000	28,05	0,28	
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	CR	CR	0,0129000	376,63	4,85	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1300000	15,24	17,22	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5650000	11,38	6,42	
	MATERIAL	:	54,85	72,3227255 %				
	MAO DE OBRA	:	20,99	27,6772745 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	75,84	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
89044	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014							
C	87447	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	AS	AS	0,0992000	48,99	4,85	
C	87453	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	AS	AS	0,3540000	46,21	16,35	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87459	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA M2 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	AS	0,2078000	53,40	11,09
C	87465	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA M2 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	AS	0,3390000	48,74	16,52
		MATERIAL	:	35,62	72,9589723 %	
		MAO DE OBRA	:	13,19	27,0410277 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	48,81	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	89169	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2			
C	87447	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA M2 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	AS	0,2334000	48,99	11,43
C	87453	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA M2 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	AS	0,2028000	46,21	9,37
C	87459	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA M2 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	AS	0,2470000	53,40	13,18
C	87465	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA M2 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	AS	0,3168000	48,74	15,44
		MATERIAL	:	35,83	72,4948876 %	
		MAO DE OBRA	:	13,59	27,5051124 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89978	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS V	M2						
	AZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014							
C	87449 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSUR M2 A 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	AS	0,2334000	61,20	14,28			
C	87455 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSUR M2 A 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	AS	0,2028000	57,59	11,67			
C	87461 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSUR M2 A 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	AS	0,2470000	65,64	16,21			
C	87467 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSUR M2 A 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	AS	0,3168000	60,54	19,17			
	MATERIAL :		42,95	70,0213781 %				
	MAO DE OBRA :		18,38	29,9786219 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		61,33	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1 : 27								
TIPO1 : 0660 - ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS DE CONCRETO								
	73937/1 COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA T RACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M2						
I	665 ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	UN	CR	4,0000000	24,81	99,24		
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8500000	15,24	12,95		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8500000	11,38	9,67		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3	CR	0,0048000	329,54	1,58
		NUAL. AF_08/2019				
		MATERIAL	:	104,43	84,5941783 %	
		MAO DE OBRA	:	19,01	15,4058217 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	123,44	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	73937/3	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA T	M2			
		RACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)				
I	665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	UN	4,0000000	24,81	99,24
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8500000	15,24	12,95
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8500000	11,38	9,67
C	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3	CR	0,0048000	380,23	1,82
		NUAL. AF_08/2019				
		MATERIAL	:	104,66	84,6147621 %	
		MAO DE OBRA	:	19,02	15,3852379 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	123,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	73937/5	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 10X29X39CM ABERTURA COM VIDRO, ASSEN	M2			
		TADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA)				
I	10579	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, VENEZIANA *39 X 29 X 10* CM	UN	11,0000000	17,76	195,36
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	15,24	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	11,38	11,38
C	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3	CR	0,0080000	329,54	2,63
		NUAL. AF_08/2019				
		MATERIAL	:	202,06	89,9590347 %	
		MAO DE OBRA	:	22,55	10,0409653 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	224,61	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89453	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTI LIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2						
I	25070 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	10,2200000	3,11	31,78		
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		CR	0,8700000	2,40	2,08		
I	38589 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,4600000	1,89	2,75		
I	38591 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,4600000	3,08	4,49		
I	38597 CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,9700000	3,48	3,37		
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4900000	15,24	7,46		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3700000	11,38	4,21		
C	88715 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0104000	294,10	3,05		
	MATERIAL :			49,00	82,7831388 %			
	MAO DE OBRA :			10,18	17,1999322 %			
	OUTROS :			0,01	0,0169290 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			59,19	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
89454	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃ OS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2						
I	25070 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	11,2100000	3,11	34,86		
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		CR	0,3950000	2,40	0,94		
I	38589 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,7000000	1,89	1,32		
I	38591 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,7000000	3,08	2,15		
I	38595 MEIA CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,1200000	1,89	0,22		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38597	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,9300000	3,48	3,23
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4600000	15,24	7,01
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3500000	11,38	3,98
C	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS		0,0104000	294,10	3,05
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
		MATERIAL	:		47,14	83,0391812 %	
		MAO DE OBRA	:		9,61	16,9431697 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0176491 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		56,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTI LIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2				
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		CR	0,8700000	2,40	2,08
I	34570	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	9,9400000	4,07	40,45
I	38593	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,4200000	2,65	3,76
I	38594	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,4200000	3,93	5,58
I	38600	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,9500000	4,91	4,66
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6000000	15,24	9,14
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4500000	11,38	5,12
C	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS		0,0104000	314,16	3,26
		PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
		MATERIAL	:		61,78	83,4280304 %	
		MAO DE OBRA	:		12,27	16,5719696 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		74,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89456	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM)	M2						
	FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃ							
	OS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014							
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,3950000	2,40	0,94			
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	34570 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	10,9000000	4,07	44,36			
I	38593 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	0,6800000	2,65	1,80			
I	38594 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	0,6800000	3,93	2,67			
I	38598 MEIA CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	0,1100000	2,73	0,30			
I	38600 CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	0,9100000	4,91	4,46			
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,5600000	15,24	8,53			
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,4200000	11,38	4,77			
C	88626 ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS	0,0104000	314,16	3,26			
	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
	MATERIAL :		59,61	83,8382416 %				
	MAO DE OBRA :		11,48	16,1617584 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		71,09	100,0000000 %				
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
89457	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM),	M2						
	FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTI							
	LIZANDO PALHETA. AF_12/2014							
I	25070 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	7,6600000	3,11	23,82			
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,8700000	2,40	2,08			
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	38589 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	4,0800000	1,89	7,71			
I	38591 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	1,5300000	3,08	4,71			
I	38595 MEIA CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	0,2600000	1,89	0,49			
I	38597 CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	2,0400000	3,48	7,09			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5700000	15,24	8,68
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4300000	11,38	4,89
C	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS		0,0104000	294,10	3,05
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
		MATERIAL	:		50,76	81,1828819 %	
		MAO DE OBRA	:		11,75	18,8010899 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0160282 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		62,52	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	89458	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), M2					
		FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² , COM VÃ					
		OS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014					
I	25070	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	9,5300000	3,11	29,63
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M		CR	0,3950000	2,40	0,94
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	38589	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,4700000	1,89	2,77
I	38591	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,7300000	3,08	2,24
I	38595	MEIA CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,1200000	1,89	0,22
I	38597	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,2000000	3,48	7,65
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5100000	15,24	7,77
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3800000	11,38	4,32
C	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS		0,0104000	294,10	3,05
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
		MATERIAL	:		48,05	82,0078674 %	
		MAO DE OBRA	:		10,53	17,9750299 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	0,01	0,0171027 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	58,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
89459	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM)	M2						
	FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² , COM VÃOS, UTI LIZANDO PALHETA. AF_12/2014							
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,8700000			2,40		2,08
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	34570 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	7,4500000			4,07		30,32
I	38593 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	3,9700000			2,65		10,52
I	38594 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	1,4900000			3,93		5,85
I	38598 MEIA CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	0,2500000			2,73		0,68
I	38600 CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	1,9900000			4,91		9,77
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6900000			15,24		10,51
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5200000			11,38		5,91
C	88626 ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS	0,0104000			314,16		3,26
	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
	MATERIAL	:	64,84	82,1677878 %				
	MAO DE OBRA	:	14,06	17,8322122 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	78,90	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
89460	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM)	M2						
	FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² , COM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014							
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,3950000			2,40		0,94
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	34570 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	9,2700000			4,07		37,72
I	38593 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	1,4300000			2,65		3,78
I	38594 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	0,7100000			3,93		2,79

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38598	MEIA CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,1200000	2,73	0,32
I	38600	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,1400000	4,91	10,50
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6200000	15,24	9,44
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4600000	11,38	5,23
C	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS	AS	0,0104000	314,16	3,26
PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
		MATERIAL	:		61,36	82,9406987 %	
		MAO DE OBRA	:		12,62	17,0593013 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		73,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
89462		ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), M2					
		FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² , SEM VÃOS, UTI LIZANDO PALHETA. AF_12/2014					
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		CR	0,8700000	2,40	2,08
I	38588	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,5500000	1,55	2,40
I	38590	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	15,5400000	2,72	42,26
I	38596	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,2900000	2,85	3,67
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6000000	15,24	9,14
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4500000	11,38	5,12
C	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	AS	0,0116000	294,10	3,41
EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
		MATERIAL	:		55,69	81,7954379 %	
		MAO DE OBRA	:		12,38	18,1898454 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0147167 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		68,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89463	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃ OS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2					
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	CR	0,3950000	2,40		0,94	
I	38588 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,7200000	1,55	1,11	
I	38590 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	15,8700000	2,72	43,16	
I	38596 CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,3200000	2,85	3,76	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5700000	15,24	8,68	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4300000	11,38	4,89	
C	88715 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS		0,0116000	294,10	3,41	
	MATERIAL	:	54,13	82,0723185 %			
	MAO DE OBRA	:	11,81	17,9124886 %			
	OUTROS	:	0,01	0,0151929 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	65,95	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89464	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTI LIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2					
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	CR	0,8700000	2,40		2,08	
I	34564 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	15,1200000	4,06	61,38	
I	38592 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,5100000	2,47	3,72	
I	38599 CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,2600000	4,17	5,25	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7100000	15,24	10,82	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5300000	11,38	6,03	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS	0,0116000	314,16	3,64
		PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
		MATERIAL	:	78,45	84,4255229 %	
		MAO DE OBRA	:	14,46	15,5636990 %	
		OUTROS	:	0,01	0,0107781 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	92,92	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
89465		ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM)	M2			
		FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014				
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,3950000	2,40	0,94
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM				
I	34564	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	15,4300000	4,06	62,64
I	38592	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	0,7000000	2,47	1,72
I	38599	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	1,2900000	4,17	5,37
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6700000	15,24	10,21
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5100000	11,38	5,80
C	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS	0,0116000	314,16	3,64
		PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
		MATERIAL	:	76,55	84,7433197 %	
		MAO DE OBRA	:	13,76	15,2455926 %	
		OUTROS	:	0,01	0,0110877 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	90,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
89466		ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM),	M2			
		FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014				
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,8700000	2,40	2,08
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38588	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	4,5000000	1,55	6,97
I	38590	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	12,4500000	2,72	33,86
I	38596	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,9100000	2,85	8,29
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7000000	15,24	10,66
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5300000	11,38	6,03
C	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS		0,0116000	294,10	3,41
EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
		MATERIAL	:		56,89	79,7893259 %	
		MAO DE OBRA	:		14,40	20,1966292 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0140449 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		71,30	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR
89467		ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), M2					
FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃ							
OS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014							
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR		0,3950000	2,40	0,94
,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	38588	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,4200000	1,55	2,20
I	38590	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	13,9900000	2,72	38,05
I	38596	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,8500000	2,85	8,12
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6300000	15,24	9,60
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4700000	11,38	5,34
C	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS		0,0116000	294,10	3,41
EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
		MATERIAL	:		54,69	80,8261772 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	12,96	19,1590168 %			
	OUTROS	:	0,01	0,0148060 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	67,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89468	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM)		M2				
	FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTI LIZANDO PALHETA. AF_12/2014						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,8700000		2,40	2,08
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	34564	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	12,1100000		4,06	49,16
I	38592	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	4,3800000		2,47	10,81
I	38599	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	2,8300000		4,17	11,80
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8200000		15,24	12,49
C	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6200000		11,38	7,05
C	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS	0,0116000		314,16	3,64
	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
	MATERIAL	:	80,32	82,7742802 %			
	MAO DE OBRA	:	16,70	17,2153989 %			
	OUTROS	:	0,01	0,0103209 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	97,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89469	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM)		M2				
	FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,3950000		2,40	0,94
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	34564	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	13,6100000		4,06	55,25
I	38592	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	1,3800000		2,47	3,40
I	38599	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	2,7700000		4,17	11,55

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7400000	15,24	11,27
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5600000	11,38	6,37
C	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS		0,0116000	314,16	3,64
PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
		MATERIAL	:		77,29	83,6186350 %	
		MAO DE OBRA	:		15,12	16,3705308 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0108342 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		92,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
89470		ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), M2					
FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTI							
LIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014							
I	25070	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	10,2200000	3,11	31,78
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M		CR	0,8700000	2,40	2,08
,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	38589	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,4600000	1,89	2,75
I	38591	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,4600000	3,08	4,49
I	38597	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,9700000	3,48	3,37
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7900000	15,24	12,03
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5900000	11,38	6,71
C	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS		0,0164000	294,10	4,82
EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0147275 %	
		MATERIAL	:		51,66	75,9351990 %	
		MAO DE OBRA	:		16,35	24,0353460 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0147275 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		68,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89471	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² , SEM VÃ OS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	M2						
I	25070 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	11,2100000	3,11	34,86		
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		CR	0,3950000	2,40	0,94		
I	38589 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,7000000	1,89	1,32		
I	38591 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,7000000	3,08	2,15		
I	38595 MEIA CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,1200000	1,89	0,22		
I	38597 CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,9300000	3,48	3,23		
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7600000	15,24	11,58		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5700000	11,38	6,48		
C	88715 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0164000	294,10	4,82		
	EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0152741 %			
	MATERIAL	:		49,80	75,9126319 %			
	MAO DE OBRA	:		15,78	24,0568199 %			
	OUTROS	:		0,01	0,0152741 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		65,60	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
89472	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² , SEM VÃOS, UTI LIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	M2						
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		CR	0,8700000	2,40	2,08		
I	34570 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	9,9400000	4,07	40,45		
I	38593 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,4200000	2,65	3,76		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38594	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,4200000	3,93	5,58
I	38600	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,9500000	4,91	4,66
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8900000	15,24	13,56
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6700000	11,38	7,62
C	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS		0,0164000	314,16	5,15
PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0120845 %	
		MATERIAL	:		64,56	77,9093658 %	
		MAO DE OBRA	:		18,28	22,0664652 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0120845 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		82,86	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR
89473		ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM)	M2				
		FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃ					
		OS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014					
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR		0,3950000	2,40	0,94
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	34570	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	10,9000000	4,07	44,36
I	38593	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,6800000	2,65	1,80
I	38594	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,6800000	3,93	2,67
I	38598	MEIA CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,1100000	2,73	0,30
I	38600	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,9100000	4,91	4,46
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8600000	15,24	13,10
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6400000	11,38	7,28
C	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS		0,0164000	314,16	5,15
PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0125078 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	62,42	77,9612259 %				
	MAO DE OBRA	:	17,62	22,0137585 %				
	OUTROS	:	0,01	0,0125078 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	80,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
89474	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), M2 FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTI LIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014							
I	25070	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	7,6600000	3,11	23,82	
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	CR		0,8700000	2,40	2,08	
I	38589	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	4,0800000	1,89	7,71	
I	38591	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,5300000	3,08	4,71	
I	38595	MEIA CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,2600000	1,89	0,49	
I	38597	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,0400000	3,48	7,09	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9700000	15,24	14,78	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7300000	11,38	8,30	
C	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS		0,0164000	294,10	4,82	
	EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0135777 %				
	MATERIAL	:	53,84	72,9531569 %				
	MAO DE OBRA	:	19,94	27,0196877 %				
	OUTROS	:	0,01	0,0135777 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	73,80	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
89475	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), M2 FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃ OS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	25070	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	9,5300000	3,11	29,63
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		CR	0,3950000	2,40	0,94
I	38589	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,4700000	1,89	2,77
I	38591	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,7300000	3,08	2,24
I	38595	MEIA CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,1200000	1,89	0,22
I	38597	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,2000000	3,48	7,65
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8600000	15,24	13,10
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6500000	11,38	7,39
C	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS		0,0164000	294,10	4,82
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0145708 %	
		MATERIAL	:		50,95	74,0929625 %	
		MAO DE OBRA	:		17,79	25,8778959 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0145708 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		68,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	89476	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTI LIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	M2				
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		CR	0,8700000	2,40	2,08
I	34570	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	7,4500000	4,07	30,32
I	38593	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	3,9700000	2,65	10,52
I	38594	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,4900000	3,93	5,85
I	38598	MEIA CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,2500000	2,73	0,68
I	38600	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,9900000	4,91	9,77

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0900000	15,24	16,61
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8200000	11,38	9,33
C	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS		0,0164000	314,16	5,15
		PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0110877 %	
		MATERIAL	:		68,08	75,3742101 %	
		MAO DE OBRA	:		22,21	24,6036145 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0110877 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		90,31	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	89477	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) M2					
		FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² , COM VÃ					
		OS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014					
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO - D = *1,20 A 1 M	CR		0,3950000	2,40	0,94
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	34570	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	9,2700000	4,07	37,72
I	38593	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,4300000	2,65	3,78
I	38594	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,7100000	3,93	2,79
I	38598	MEIA CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,1200000	2,73	0,32
I	38600	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,1400000	4,91	10,50
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9800000	15,24	14,93
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7300000	11,38	8,30
C	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS		0,0164000	314,16	5,15
		PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0118609 %	
		MATERIAL	:		64,43	76,3017438 %	
		MAO DE OBRA	:		19,98	23,6745344 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	0,01	0,0118609 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	84,43	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
89478	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), M2 FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTI LIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	CR	0,8700000		2,40	2,08
I	38588	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,5500000	1,55	2,40
I	38590	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	15,5400000	2,72	42,26
I	38596	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,2900000	2,85	3,67
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9000000	15,24	13,71
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6700000	11,38	7,62
C	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS		0,0182000	294,10	5,35
	EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0129920 %			
	MATERIAL	:	58,50	75,8737172 %			
	MAO DE OBRA	:	18,57	24,1002988 %			
	OUTROS	:	0,01	0,0129920 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	77,09	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
89479	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), M2 FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃ OS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014						
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	CR	0,3950000		2,40	0,94
I	38588	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	0,7200000	1,55	1,11
I	38590	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	15,8700000	2,72	43,16

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38596	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,3200000	2,85	3,76
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8700000	15,24	13,25
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6500000	11,38	7,39
C	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS		0,0182000	294,10	5,35
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0133636 %	
		MATERIAL	:		56,94	75,9588401 %	
		MAO DE OBRA	:		18,00	24,0144327 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0133636 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		74,96	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR
	89480	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTI LIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	M2				
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M ,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM		CR	0,8700000	2,40	2,08
I	34564	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	15,1200000	4,06	61,38
I	38592	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,5100000	2,47	3,72
I	38599	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,2600000	4,17	5,25
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0000000	15,24	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7500000	11,38	8,53
C	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS		0,0182000	314,16	5,71
		PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0098212 %	
		MATERIAL	:		81,39	79,8566099 %	
		MAO DE OBRA	:		20,50	20,1237477 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	0,01	0,0098212 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	101,91	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
89483	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM)				M2			
	FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² , SEM VÃ							
	OS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014							
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M				CR	0,3950000	2,40	0,94
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	34564 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)				UN	15,4300000	4,06	62,64
I	38592 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)				UN	0,7000000	2,47	1,72
I	38599 CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)				UN	1,2900000	4,17	5,37
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,9700000	15,24	14,78
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,7300000	11,38	8,30
C	88626 ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3				AS	0,0182000	314,16	5,71
	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
	EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0100684 %				
	MATERIAL	:	79,51	79,9335483 %				
	MAO DE OBRA	:	19,93	20,0463149 %				
	OUTROS	:	0,01	0,0100684 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	99,46	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
89484	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM),				M2			
	FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² , COM VÃOS, UTI							
	LIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014							
I	34547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M				CR	0,8700000	2,40	2,08
	,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM							
I	38588 MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)				UN	4,5000000	1,55	6,97
I	38590 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)				UN	12,4500000	2,72	33,86
I	38596 CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)				UN	2,9100000	2,85	8,29

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1000000	15,24	16,76
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8300000	11,38	9,44
C	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS		0,0182000	294,10	5,35
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0121021 %	
		MATERIAL	:		60,13	72,6612612 %	
		MAO DE OBRA	:		22,60	27,3145346 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0121021 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		82,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
89486		ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), M2					
		FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² , COM VÃ					
		OS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014					
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR		0,3950000	2,40	0,94
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM					
I	38588	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,4200000	1,55	2,20
I	38590	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	13,9900000	2,72	38,05
I	38596	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,8500000	2,85	8,12
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9900000	15,24	15,08
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7400000	11,38	8,42
C	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS		0,0182000	294,10	5,35
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0128155 %	
		MATERIAL	:		57,77	73,9074717 %	
		MAO DE OBRA	:		20,37	26,0668973 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	0,01	0,0128155 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	78,16	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
89487	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM)		M2					
	FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTI LIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014							
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,8700000		2,40		2,08
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM						
I	34564	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	12,1100000		4,06		49,16
I	38592	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	4,3800000		2,47		10,81
I	38599	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	2,8300000		4,17		11,80
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2200000		15,24		18,59
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9200000		11,38		10,46
C	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS	0,0182000		314,16		5,71
	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
	EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0092182 %				
	MATERIAL	:	83,72	77,0741153 %				
	MAO DE OBRA	:	24,87	22,9074483 %				
	OUTROS	:	0,01	0,0092182 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	108,61	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
89488	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM)		M2					
	FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃ OS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014							
I	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1 M	CR	0,3950000		2,40		0,94
		,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM						
I	34564	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	13,6100000		4,06		55,25
I	38592	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	1,3800000		2,47		3,40
I	38599	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	2,7700000		4,17		11,55

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1000000	15,24	16,76
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8300000	11,38	9,44
C	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3	AS		0,0182000	314,16	5,71
		PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
		EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0097153 %	
		MATERIAL	:		80,52	78,1307686 %	
		MAO DE OBRA	:		22,51	21,8498008 %	
		OUTROS	:		0,01	0,0097153 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		103,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	91815	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL. AF_10/2015	M2				
C	89453	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2	AS	0,2775000	59,19	16,42
C	89454	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2	AS	0,3265000	56,76	18,53
C	89457	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2	AS	0,2602000	62,52	16,26
C	89458	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2	AS	0,1358000	58,59	7,95
		MATERIAL	:		48,72	82,3398805 %	
		MAO DE OBRA	:		10,44	17,6601195 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		59,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

91816	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DE SERVIÇOS DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO E M2 STRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHET A, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL. AF_10/2015						
C	89462 ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), M2 FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² , SEM VÃOS, UTI LIZANDO PALHETA. AF_12/2014	AS	0,2775000	68,08	18,89		
C	89463 ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), M2 FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² , SEM VÃ OS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	AS	0,3265000	65,95	21,53		
C	89466 ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), M2 FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² , COM VÃOS, UTI LIZANDO PALHETA. AF_12/2014	AS	0,2602000	71,30	18,55		
C	89467 ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), M2 FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² , COM VÃ OS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	AS	0,1358000	67,66	9,18		
	MATERIAL :		55,37	81,2426036 %			
	MAO DE OBRA :		12,78	18,7573964 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		68,15	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS

TOTAL DO TIPO1 : 37

TIPO1 : 0670 - ALVENARIA DE BLOCOS DE VIDRO

72139	BLOCOS DE VIDRO TIPO CANELADO 19X19X8CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 M2 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PREPARO MECANICO, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BR ANCO E BARRAS DE ACO						
I	715 BLOCO DE VIDRO INCOLOR, CANELADO, DE *19 X 19 X 8* CM	UN	C	25,0000000	15,00	375,00	
I	1380 CIMENTO BRANCO	KG	CR	0,2500000	3,11	0,77	
I	43059 ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	0,6000000	4,42	2,65	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0156000	335,05	5,22
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	15,24	60,96
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0040000	11,38	45,56
		EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0020403 %	
		MATERIAL	:	401,49	81,9098146 %	
		MAO DE OBRA	:	88,65	18,0861048 %	
		OUTROS	:	0,01	0,0020403 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	490,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	72175	BLOCOS DE VIDRO TIPO XADREZ 20X20X10CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3	M2			
		(CIMENTO E AREIA GROSSA) PREPARO MECANICO, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO E BARRAS DE ACO				
I	716	BLOCO DE VIDRO INCOLOR XADREZ, DE *20 X 20 X 10* CM	UN	25,0000000	15,16	379,00
I	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,2500000	3,11	0,77
I	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	0,6000000	4,42	2,65
C	87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0155900	335,05	5,22
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	15,24	60,96
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0041000	11,38	45,56
		EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0020238 %	
		MATERIAL	:	405,49	82,0562641 %	
		MAO DE OBRA	:	88,65	17,9396883 %	
		OUTROS	:	0,01	0,0020238 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	494,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	72176	BLOCOS DE VIDRO TIPO XADREZ 20X10X8CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (	M2			
		CIMENTO E AREIA GROSSA) PREPARO MECANICO, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO E BARRAS DE ACO				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	1380 CIMENTO BRANCO			KG	CR	0,2500000	3,11	0,77
I	11981 BLOCO DE VIDRO/ELEMENTO VAZADO, INCOLOR, VENEZIANA, *20 X 10 X 8* CM			UN	CR	25,0000000	15,32	383,00
I	43059 ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO			KG	CR	0,6000000	4,42	2,65
C	87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3			AS		0,0155900	335,05	5,22
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	4,0000000	15,24	60,96
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	4,0041000	11,38	45,56
	EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0020076	%			
	MATERIAL	:	409,49	82,2003615	%			
	MAO DE OBRA	:	88,65	17,7956233	%			
	OUTROS	:	0,01	0,0020076	%			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	498,16	100,0000000	%			ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1 : 3								
TIPO1 : 0700 - DIVISORIAS/MARMORE/GRANITO/MARMORITE/CONCRETO/MAD.								
	72178 RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS			M2				
C	88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	1,2000000	13,79	16,54
	MATERIAL	:	2,76	16,7070217	%			
	MAO DE OBRA	:	13,78	83,2929783	%			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,54	100,0000000	%			ORIGEM DE PREÇO: AS
	72179 RECOLOCACAO DE PLACAS DIVISORIAS DE GRANILITE, CONSIDERANDO REAPROVEITAMEN TO DO MATERIAL			M2				
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	2,5000000	15,24	38,10
	MATERIAL	:	5,88	15,4411764	%			
	MAO DE OBRA	:	32,22	84,5588236	%			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	38,10	100,0000000	%			ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

72180	RECOLOCACAO DE DIVISORIAS TIPO CHAPAS OU TABUAS, EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO,	M2					
CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL							
I	5061 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	C	0,0800000	12,00	0,96	
C	88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4000000	13,79	5,51	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4000000	11,38	4,55	
MATERIAL		:		2,78	25,2276867 %		
MAO DE OBRA		:		8,24	74,7723133 %		
TOTAL COMPOSIÇÃO		:		11,02	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C	
72181	RECOLOCACAO DE DIVISORIAS TIPO CHAPAS OU TABUAS, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO,	M2					
CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL							
I	5061 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	C	0,2000000	12,00	2,40	
C	88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8000000	13,79	11,03	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8000000	11,38	9,10	
MATERIAL		:		6,05	26,8922528 %		
MAO DE OBRA		:		16,48	73,1077472 %		
TOTAL COMPOSIÇÃO		:		22,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C	
73774/1	DIVISORIA EM MARMORITE ESPESSURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM AR	M2					
GAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS							
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE	M3	C	0,0150000	52,50	0,78	
)							
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	6,5000000	0,53	3,44	
I	1380 CIMENTO BRANCO	KG	CR	13,0000000	3,11	40,43	
I	4824 GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCA	KG	AS	20,0000000	0,43	8,60	
RIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO							
I	43053 ACO CA-25, 6,3 MM OU 8,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	3,0000000	4,48	13,44	
I	43132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,016 KG/M)	KG	CR	0,0300000	9,39	0,28	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,0000000	17,30	69,20
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,0000000	15,24	45,72
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,0000000	11,38	56,90
		MATERIAL	:		94,99	39,7797227 %	
		MAO DE OBRA	:		143,80	60,2202773 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		238,79	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
73909/1		DIVISORIA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA ESPESSURA 6MM, ESTRUTURADA EM MAD	M2				
		EIRA DE LEI 3"X3"					
I	1351	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FOR UN	CR		0,9090908	28,85	26,22
		MA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 6 MM					
I	4433	PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGEL M	CR		3,6000000	10,28	37,00
		IM OU EQUIVALENTE DA REGIAO					
I	5067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	CR	0,4000000	13,01	5,20
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,0000000	12,42	49,68
C	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,0000000	13,79	55,16
		MATERIAL	:		86,98	50,2020086 %	
		MAO DE OBRA	:		86,28	49,7979914 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		173,26	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
74229/1		DIVISORIA EM MARMORE BRANCO POLIDO, ESPESSURA 3 CM, ASSENTADO COM ARGAMASS	M2				
		A TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERR					
		AGENS					
I	1380	CIMENTO BRANCO	KG	CR	0,7000000	3,11	2,17
I	10629	DIVISORIA EM MARMORE, COM DUAS FACES POLIDAS, BRANCO COMUM, E= *3,0* CM	M2	AS	1,0000000	463,38	463,38
C	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,8000000	17,30	83,04
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,3000000	11,38	26,17
C	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3	CR		0,0033000	329,54	1,08
		NUAL. AF_08/2019					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	483,01	83,8781395 %			
	MAO DE OBRA	:	92,83	16,1218605 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	575,84	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
79627	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS M2						
I	1380 CIMENTO BRANCO			KG	CR	0,7000000	3,11 2,17
I	25976 DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM			M2	AS	1,0000000	468,42 468,42
C	88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	4,8000000	17,30 83,04
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	2,3000000	11,38 26,17
C	88631 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019			M3	CR	0,0033000	329,54 1,08
	MATERIAL	:	488,05	84,0180447 %			
	MAO DE OBRA	:	92,83	15,9819553 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	580,88	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
96358	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P M2						
I	37586 PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇO INDIRETA)			CENTO	AS	0,0243000	32,62 0,79
I	39413 CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)			M2	AS	2,1060000	21,03 44,28
I	39419 PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)			M	CR	0,7604000	5,28 4,01
I	39422 PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)			M	C	1,9910000	5,99 11,92

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CH M	AS	2,5027000	0,24	0,60
		APA DE GESSO PARA DRYWALL				
I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAP M	AS	0,7407000	3,11	2,30
		A DE GESSO PARA DRYWALL				
I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA KG	AS	1,0327000	4,18	4,31
		TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)				
I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN	AS	20,0077000	0,07	1,40
		, COMPRIMENTO 25 MM				
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR UN	AS	0,8076000	0,16	0,12
		GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM				
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5449000	13,55
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1362000	11,38
		MATERIAL	:	70,92	90,1616394 %	
		MAO DE OBRA	:	7,73	9,8383606 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	78,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUA	M2			
		S FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/201				
		7_P				
I	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE =	AS	0,0290000	32,62	0,94
		27 MM (ACAO INDIRETA)				
I	39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X	AS	2,1060000	21,03	44,28
		2400 MM (L X C)				
I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = M	CR	0,9093000	5,28	4,80
		0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)				
I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, M	C	2,8999000	5,99	17,37
		E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CH M	AS	2,5027000	0,24	0,60
		APA DE GESSO PARA DRYWALL				
I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAP M	AS	0,7925000	3,11	2,46
		A DE GESSO PARA DRYWALL				
I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA KG	AS	1,0327000	4,18	4,31
		TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)				
I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN	AS	20,0077000	0,07	1,40
		, COMPRIMENTO 25 MM				
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR UN	AS	0,9149000	0,16	0,14
		GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM				
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,6280000	13,55	8,50
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1570000	11,38	1,78
		MATERIAL :		77,65	89,6786871 %	
		MAO DE OBRA :		8,93	10,3213129 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		86,58	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96360	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUA M2				
		S FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/201				
		7_P				
I	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = CENTO	AS	0,0486000	32,62	1,58
		27 MM (ACAO INDIRETA)				
I	39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X M2	AS	2,1060000	21,03	44,28
		2400 MM (L X C)				
I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = M	CR	1,5209000	5,28	8,03
		0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)				
I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, M	C	3,9819000	5,99	23,85
		E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CH M	AS	2,5027000	0,24	0,60
		APA DE GESSO PARA DRYWALL				
I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAP M	AS	1,4815000	3,11	4,60
		A DE GESSO PARA DRYWALL				
I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA KG	AS	1,0327000	4,18	4,31
		TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)				
I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN	AS	20,0077000	0,07	1,40
		, COMPRIMENTO 25 MM				
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR UN	AS	0,8076000	0,16	0,12
		GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM				
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,6901000	13,55	9,35
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1725000	11,38	1,96
		MATERIAL :		90,26	90,1819637 %	
		MAO DE OBRA :		9,82	9,8180363 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		100,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96361	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUA M2				
		S FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/201				
		7_P				
I	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = CENTO	AS	0,0581000	32,62	1,89
		27 MM (ACAO INDIRETA)				
I	39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X M2	AS	2,1060000	21,03	44,28
		2400 MM (L X C)				
I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = M	CR	1,8187000	5,28	9,60
		0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)				
I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, M	C	5,7999000	5,99	34,74
		E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CH M	AS	2,5027000	0,24	0,60
		APA DE GESSO PARA DRYWALL				
I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAP M	AS	1,5851000	3,11	4,92
		A DE GESSO PARA DRYWALL				
I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA KG	AS	1,0327000	4,18	4,31
		TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)				
I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN	AS	20,0077000	0,07	1,40
		, COMPRIMENTO 25 MM				
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR UN	AS	0,9149000	0,16	0,14
		GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM				
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8356000	13,55
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2089000	11,38
		MATERIAL	:	103,69	89,7142858 %	
		MAO DE OBRA	:	11,88	10,2857142 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	115,57	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96362	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA	M2			
		FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, S				
		EM VÃOS. AF_06/2017_P				
I	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE =	AS	0,0243000	32,62	0,79
		27 MM (ACAO INDIRETA)				
I	39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X	AS	3,1590000	21,03	66,43
		2400 MM (L X C)				
I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = M	CR	0,7604000	5,28	4,01
		0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)				
I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, M	C	1,9910000	5,99	11,92
		E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CH M	AS	2,5027000	0,24	0,60	
		APA DE GESSO PARA DRYWALL					
I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAP M	AS	0,7407000	3,11	2,30	
		A DE GESSO PARA DRYWALL					
I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA KG	AS	1,0327000	4,18	4,31	
		TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)					
I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN	AS	20,0077000	0,07	1,40	
		, COMPRIMENTO 25 MM					
I	39437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN	AS	10,0039000	0,16	1,60	
		, COMPRIMENTO 45 MM					
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR UN	AS	0,8076000	0,16	0,12	
		GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM					
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6408000	13,55	8,68
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1602000	11,38	1,82
		MATERIAL :	94,87	91,2327977 %			
		MAO DE OBRA :	9,11	8,7672023 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO :	103,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
	96363	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA	M2				
		FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, C					
		OM VÃOS. AF_06/2017_P					
I	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE =	AS	0,0290000	32,62	0,94	
		27 MM (ACAO INDIRETA)					
I	39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X	AS	3,1590000	21,03	66,43	
		2400 MM (L X C)					
I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = M	CR	0,9093000	5,28	4,80	
		0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, M E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	C	2,8999000	5,99	17,37	
I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CH M APA DE GESSO PARA DRYWALL	AS	2,5778000	0,24	0,61	
I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAP M A DE GESSO PARA DRYWALL	AS	0,7925000	3,11	2,46	
I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA KG TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	AS	1,0327000	4,18	4,31	
I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN , COMPRIMENTO 25 MM	AS	20,0077000	0,07	1,40	
I	39437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN , COMPRIMENTO 45 MM	AS	10,0039000	0,16	1,60	
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR UN GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	AS	0,9149000	0,16	0,14	
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7376000	13,55	9,99
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1844000	11,38	2,09
		MATERIAL	:	101,64	90,6316917 %		
		MAO DE OBRA	:	10,50	9,3683083 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	112,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	96364	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	M2				
I	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	AS	0,0486000	32,62	1,58	
I	39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	AS	3,1590000	21,03	66,43	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = M 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	CR	1,5209000	5,28	8,03	
I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, M E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	C	3,9819000	5,99	23,85	
I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CH M APA DE GESSO PARA DRYWALL	AS	2,5027000	0,24	0,60	
I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAP M A DE GESSO PARA DRYWALL	AS	1,4815000	3,11	4,60	
I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA KG TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	AS	1,0327000	4,18	4,31	
I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN , COMPRIMENTO 25 MM	AS	20,0077000	0,07	1,40	
I	39437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN , COMPRIMENTO 45 MM	AS	10,0039000	0,16	1,60	
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR UN GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	AS	0,8076000	0,16	0,12	
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7860000	13,55	10,65
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1965000	11,38	2,23
		MATERIAL	:	114,22	91,0788382 %		
		MAO DE OBRA	:	11,18	8,9211618 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	125,40	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	96365	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	M2				
I	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	AS	0,0581000	32,62	1,89	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X M2 2400 MM (L X C)	AS	3,1590000	21,03	66,43	
I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = M 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	CR	1,8187000	5,28	9,60	
I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, M E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	C	5,7999000	5,99	34,74	
I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CH M APA DE GESSO PARA DRYWALL	AS	2,5027000	0,24	0,60	
I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAP M A DE GESSO PARA DRYWALL	AS	1,5851000	3,11	4,92	
I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA KG TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	AS	1,0327000	4,18	4,31	
I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN , COMPRIMENTO 25 MM	AS	20,0077000	0,07	1,40	
I	39437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN , COMPRIMENTO 45 MM	AS	10,0039000	0,16	1,60	
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR UN GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	AS	0,9149000	0,16	0,14	
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,9452000	13,55	12,80
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2363000	11,38	2,68
		MATERIAL	:	127,66	90,4643744	%	
		MAO DE OBRA	:	13,45	9,5356256	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	141,11	100,0000000	% - ORIGEM DE PREÇO: AS	
96366		PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUA S FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/201 7_P	M2				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = CENTO *27* MM (ACAO INDIRETA)	AS	0,0243000	32,62	0,79	
I	39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	AS	4,2120000	21,03	88,57	
I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = M 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	CR	0,7604000	5,28	4,01	
I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, M E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	C	1,9910000	5,99	11,92	
I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	AS	2,5027000	0,24	0,60	
I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	AS	0,7407000	3,11	2,30	
I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	AS	1,0327000	4,18	4,31	
I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	AS	20,0077000	0,07	1,40	
I	39437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	AS	20,0077000	0,16	3,20	
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	AS	0,8076000	0,16	0,12	
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7368000	13,55	9,98
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1842000	11,38	2,09
		MATERIAL	:	118,81	91,8891727	%	
		MÃO DE OBRA	:	10,48	8,1108273	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	129,29	100,0000000	% - ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96367	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUA M2						
	S FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/201						
	7_P						
I	37586 PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = CENTO	AS	0,0290000	32,62	0,94		
	27 MM (ACAO INDIRETA)						
I	39413 CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X M2	AS	4,2120000	21,03	88,57		
	2400 MM (L X C)						
I	39419 PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = M	CR	0,9093000	5,28	4,80		
	0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)						
I	39422 PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, M	C	2,8999000	5,99	17,37		
	E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)						
I	39431 FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CH M	AS	2,5027000	0,24	0,60		
	APA DE GESSO PARA DRYWALL						
I	39432 FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAP M	AS	0,7925000	3,11	2,46		
	A DE GESSO PARA DRYWALL						
I	39434 MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA KG	AS	1,0327000	4,18	4,31		
	TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)						
I	39435 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN	AS	20,0077000	0,07	1,40		
	, COMPRIMENTO 25 MM						
I	39437 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN	AS	20,0077000	0,16	3,20		
	, COMPRIMENTO 45 MM						
I	39443 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR UN	AS	0,9149000	0,16	0,14		
	GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM						
C	88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8473000	13,55	11,48		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2118000	11,38	2,41		
	MATERIAL :		125,63	91,2420961	%		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	12,05	8,7579039 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	137,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
96368	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS M2							
	FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017							
I	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE =	CENTO	AS	0,0486000	32,62	1,58	
	27 MM (ACAO INDIRETA)							
I	39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X	M2	AS	4,2120000	21,03	88,57	
	2400 MM (L X C)							
I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = M		CR	1,5209000	5,28	8,03	
	0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)							
I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, M		C	3,9819000	5,99	23,85	
	E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)							
I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CH	M	AS	2,5027000	0,24	0,60	
	APA DE GESSO PARA DRYWALL							
I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAP	M	AS	1,4815000	3,11	4,60	
	A DE GESSO PARA DRYWALL							
I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA	KG	AS	1,0327000	4,18	4,31	
	TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)							
I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA)	UN	AS	20,0077000	0,07	1,40	
	, COMPRIMENTO 25 MM							
I	39437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA)	UN	AS	20,0077000	0,16	3,20	
	, COMPRIMENTO 45 MM							
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR	UN	AS	0,8076000	0,16	0,12	
	GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM							
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H CR	0,8820000	13,55	11,95	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,2205000	11,38	2,50	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

		MATERIAL	:	138,17	91,6744125 %					
		MAO DE OBRA	:	12,54	8,3255875 %					
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	150,71	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS				
96369	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS M2									
	S FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017									
	_P									
I	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = CENTO			AS	0,0581000	32,62	1,89		
	27 MM (ACAO INDIRETA)									
I	39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)			M2	AS	4,2120000	21,03	88,57	
I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)			M	CR	1,8187000	5,28	9,60	
I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)			M	C	5,7999000	5,99	34,74	
I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE APA DE GESSO PARA DRYWALL			M	AS	2,5027000	0,24	0,60	
I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE A DE GESSO PARA DRYWALL			M	AS	1,5851000	3,11	4,92	
I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)			KG	AS	1,0327000	4,18	4,31	
I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA, COMPRIMENTO 25 MM			(TA)	UN	AS	20,0077000	0,07	1,40
I	39437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA, COMPRIMENTO 45 MM			(TA)	UN	AS	20,0077000	0,16	3,20
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA, GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM			(LB)	UN	AS	0,9149000	0,16	0,14
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	1,0549000	13,55	14,29	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2637000	11,38	3,00
		MATERIAL	:		151,64	90,9843938 %	
		MAO DE OBRA	:		15,02	9,0156062 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		166,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96370	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017	M2				
		_P					
I	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	AS	0,0243000	32,62	0,79
I	39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	AS	1,0530000	21,03	22,14
I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	CR	0,7604000	5,28	4,01
I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	C	1,9910000	5,99	11,92
I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE APA DE GESSO PARA DRYWALL	M	AS	1,2513000	0,24	0,30
I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE A DE GESSO PARA DRYWALL	M	AS	0,7407000	3,11	2,30
I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	KG	AS	0,5164000	4,18	2,15
I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA, COMPRIMENTO 25 MM	UN	AS	10,0039000	0,07	0,70
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA, GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	AS	0,8076000	0,16	0,12
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3636000	13,55	4,92
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0909000	11,38	1,03

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	45,21	89,7277966 %			
	MAO DE OBRA	:	5,17	10,2722034 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	50,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96371	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA M2						
	FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017						
	_P						
I	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = CENTO *27* MM (ACAO INDIRETA)	AS	0,0290000		32,62	0,94
I	39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	AS	1,0530000	21,03	22,14
I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	CR	0,9093000	5,28	4,80
I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	C	2,8999000	5,99	17,37
I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE APA DE GESSO PARA DRYWALL	M	AS	1,2513000	0,24	0,30
I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE A DE GESSO PARA DRYWALL	M	AS	0,7925000	3,11	2,46
I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	KG	AS	0,5164000	4,18	2,15
I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA , COMPRIMENTO 25 MM	UN	AS	10,0039000	0,07	0,70
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	AS	0,9149000	0,16	0,14
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4390000	13,55	5,94
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1098000	11,38	1,24

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	51,95	89,2807984 %			
	MAO DE OBRA	:	6,23	10,7192016 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	58,18	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96372	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017		M2				
I	42481	FELTRO EM LA DE ROCHA, 1 FACE REVESTIDA COM PAPEL ALUMINIZADO, EM ROLO, DE M2	AS	1,0000000		21,13	21,13
		NSIDADE = 32 KG/M3, E=*50* MM (COLETADO CAIXA)					
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0680000		13,55	0,92
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0170000		11,38	0,19
	MATERIAL	:	21,29	95,7168621 %			
	MAO DE OBRA	:	0,95	4,2831379 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96373	INSTALAÇÃO DE REFORÇO METÁLICO EM PAREDE DRYWALL. AF_06/2017		M				
I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = M	CR	1,0266000		5,28	5,42
		0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)					
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR UN	AS	7,6367000		0,16	1,22
		GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM					
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0629000		13,55	0,85
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0157000		11,38	0,17
	MATERIAL	:	6,78	88,4514436 %			
	MAO DE OBRA	:	0,88	11,5485564 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
96374	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_06/2017		M				
I	3990	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 25* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVAL M	CR	1,1000000		18,58	20,43
		ENTE DA REGIAO					
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR UN	AS	7,6367000		0,16	1,22
		GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM					
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0848000		13,55	1,14

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0212000	11,38	0,24
		MATERIAL	:	21,85		94,8628647 %		
		MAO DE OBRA	:	1,18		5,1371353 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	23,03		100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS

TOTAL DO TIPO1 : 25

TIPO1 : 2510 - ALVENARIA DE BLOCO-CONCRETO CELULAR

	73863/1	ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO CELULAR 10X30X60CM, ESPESSURA 10CM, ASSEN		M2				
		TADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PREPARO MANUAL						
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3			C	0,0073000	52,50	0,38
)						
I	674	BLOCO VEDACAO CONCRETO CELULAR AUTOCLAVADO 10 X 30 X 60 CM (E X A X C)		M2	AS	1,0300000	47,86	49,29
I	1107	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)		KG	CR	0,9720000	0,80	0,77
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	CR	0,9720000	0,53	0,51
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3000000	15,24	4,57
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1500000	11,38	1,70
		MATERIAL	:	52,01		90,8852345 %		
		MAO DE OBRA	:	5,21		9,1147655 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	57,22		100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
	73863/2	ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO CELULAR 20X30X60CM, ESPESSURA 20CM, ASSEN		M2				
		TADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PREPARO MANUAL						
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3			C	0,0154000	52,50	0,80
)						
I	652	BLOCO VEDACAO CONCRETO CELULAR AUTOCLAVADO 20 X 30 X 60 CM		M2	AS	1,0300000	99,05	102,02
I	1107	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)		KG	CR	2,0000000	0,80	1,60
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	CR	2,0000000	0,53	1,06
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5400000	15,24	8,22

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3200000	11,38	3,64
		MATERIAL	:		107,50	91,6091072 %	
		MAO DE OBRA	:		9,84	8,3908928 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		117,34	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

TOTAL DO TIPO1 : 2

TOTAL DA CLASSE : 190

CLASSE: PAVI - PAVIMENTACAO

TIPO1 : 0540 - RECOMPOSICAO DE PAVIMENTACAO

	73790/2	REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10 CM, REJUNTADO COM BETUME E PEDRISCO, CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDO	M2				
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,0150000	79,47	1,19
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,1000000	59,41	5,94
I	41899	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	T	AS	0,0050000	3.207,52	16,03
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4000000	15,22	6,08
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3000000	11,38	14,79
		MATERIAL	:		27,09	61,5052297 %	
		MAO DE OBRA	:		16,94	38,4947703 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		44,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	73790/4	REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10 CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDO	M2				
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,1000000	59,41	5,94
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4000000	15,22	6,08

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,3000000	11,38	14,79
C	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), M3			AS	0,0200000	314,16	6,28
		PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
		EQUIPAMENTO	:	0,01		0,0303214 %		
		MATERIAL	:	15,19		45,9066100 %		
		MAO DE OBRA	:	17,88		54,0327472 %		
		OUTROS	:	0,01		0,0303214 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	33,09		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: C
	83694	RECOMPOSICAO DE PAVIMENTACAO TIPO BLOKRET SOBRE COLCHAO DE AREIA COM REAPR			M2			
		OVEITAMENTO DE MATERIAL						
I	366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		M3	C	0,1000000	40,00	4,00
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,1600000	15,22	2,43
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3500000	11,38	3,98
		MATERIAL	:	5,16		49,6138996 %		
		MAO DE OBRA	:	5,25		50,3861004 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,41		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	83695/1	REJUNTAMENTO PAVIMENTACAO PARALELEPIPEDO BETUME CASCALH INCL MATERIAIS			M2			
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE		M3	CR	0,0150000	79,47	1,19
I	41899	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)		T	AS	0,0050000	3.207,52	16,03
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5000000	11,38	5,69
		MATERIAL	:	18,38		80,2010490 %		
		MAO DE OBRA	:	4,53		19,7989510 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,91		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	83771	RECOMPOSICAO DE REVESTIMENTO PRIMARIO MEDIDO P/ VOLUME COMPACTADO			M3			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	AS	0,0151000	132,93	2,00
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI	AS	0,0027000	46,03	0,12
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	6259 CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4 CHP	AS	0,0089000	141,38	1,25
	,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	6260 CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4 CHI	AS	0,0089000	26,79	0,23
	,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	6879 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES CHP	AS	0,0124000	107,97	1,33
	O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_07/2014				
C	6880 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES CHI	AS	0,0053000	38,89	0,20
	O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_07/2014				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0890000	11,38	1,01
	EQUIPAMENTO	:	2,19	35,7504215 %	
	MATERIAL	:	2,40	38,9544689 %	
	MAO DE OBRA	:	1,55	25,2951096 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

TOTAL DO TIPO1 : 5

TIPO1 : 0550 - REGULARIZACAO/REFORCO DE SUBLEITO

100576 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOS M2
 O. AF_11/2019

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0010000	170,75	0,17
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0070000	30,17	0,21
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	AS	0,0001000	132,93	0,01
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI	AS	0,0080000	46,03	0,36
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	73436 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PES CHP	AS	0,0020000	108,85	0,21
	O OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP				
	DIURNO. AF_02/2016				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0080000	11,38
C	93244 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PES CHI	AS	0,0060000	29,92	0,17
	O OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI				
	DIURNO. AF_02/2016				
	EQUIPAMENTO	:	0,54	43,5185186 %	
	MATERIAL	:	0,20	16,6666666 %	
	MAO DE OBRA	:	0,48	39,8148148 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,22	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO.	M2			
	AF_11/2019				
C	5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0010000	170,75	0,17
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0020000	30,17	0,06
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	AS	0,0001000	132,93	0,01
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI	AS	0,0030000	46,03	0,13
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0030000	11,38	0,03
C	96463 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PE CHP	AS	0,0010000	111,06	0,11
	SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06				
	/2017				
C	96464 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0020000	40,54	0,08
	SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06				
	/2017				
	EQUIPAMENTO :		0,26	42,5531916 %	
	MATERIAL :		0,17	29,7872340 %	
	MAO DE OBRA :		0,16	27,6595744 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		0,59	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS	

TOTAL DO TIPO1 : 2

TIPO1 : 0560 - EXECUCAO DE SUB-LEITO, LEITO, SUB-BASE, BASE ETC

96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE	M3			
	COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E T				
	RANSPORTE. AF_11/2019				
C	5684 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO CHP	AS	0,0030000	83,23	0,24
	OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA				
	LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0230000	29,25	0,67
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0040000	170,75	0,68
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0220000	30,17	0,66
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0190000	46,03	0,87
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0260000	11,38	0,29
C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PE SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06 /2017	CHP	AS	0,0040000	111,06	0,44
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PE SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06 /2017	CHI	AS	0,0220000	40,54	0,89
		EQUIPAMENTO	:		2,83	48,6388385 %	
		MATERIAL	:		1,30	22,5045372 %	
		MAO DE OBRA	:		1,67	28,8566243 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5,80	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96389		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PR EDOMINANTEMENTE ARENOSO) MELHORADO COM CIMENTO (TEOR DE 2%) - EXCLUSIVE S OLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	S			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	48,1740000	0,53	25,53
C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO CHP OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0060000	83,23	0,49
C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO CHI OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0200000	29,25	0,58
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0040000	170,75	0,68
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0220000	30,17	0,66
C	5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHP E - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0060000	2,45	0,01
C	5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHI E - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0200000	1,52	0,03
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0190000	132,93	2,52
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0002000	46,03	0,00
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1050000	11,38	1,19
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0060000	104,79	0,62
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0200000	23,03	0,46

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	AS	0,0050000	111,06	0,55
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06				
		/2017				
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0210000	40,54	0,85
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06				
		/2017				
		EQUIPAMENTO	:	3,28	9,6040189 %	
		MATERIAL	:	28,40	83,0969268 %	
		MAO DE OBRA	:	2,49	7,2990543 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	34,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96390	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PR	M3			
		EDOMINANTEMENTE ARENOSO) MELHORADO COM CIMENTO (TEOR DE 4%) - EXCLUSIVE S				
		OLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019				
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	93,0230000	0,53
C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO	CHP	AS	0,0060000	83,23
		OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA				
		LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO	CHI	AS	0,0200000	29,25
		OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA				
		LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX	CHP	AS	0,0040000	170,75
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX	CHI	AS	0,0220000	30,17
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5921 GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHP	AS	0,0060000	2,45	0,01
	E - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5923 GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHI	AS	0,0200000	1,52	0,03
	E - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI	AS	0,0190000	46,03	0,87
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1050000	11,38	1,19
C	89035 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP	AS	0,0050000	104,79	0,52
	CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	89036 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI	AS	0,0050000	23,03	0,11
	CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	96463 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	AS	0,0050000	111,06	0,55
	SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017				
C	96464 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0210000	40,54	0,85
	SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017				
	EQUIPAMENTO :		2,93	5,1626591 %	
	MATERIAL :		51,55	90,5763791 %	
	MAO DE OBRA :		2,42	4,2609618 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		56,90	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96391	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PR	M3			
	EDOMINANTEMENTE ARENOSO) COM CIMENTO (TEOR DE 6%) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVA				
	ÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019				
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	136,6640000	0,53	72,43

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0060000	83,23	0,49
C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0200000	29,25	0,58
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0040000	170,75	0,68
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0220000	30,17	0,66
C	5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT E - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0060000	2,45	0,01
C	5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT E - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0200000	1,52	0,03
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0190000	46,03	0,87
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1050000	11,38	1,19
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0060000	104,79	0,62
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0200000	23,03	0,46

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	AS	0,0050000	111,06	0,55
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06				
		/2017				
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0210000	40,54	0,85
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06				
		/2017				
		EQUIPAMENTO	:	3,07	3,8187944 %	
		MATERIAL	:	74,79	92,9239986 %	
		MAO DE OBRA	:	2,62	3,2572070 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	80,48	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96392	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PR	M3			
		EDOMINANTEMENTE ARENOSO) COM CIMENTO (TEOR DE 8%) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVA				
		ÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019				
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	179,7300000	0,53	95,25
C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO	CHP	0,0060000	83,23	0,49
		OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA				
		LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO	CHI	0,0200000	29,25	0,58
		OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA				
		LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX	CHP	0,0040000	170,75	0,68
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX	CHI	0,0220000	30,17	0,66
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5921 GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHP	AS	0,0060000	2,45	0,01
	E - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5923 GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHI	AS	0,0200000	1,52	0,03
	E - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI	AS	0,0190000	46,03	0,87
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1050000	11,38	1,19
C	89035 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP	AS	0,0060000	104,79	0,62
	CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	89036 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI	AS	0,0200000	23,03	0,46
	CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	96463 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	AS	0,0050000	111,06	0,55
	SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017				
C	96464 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0210000	40,54	0,85
	SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017				
	EQUIPAMENTO :		3,07	2,9723166 %	
	MATERIAL :		97,62	94,4924722 %	
	MAO DE OBRA :		2,61	2,5352112 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		103,30	100,0000000 %	
96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GR	M3			
	ADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019				

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1

2704 de 3250

Remover marca d'água agora

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0090000	83,23	0,74
C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0210000	29,25	0,61
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0020000	170,75	0,34
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0280000	30,17	0,84
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0220000	46,03	1,01
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0300000	11,38	0,34
C	96393	USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES, UTILIZANDO BRITA COMERCIAL COM USINA 3 M3 00 T/H. AF_06/2017		AS	1,0000000	102,94	102,94
C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06 /2017	CHP	AS	0,0040000	111,06	0,44
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06 /2017	CHI	AS	0,0260000	40,54	1,05
EQUIPAMENTO			:		4,31	3,9485766	%

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	101,85	93,1129478 %				
	MAO DE OBRA	:	2,74	2,5068870 %				
	OUTROS	:	0,47	0,4315886 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	109,37	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
96397	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GR M3							
	ADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2							
	019							
C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO	CHP	AS	0,0100000	83,23	0,83	
	OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA							
	LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014							
C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO	CHI	AS	0,0250000	29,25	0,73	
	OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA							
	LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014							
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX	CHP	AS	0,0020000	170,75	0,34	
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN							
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014							
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX	CHI	AS	0,0330000	30,17	0,99	
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN							
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014							
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT	CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06	
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014							
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT	CHI	AS	0,0270000	46,03	1,24	
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0350000	11,38	0,39	
C	96394	USINAGEM DE BRITA GRADUADA TRATADA COM CIMENTO, UTILIZANDO BRITA COMERCIAL	M3	AS	1,0000000	145,60	145,60	
	COM USINA 300 T/H. AF_06/2017							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	AS	0,0040000	111,06	0,44
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06				
		/2017				
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0310000	40,54	1,25
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06				
		/2017				
		EQUIPAMENTO	:	4,79	3,1358656 %	
		MATERIAL	:	144,58	94,5679986 %	
		MAO DE OBRA	:	3,03	1,9877976 %	
		OUTROS	:	0,47	0,3083382 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	152,87	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
	96398	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO	M3			
		COMPACTADO COM ROLO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019				
C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO CHP	AS	0,0090000	83,23	0,74
		OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA				
		LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO CHI	AS	0,0210000	29,25	0,61
		OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA				
		LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0020000	170,75	0,34
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0280000	30,17	0,84
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06
		O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0220000	46,03	1,01	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0300000	11,38	0,34
C	96395	USINAGEM DE CONCRETO PARA COMPACTAÇÃO COM ROLO, UTILIZANDO BRITA COMERCIAL M3 . AF_06/2017	AS	1,0000000	163,32	163,32	
C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	AS	0,0040000	111,06	0,44	
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	AS	0,0260000	40,54	1,05	
		EQUIPAMENTO	:	4,49	2,6465028 %		
		MATERIAL	:	162,57	95,7644141 %		
		MÃO DE OBRA	:	2,53	1,4945652 %		
		OUTROS	:	0,16	0,0945179 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	169,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
96399		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RA CHÃO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3				
I	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	CR	1,1000000	65,07	71,57	
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	0,0150000	110,60	1,65	
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	0,0360000	43,12	1,55	
C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0030000	83,23	0,24	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0480000	29,25	1,40
C	73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PES O OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	CHP	AS	0,0040000	108,85	0,43
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0510000	11,38	0,58
C	93244	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PES O OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	CHI	AS	0,0470000	29,92	1,40
		EQUIPAMENTO	:		3,55	4,5159648 %	
		MATERIAL	:		72,86	92,4182675 %	
		MÃO DE OBRA	:		2,41	3,0657677 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		78,82	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96400		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019		M3			
I	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECED OR, SEM FRETE)		M3	CR	1,1000000	65,07 71,57
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)		M3	CR	0,3000000	59,41 17,82
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		M3	C	0,0190000	110,60 2,10
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI 7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		M3	C	0,0450000	43,12 1,94
C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0090000	83,23	0,74

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO CHI	AS	0,0550000	29,25	1,60
		OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA				
		LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	AS	0,0110000	132,93	1,46
		O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI	AS	0,0530000	46,03	2,43
		O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0640000	11,38	0,72
		EQUIPAMENTO : 5,38 5,3635637 %				
		MATERIAL : 91,58 91,2205354 %				
		MAO DE OBRA : 3,42 3,4159009 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO : 100,38 100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS				
96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2				
C	5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIME	AS	0,0020000	4,71	0,00
		NTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIME	AS	0,0040000	2,24	0,00
		NTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
I	41901	ASFALTO DILUIDO DE PETROLEO CM-30 (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS	AS	1,2000000	4,97	5,96
)				
C	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE	AS	0,0010000	174,15	0,17
		CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO				
		TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0060000	11,38	0,06
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG -	AS	0,0020000	104,79	0,20
		CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG -	AS	0,0040000	23,03	0,09
		CHI DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHI CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0050000	31,84	0,15
		EQUIPAMENTO	:	0,09	1,3824884 %	
		MATERIAL	:	6,35	95,6989249 %	
		MAO DE OBRA	:	0,19	2,9185867 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,63	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2			
C	5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIME NTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0020000	4,71
C	5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIME NTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0040000	2,24
I	41903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (COLE TADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	KG	AS	0,4500000	2,62
C	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	AS	0,0001000	174,15
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0060000	11,38
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0020000	104,79
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0040000	23,03
C	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHI CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	AS	0,0050000	31,84
		EQUIPAMENTO	:	0,09	5,6603773 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	1,40	83,0188680 %			
	MAO DE OBRA	:	0,19	11,3207547 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
100564	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PR EDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019						
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,8250000	62,24	51,34
C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0120000	83,23	0,99
C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0280000	29,25	0,81
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0040000	170,75	0,68
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0360000	30,17	1,08
C	5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT E - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0080000	2,45	0,01
C	5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT E - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0320000	1,52	0,04
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0320000	46,03	1,47

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1600000	11,38	1,82
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP	AS		0,0080000	104,79	0,83
		CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI	AS		0,0320000	23,03	0,73
		CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	AS		0,0050000	111,06	0,55
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06					
		/2017					
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS		0,0350000	40,54	1,41
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06					
		/2017					
		EQUIPAMENTO	:		4,53	7,2194653 %	
		MATERIAL	:		54,25	86,3454459 %	
		MAO DE OBRA	:		4,04	6,4350888 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		62,82	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
100565		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PR	M3				
		EDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA					
		E TRANSPORTE. AF_11/2019					
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,6880000	62,24	42,82
C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO	CHP	AS	0,0120000	83,23	0,99
		OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA					
		LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO	CHI	AS	0,0280000	29,25	0,81
		OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA					
		LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0040000	170,75	0,68	
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN					
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0360000	30,17	1,08	
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN					
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	5921 GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHP	AS	0,0080000	2,45	0,01	
	E - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5923 GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHI	AS	0,0320000	1,52	0,04	
	E - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06	
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI	AS	0,0320000	46,03	1,47	
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1600000	11,38	1,82
C	89035 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP	AS	0,0080000	104,79	0,83	
	CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	89036 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI	AS	0,0320000	23,03	0,73	
	CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	96463 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	AS	0,0050000	111,06	0,55	
	SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06					
	/2017					
C	96464 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0350000	40,54	1,41	
	SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06					
	/2017					
	EQUIPAMENTO	:	4,53	8,3595922 %		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

		MATERIAL	:	45,73	84,1890640 %			
		MAO DE OBRA	:	4,04	7,4513438 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	54,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
100566	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PR	M3						
	EDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40/60 COM CIMENTO (TEOR DE 4%) - EXCLUSIV							
	E SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019							
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	93,0230000	0,53	49,30		
I	4721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,7920000	62,24	49,29		
C	5684 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO	CHP	AS	0,0120000	83,23	0,99		
	OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA							
	LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014							
C	5685 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO	CHI	AS	0,0280000	29,25	0,81		
	OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA							
	LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014							
C	5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX	CHP	AS	0,0040000	170,75	0,68		
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN							
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014							
C	5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX	CHI	AS	0,0360000	30,17	1,08		
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN							
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014							
C	5921 GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT	CHP	AS	0,0080000	2,45	0,01		
	E - CHP DIURNO. AF_06/2014							
C	5923 GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT	CHI	AS	0,0320000	1,52	0,04		
	E - CHI DIURNO. AF_06/2014							
C	5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT	CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06		
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0320000	46,03	1,47
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1600000	11,38	1,82
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0080000	104,79	0,83
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0320000	23,03	0,73
C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PE CHP SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	AS	0,0050000	111,06	0,55
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PE CHI SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	AS	0,0350000	40,54	1,41
		EQUIPAMENTO	:	4,52	4,1104629 %	
		MATERIAL	:	101,52	92,2256655 %	
		MAO DE OBRA	:	4,03	3,6638716 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	110,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
100567		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PR EDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40/60 COM CIMENTO (TEOR DE 6%) - EXCLUSIV E SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	136,6640000	0,53	72,43
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3 CR	0,7760000	62,24	48,29
C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP AS	0,0120000	83,23	0,99

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0280000	29,25	0,81
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0040000	170,75	0,68
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0360000	30,17	1,08
C	5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT E - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0080000	2,45	0,01
C	5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT E - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0320000	1,52	0,04
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0320000	46,03	1,47
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1600000	11,38	1,82
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0080000	104,79	0,83
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0320000	23,03	0,73
C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06 /2017	CHP	AS	0,0050000	111,06	0,55

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0350000	40,54	1,41
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06				
		/2017				
		EQUIPAMENTO	:	4,52	3,4205536 %	
		MATERIAL	:	123,65	93,5305272 %	
		MAO DE OBRA	:	4,03	3,0489192 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	132,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
100568		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PR	M3			
		EDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40/60 COM CIMENTO (TEOR DE 8%) - EXCLUSIV				
		E SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019				
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	179,7300000	0,53
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,7590000	62,24
C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO	CHP	AS	0,0120000	83,23
		OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA				0,99
		LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO	CHI	AS	0,0280000	29,25
		OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA				0,81
		LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX	CHP	AS	0,0040000	170,75
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				0,68
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX	CHI	AS	0,0360000	30,17
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				1,08
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT	CHP	AS	0,0080000	2,45
		E - CHP DIURNO. AF_06/2014				0,01

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHI	AS	0,0320000	1,52	0,04
		E - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06
		O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI	AS	0,0320000	46,03	1,47
		O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1600000	11,38	1,82
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP	AS	0,0080000	104,79	0,83
		CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI	AS	0,0320000	23,03	0,73
		CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	AS	0,0050000	111,06	0,55
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06				
		/2017				
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0350000	40,54	1,41
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06				
		/2017				
		EQUIPAMENTO	:	4,52	2,9358156 %	
		MATERIAL	:	145,43	94,4473377 %	
		MAO DE OBRA	:	4,02	2,6168467 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	153,97	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
100569		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PR	M3			
		EDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 50/50 COM CIMENTO (TEOR DE 4%) - EXCLUSI				
		VE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019				
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	93,0230000	0,53	49,30
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3 CR	0,6600000	62,24	41,07

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0120000	83,23	0,99
C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0280000	29,25	0,81
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0040000	170,75	0,68
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0360000	30,17	1,08
C	5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT E - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0080000	2,45	0,01
C	5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT E - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0320000	1,52	0,04
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0320000	46,03	1,47
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1600000	11,38	1,82
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0080000	104,79	0,83
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0320000	23,03	0,73

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	AS	0,0050000	111,06	0,55
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06				
		/2017				
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0350000	40,54	1,41
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06				
		/2017				
		EQUIPAMENTO	:	4,52	4,4433497 %	
		MATERIAL	:	93,30	91,5960592 %	
		MAO DE OBRA	:	4,03	3,9605911 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	101,85	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: CR	
100570		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PR	M3			
		EDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 50/50 COM CIMENTO (TEOR DE 6%) EXCLUSIV				
		E SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019				
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	136,6640000	0,53	72,43
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,6460000	62,24	40,20
C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO	CHP	0,0280000	83,23	2,33
		OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA				
		LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO	CHI	0,0280000	29,25	0,81
		OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA				
		LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX	CHP	0,0040000	170,75	0,68
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX	CHI	0,0320000	30,17	0,96
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5921 GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHP	AS	0,0080000	2,45	0,01
	E - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5923 GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHI	AS	0,0320000	1,52	0,04
	E - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI	AS	0,0320000	46,03	1,47
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1600000	11,38	1,82
C	89035 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP	AS	0,0080000	104,79	0,83
	CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	89036 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI	AS	0,0320000	23,03	0,73
	CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	96463 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	AS	0,0050000	111,06	0,55
	SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017				
C	96464 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0350000	40,54	1,41
	SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017				
	EQUIPAMENTO :		5,04	4,0246439 %	
	MATERIAL :		116,14	92,6628261 %	
	MAO DE OBRA :		4,15	3,3125300 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		125,33	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
100571	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PR	M3			
	EDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 50/50 COM CIMENTO (TEOR DE 8%) - EXCLUSIV				
	E SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019				
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	179,7300000	0,53	95,25

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,6330000	62,24	39,39
C	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO CHP OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0120000	83,23	0,99
C	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO CHI OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABA LHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0280000	29,25	0,81
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0040000	170,75	0,68
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0360000	30,17	1,08
C	5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHP E - CHP DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0080000	2,45	0,01
C	5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHI E - CHI DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0320000	1,52	0,04
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0080000	132,93	1,06
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0320000	46,03	1,47
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1600000	11,38	1,82
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP CHP DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0080000	104,79	0,83
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI CHI DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0320000	23,03	0,73

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	AS	0,0050000	111,06	0,55
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06				
		/2017				
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0350000	40,54	1,41
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06				
		/2017				
		EQUIPAMENTO	:	4,52	3,0939150 %	
		MATERIAL	:	137,58	94,1483160 %	
		MÃO DE OBRA	:	4,02	2,7577690 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	146,12	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: CR	
100572		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PR	M3			
		EDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA				
		E TRANSPORTE. AF_11/2019				
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,8250000	62,24
						51,34
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0040000	170,75	0,68
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0460000	30,17	1,38
		IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN				
		QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHP	AS	0,0080000	2,45	0,01
		E - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHI	AS	0,0420000	1,52	0,06
		E - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06
		O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0420000	46,03	1,93
C	73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	AS	0,0150000	108,85	1,63
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,2000000	11,38	2,27
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0080000	104,79	0,83
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0420000	23,03	0,96
C	93244	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	AS	0,0350000	29,92	1,04
C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	AS	0,0040000	111,06	0,44
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	AS	0,0460000	40,54	1,86
		EQUIPAMENTO	:	5,57	8,5073710 %	
		MATERIAL	:	54,53	83,2616708 %	
		MAO DE OBRA	:	5,39	8,2309582 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	65,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
100573		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3 CR	0,6880000	62,24	42,82

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0040000	170,75	0,68	
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN					
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0460000	30,17	1,38	
	IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN					
	QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	5921 GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHP	AS	0,0080000	2,45	0,01	
	E - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5923 GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORT CHI	AS	0,0420000	1,52	0,06	
	E - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	AS	0,0080000	132,93	1,06	
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI	AS	0,0420000	46,03	1,93	
	O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	73436 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PES CHP	AS	0,0150000	108,85	1,63	
	O OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP					
	DIURNO. AF_02/2016					
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2000000	11,38	2,27
C	89035 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP	AS	0,0080000	104,79	0,83	
	CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	89036 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI	AS	0,0420000	23,03	0,96	
	CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	93244 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PES CHI	AS	0,0350000	29,92	1,04	
	O OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI					
	DIURNO. AF_02/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	AS	0,0040000	111,06	0,44
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06				
		/2017				
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0460000	40,54	1,86
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06				
		/2017				
		EQUIPAMENTO	:	5,57	9,7879858 %	
		MATERIAL	:	46,01	80,7420496 %	
		MAO DE OBRA	:	5,39	9,4699646 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	56,97	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: CR	
	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019			M3	
C	5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOT CHP	AS	0,0030000	141,60	0,42
		RIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOT CHI	AS	0,0060000	42,80	0,25
		RIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0090000	11,38	0,10
		EQUIPAMENTO	:	0,40	50,0000001 %	
		MATERIAL	:	0,18	24,2857142 %	
		MAO DE OBRA	:	0,19	25,7142857 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,77	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: CR	
	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019			M2	
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	AS	0,0001000	132,93	0,01
		O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI	AS	0,0010000	46,03	0,04
		O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0010000	11,38	0,01

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

EQUIPAMENTO	:	0,05	66,6666667 %	
MAO DE OBRA	:	0,01	33,3333333 %	
TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

TOTAL DO TIPO1 : 24

TIPO1 : 0570 - EXECUCAO DE PAVIMENTACOES DIVERSAS

72799	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA	M2					
	DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)						
I	366 AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0230000	40,00	0,92	
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,1000000	52,50	5,25	
)						
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	9,1100000	0,53	4,82	
I	4385 PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE, *30 MIL	MIL	AS	0,0350000	1.142,86	40,00	
	A 35* PECAS POR M2						
C	88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4000000	15,22	6,08	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9100000	11,38	10,35	
	MATERIAL	:		54,02	80,1217340 %		
	MAO DE OBRA	:		13,40	19,8782660 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		67,42	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
73849/1	AREIA ASFALTO A QUENTE (AAUQ) COM CAP 50/70, INCLUSO USINAGEM E APLICACAO,	M3					
	EXCLUSIVE TRANSPORTE						
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,5480000	52,50	81,27	
)						
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	11,2387000	0,53	5,95	
C	5835 VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A CHP	CHP	AS	0,0259000	233,01	6,03	
	5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A CHI 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	AS	0,0481000	85,32	4,10
C	5867	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO SEM/COM LASTRO 6,5 / 9,4 T, LARGURA DE TRABALHO 1,2 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP AS	0,0407000	81,75	3,32
C	5869	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO SEM/COM LASTRO 6,5 / 9,4 T, LARGURA DE TRABALHO 1,2 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI AS	0,0333000	33,15	1,10
C	5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMB A 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP CR	0,0333000	109,96	3,66
C	5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMB A 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI CR	0,0407000	36,62	1,49
I	41899	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA NA ANP T ACRESCIDO DE ICMS)	AS	0,1320000	3.207,52	423,39
C	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,4926000	100,51	49,51
C	67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI AS	0,0259000	28,66	0,74
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,7400000	11,38	8,42
C	93433	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONTRA FLUXO, PROD 40 A 80 TON/H ORA - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP AS	0,0740000	2.006,90	148,51
		EQUIPAMENTO	:	43,82	5,9428509 %	
		MATERIAL	:	673,96	91,3842230 %	
		MÃO DE OBRA	:	19,71	2,6729261 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	737,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
73849/2		AREIA ASFALTO A FRIO (AAUF), COM EMULSAO RR-2C INCLUSO USINAGEM E APLICACA O, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3)	C	1,5350000	52,50	80,58
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	10,7501000	0,53	5,69
C	5835 VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A CHP 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	AS	0,0267000	233,01	6,22
C	5837 VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A CHI 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	AS	0,0400000	85,32	3,41
C	5867 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO SEM/COM LASTRO 6,5 / 9,4 T, LARGURA DE TRABALHO 1,2 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP AS	0,0400000	81,75	3,27
C	5869 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO SEM/COM LASTRO 6,5 / 9,4 T, LARGURA DE TRABALHO 1,2 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI AS	0,0267000	33,15	0,88
C	5940 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMB A 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP CR	0,0333000	109,96	3,66
C	5942 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMB A 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI CR	0,0333000	36,62	1,21
I	41903 EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLE TADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	KG AS	154,0000000	2,62	403,48
C	67826 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,5067000	100,51	50,92
C	67827 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXI MA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI AS	0,0267000	28,66	0,76
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,6700000	11,38	7,62
C	93439 USINA DE ASFALTO À FRIO, CAPACIDADE DE 40 A 60 TON/HORA, ELÉTRICA POTÊNCIA 30 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP AS	0,0667000	89,46	5,96

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	30,97	5,3995115 %			
	MATERIAL	:	524,08	91,3555479 %			
	MAO DE OBRA	:	18,61	3,2449406 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	573,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
92391	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 M2 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015						
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	0,0568000	25,00	1,42		
I	4741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) M3	CR	0,0036000	59,41	0,21		
I	40517 BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO BLOCO PISOGRAMA/CONCREGRAMA 2 FUROS, *3 M2	CR	1,0042000	45,40	45,59		
	5 CM X 15* CM, E = *6* CM, COR NATURAL						
C	88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,0970000	15,22	1,47		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0970000	11,38	1,10		
C	91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHP	AS	0,0041000	7,23	0,02		
	A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHI	AS	0,0444000	0,48	0,02		
	A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015						
C	91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP	CR	0,0037000	16,29	0,06		
	SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI	CR	0,0448000	0,66	0,02		
	SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015						
	EQUIPAMENTO	:	0,03	0,0602046 %			
	MATERIAL	:	47,78	95,7254667 %			
	MAO DE OBRA	:	2,10	4,2143287 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

92392	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2					
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00	1,42	
I	4741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0048000	59,41	0,28	
I	40520 BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO BLOCO PISOGRAMA/CONCREGRAMA 2 FUROS, *3 M2	M2	CR	1,0042000	47,56	47,75	
	5 CM X 15* CM, E = *8* CM, COR NATURAL						
C	88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1082000	15,22	1,64	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1082000	11,38	1,23	
C	91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	AS	0,0055000	7,23	0,03	
C	91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	AS	0,0486000	0,48	0,02	
C	91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	CR	0,0037000	16,29	0,06	
C	91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	CR	0,0504000	0,66	0,03	
	EQUIPAMENTO	:		0,04	0,0763504 %		
	MATERIAL	:		50,06	95,4189732 %		
	MAO DE OBRA	:		2,36	4,5046764 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		52,46	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
92393	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2					
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00	1,42	
I	711 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	CR	1,0174000	38,37	39,03	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	4741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0064000	59,41	0,38
C	88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1259000	15,22	1,91
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1259000	11,38	1,43
C	91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHP A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS		0,0041000	7,23	0,02
C	91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHI A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS		0,0589000	0,48	0,02
C	91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CR		0,0135000	16,29	0,21
C	91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CR		0,0495000	0,66	0,03
	EQUIPAMENTO :	0,04		0,0901510 %		
	MATERIAL :	41,67		93,7345053 %		
	MAO DE OBRA :	2,74		6,1753437 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	44,45		100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2				
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00	1,42
I	712 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	CR	1,0174000	40,00	40,69
I	4741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0064000	59,41	0,38
C	88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1853000	15,22	2,82
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1853000	11,38	2,10
C	91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHP A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS		0,0055000	7,23	0,03

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHI A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0872000	0,48	0,04
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CR	0,0135000	16,29	0,21
C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CR	0,0792000	0,66	0,05
		EQUIPAMENTO	:	0,07	0,1469353 %	
		MATERIAL	:	43,63	91,3727961 %	
		MAO DE OBRA	:	4,04	8,4802686 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	47,74	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR
	92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	M2			
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568000	25,00	1,42
I	679	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO, 25 CM X 25 CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1,0174000	50,27	51,14
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0064000	59,41	0,38
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2789000	15,22	4,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2789000	11,38	3,17
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHP A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0069000	7,23	0,04
C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHI A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,1326000	0,48	0,06
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CR	0,0135000	16,29	0,21

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI	CR	0,1260000	0,66	0,08
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO				
		DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	0,12	0,1979544 %	
		MATERIAL	:	54,52	89,7558563 %	
		MAO DE OBRA	:	6,10	10,0461893 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	60,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL	M2			
		DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0065000	59,41
I	36155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T	M2	CR	1,0487000	37,35
		IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENC				39,16
		IA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL				
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3975000	15,22
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3975000	11,38
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG	CHP	AS	0,0041000	7,23
		A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				0,02
C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG	CHI	AS	0,1947000	0,48
		A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				0,09
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI	CHP	CR	0,0483000	16,29
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO				0,78
		DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI	CHI	CR	0,1504000	0,66
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO				0,09
		DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,21	0,4007633 %			
	MATERIAL	:	43,58	82,9961833 %			
	MAO DE OBRA	:	8,71	16,6030534 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	52,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
92397	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULA M2						
	R COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015						
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	0,0568000	25,00	1,42		
I	4741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) M3	CR	0,0065000	59,41	0,38		
I	36155 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T M2	CR	1,0031000	37,35	37,46		
	IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL						
C	88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,1595000	15,22	2,42		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1595000	11,38	1,81		
C	91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGO CHP	AS	0,0041000	7,23	0,02		
	A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGO CHI	AS	0,0757000	0,48	0,03		
	A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015						
C	91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP	CR	0,0037000	16,29	0,06		
	SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI	CR	0,0760000	0,66	0,05		
	SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015						
	EQUIPAMENTO	:	0,07	0,1606241 %			
	MATERIAL	:	40,10	91,8540616 %			
	MAO DE OBRA	:	3,48	7,9853143 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	43,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

92398	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULA		M2				
	R COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00	1,42
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0087000	59,41	0,51
I	36170	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T	M2	C	1,0031000	40,00	40,12
	IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *22 CM X 11* CM, E = 8 CM, RESISTE						
	NCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL						
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2531000	15,22	3,85
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2531000	11,38	2,88
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG	CHP	AS	0,0055000	7,23	0,03
	A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG	CHI	AS	0,1211000	0,48	0,05
	A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015						
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI	CHP	CR	0,0037000	16,29	0,06
	SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO						
	DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI	CHI	CR	0,1228000	0,66	0,08
	SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO						
	DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015						
	EQUIPAMENTO	:	0,12		0,2453987 %		
	MATERIAL	:	43,34		88,4458079 %		
	MAO DE OBRA	:	5,54		11,3087934 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,00		100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
92399	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE		M2				
	20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00	1,42
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0087000	59,41	0,51

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	36170	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T M2	C	1,0131000	40,00	40,52
		IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *22 CM X 11* CM, E = 8 CM, RESISTE				
		NCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL				
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2703000	15,22
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2703000	11,38
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHP	AS		0,0055000	7,23
		A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHI	AS		0,1297000	0,48
		A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP	CR		0,0135000	16,29
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO				
		DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI	CR		0,1217000	0,66
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO				
		DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	0,12	0,2404327 %	
		MATERIAL	:	43,98	87,9382890 %	
		MAO DE OBRA	:	5,91	11,8212783 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	50,01	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
92400		EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULA	M2			
		R DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0109000	59,41
I	40524	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T M2	CR		1,0031000	48,64
		IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 10 CM, RESISTEN				
		CIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL				
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3467000	15,22

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3467000	11,38	3,94
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHP A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0069000	7,23	0,04
C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHI A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015		AS	0,1665000	0,48	0,07
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015		CR	0,0037000	16,29	0,06
C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015		CR	0,1696000	0,66	0,11
		EQUIPAMENTO	:		0,17	0,2820172 %	
		MATERIAL	:		52,58	87,1267420 %	
		MAO DE OBRA	:		7,59	12,5912408 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		60,34	100,0000000 %	
	92401	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015		M2			
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00	1,42
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0109000	59,41	0,64
I	40524	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 10 CM, RESISTEN CIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	CR	1,0131000	48,64	49,27
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3638000	15,22	5,53
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3638000	11,38	4,14
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHP A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0069000	7,23	0,04

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHI A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,1751000	0,48	0,08	
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CR	0,0135000	16,29	0,21	
C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CR	0,1685000	0,66	0,11	
		EQUIPAMENTO	:	0,17	0,2771437 %		
		MATERIAL	:	53,30	86,7460060 %		
		MAO DE OBRA	:	7,97	12,9768503 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	61,44	100,0000000 %		
	92402	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM , ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00	1,42
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0064000	59,41	0,38
I	36155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	CR	1,0533000	37,35	39,34
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4352000	15,22	6,62
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4352000	11,38	4,95
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHP A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0041000	7,23	0,02	
C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHI A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,2135000	0,48	0,10	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP	CR	0,0483000	16,29	0,78
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI	CR	0,1693000	0,66	0,11
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	0,25	0,4661570 %	
		MATERIAL	:	43,93	81,7639381 %	
		MAO DE OBRA	:	9,54	17,7699049 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	53,72	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: CR	
	92403	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES	M2			
		DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0064000	59,41
I	36155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T	M2	CR	1,0049000	37,35
		IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL				37,53
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1972000	15,22
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1972000	11,38
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG	CHP	AS	0,0041000	7,23
		A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				0,02
C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG	CHI	AS	0,0945000	0,48
		A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				0,04
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP	CR	0,0037000	16,29	0,06
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI	CR	0,0949000	0,66	0,06
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO				
		DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	0,09	0,2015677 %	
		MATERIAL	:	40,36	90,1679732 %	
		MÃO DE OBRA	:	4,30	9,6304591 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	44,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	92404	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES	M2			
		DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0085000	59,41
I	36170	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T	M2	C	1,0049000	40,00
		IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *22 CM X 11* CM, E = 8 CM, RESISTE				40,19
		NCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL				
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2908000	15,22
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2908000	11,38
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG	CHP	AS	0,0055000	7,23
		A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				0,03
C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG	CHI	AS	0,1399000	0,48
		A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				0,06
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI	CHP	CR	0,0037000	16,29
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO				0,06
		DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI	CHI	CR	0,1417000	0,66
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO				0,09
		DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,14	0,2800000 %			
	MATERIAL	:	43,57	87,0000000 %			
	MAO DE OBRA	:	6,36	12,7200000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	50,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
92405	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ES M2						
	PESSURA 8 CM. AF_12/2015						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	0,0568000	25,00	1,42	
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) M3	CR	0,0085000	59,41	0,50	
I	36170	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T M2	C	1,0144000	40,00	40,57	
	IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *22 CM X 11* CM, E = 8 CM, RESISTE						
	NCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL						
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,3080000	15,22	4,68	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3080000	11,38	3,50	
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHP	AS	0,0055000	7,23	0,03	
	A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHI	AS	0,1485000	0,48	0,07	
	A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015						
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP	CR	0,0135000	16,29	0,21	
	SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO						
	DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI	CR	0,1405000	0,66	0,09	
	SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO						
	DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015						
	EQUIPAMENTO	:	0,14	0,2745636 %			
	MATERIAL	:	44,17	86,4875467 %			
	MAO DE OBRA	:	6,76	13,2378897 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	51,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

92406	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	M2					
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00	1,42	
I	4741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0106000	59,41	0,62	
I	40524 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 10 CM, RESISTEN CIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	CR	1,0049000	48,64	48,87	
C	88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3844000	15,22	5,85	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3844000	11,38	4,37	
C	91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	AS	0,0069000	7,23	0,04	
C	91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	AS	0,1853000	0,48	0,08	
C	91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	CR	0,0037000	16,29	0,06	
C	91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	CR	0,1885000	0,66	0,12	
	EQUIPAMENTO	:		0,18	0,2934942 %		
	MATERIAL	:		52,83	85,9938041 %		
	MAO DE OBRA	:		8,42	13,7127017 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		61,43	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
92407	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ES PESSURA 10 CM. AF_12/2015	M2					
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00	1,42	
I	4741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0106000	59,41	0,62	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	40524	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T M2	CR	1,0144000	48,64	49,34
		IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 10 CM, RESISTEN				
		CIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL				
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,4016000	15,22	6,11
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,4016000	11,38	4,57
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHP	AS	0,0069000	7,23	0,04
		A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHI	AS	0,1939000	0,48	0,09
		A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP	CR	0,0135000	16,29	0,21
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO				
		DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI	CR	0,1873000	0,66	0,12
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO				
		DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	0,19	0,3042921 %	
		MATERIAL	:	53,52	85,6021782 %	
		MAO DE OBRA	:	8,81	14,0935297 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	62,52	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
93679		EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE	M2			
		20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3 C	0,0568000	25,00	1,42
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3 CR	0,0065000	59,41	0,38
I	36156	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T M2	CR	1,0487000	42,16	44,21
		IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENC				
		IA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO				
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,3975000	15,22	6,04

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3975000	11,38	4,52
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHP A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0041000	7,23	0,02
C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHI A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015		AS	0,1947000	0,48	0,09
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015		CR	0,0483000	16,29	0,78
C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015		CR	0,1504000	0,66	0,09
		EQUIPAMENTO	:		0,21	0,3655352 %	
		MATERIAL	:		48,63	84,4908617 %	
		MAO DE OBRA	:		8,71	15,1436031 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		57,55	100,0000000 %	
	93680	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULA R COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015		M2			
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00	1,42
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0065000	59,41	0,38
I	36156	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENC IA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	M2	CR	1,0031000	42,16	42,29
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1595000	15,22	2,42
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1595000	11,38	1,81
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHP A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0041000	7,23	0,02

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHI A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0757000	0,48	0,03	
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CR	0,0037000	16,29	0,06	
C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CR	0,0760000	0,66	0,05	
		EQUIPAMENTO	:	0,07	0,1445982 %		
		MATERIAL	:	44,93	92,6668045 %		
		MAO DE OBRA	:	3,48	7,1885973 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	48,48	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR	
	93681	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR R COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00	1,42
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0087000	59,41	0,51
I	36154	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	M2	CR	1,0031000	49,62	49,77
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2531000	15,22	3,85
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2531000	11,38	2,88
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHP A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0055000	7,23	0,03	
C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG CHI A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,1211000	0,48	0,05	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP	CR	0,0037000	16,29	0,06	
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI	CR	0,1228000	0,66	0,08	
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015					
		EQUIPAMENTO	:	0,12	0,2049530 %		
		MATERIAL	:	53,00	90,3501282 %		
		MAO DE OBRA	:	5,53	9,4449188 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	58,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
	93682	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0568000	25,00	1,42
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0087000	59,41	0,51
I	36154	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/T	M2	CR	1,0131000	49,62	50,27
		IJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO					
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2703000	15,22	4,11
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2703000	11,38	3,07
C	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG	CHP	AS	0,0055000	7,23	0,03
		A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUG	CHI	AS	0,1297000	0,48	0,06
		A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP	CR	0,0135000	16,29	0,21	
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI	CR	0,1217000	0,66	0,08
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO				
		DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	0,12	0,2011397 %	
		MATERIAL	:	53,74	89,9094872 %	
		MAO DE OBRA	:	5,90	9,8893731 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	59,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	M			
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0078000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0078000	11,38
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP	CR	0,0062000	16,29	0,10
		SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO				
		DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015				
		MATERIAL	:	0,10	37,5000000 %	
		MAO DE OBRA	:	0,19	62,5000000 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	97115	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO D	KG			
		E CONCRETO. AF_11/2017				
I	4229	GRAXA LUBRIFICANTE	KG	CR	1,0000000	27,16
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5963000	11,38
		MATERIAL	:	28,54	84,0660962 %	
		MAO DE OBRA	:	5,40	15,9339038 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	33,94	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	97120	BARRAS DE LIGAÇÃO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCR	KG			
		ETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017				
I	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	1,0500000	4,67
C	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0702000	15,16

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0047000	11,38	0,05
		MATERIAL	:	5,08	84,4221106 %		
		MAO DE OBRA	:	0,93	15,5778894 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,01	100,0000000 %		
	97802	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. M2					
		AF_01/2020					
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,0067000	79,47	0,53
C	6879	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES CHP		AS	0,0003000	107,97	0,03
		O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_07/2014					
C	6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES CHI		AS	0,0011000	38,89	0,04
		O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_07/2014					
C	7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP D CHP IURNO. AF_06/2014		AS	0,0013000	139,97	0,18
I	41903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLE TADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	KG	AS	1,4000000	2,62	3,66
C	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0004000	174,15	0,06
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0107000	11,38	0,12
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0003000	104,79	0,03
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0011000	23,03	0,02

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP	AS	0,0001000	144,31	0,01
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2				
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHI	AS	0,0009000	31,84	0,02
		CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO				
		TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO :		0,02	0,4357298 %	
		MATERIAL :		4,56	96,9498912 %	
		MAO DE OBRA :		0,12	2,6143790 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		4,70	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: C	
	97803	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C,				
		COM BANHO DILUÍDO. AF_01/2020				
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR,	CR	0,0067000	79,47	0,53
		SEM FRETE				
C	6879	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES CHP	AS	0,0003000	107,97	0,03
		O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_0				
		7/2014				
C	6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES CHI	AS	0,0024000	38,89	0,09
		O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_0				
		7/2014				
C	7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP D CHP	AS	0,0027000	139,97	0,37
		IURNO. AF_06/2014				
I	41903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLE KG	AS	2,1000000	2,62	5,50
		TADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)				
C	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHP	AS	0,0009000	174,15	0,15
		CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO				
		TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0215000	11,38	0,24
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP	AS		0,0003000	104,79	0,03
		CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI	AS		0,0024000	23,03	0,05
		CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP	AS		0,0001000	144,31	0,01
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2					
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHI	AS		0,0018000	31,84	0,05
		CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO					
		TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					
		EQUIPAMENTO : 0,08 1,1594202 %					
		MATERIAL : 6,70 94,9275364 %					
		MAO DE OBRA : 0,27 3,9130434 %					
		TOTAL COMPOSIÇÃO : 7,05 100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS					
	97805	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. A	M2				
		F_01/2020					
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR,	M3	CR	0,0073000	79,47	0,58
		SEM FRETE					
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,0150000	62,24	0,93
C	6879	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES	CHP	AS	0,0008000	107,97	0,08
		O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_0					
		7/2014					
C	6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES	CHI	AS	0,0019000	38,89	0,07
		O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_0					
		7/2014					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP D CHP IURNO. AF_06/2014	AS	0,0027000	139,97	0,37
I	41903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLE KG TADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	AS	3,5000000	2,62	9,17
C	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHP CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0009000	174,15	0,15
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0215000	11,38	0,24
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0005000	104,79	0,05
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0022000	23,03	0,05
C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2 30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0005000	144,31	0,07
C	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHI CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0018000	31,84	0,05
		EQUIPAMENTO	:	0,11	0,9458297 %	
		MATERIAL	:	11,45	96,9045573 %	
		MAO DE OBRA	:	0,25	2,1496130 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,81	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97806	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, C OM BANHO DILUÍDO. AF_01/2020	M2			
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3 CR	0,0073000	79,47	0,58
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3 CR	0,0150000	62,24	0,93

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	6879	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES CHP	AS	0,0008000	107,97	0,08
		O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_07/2014				
C	6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES CHI	AS	0,0033000	38,89	0,12
		O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_07/2014				
C	7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP D CHP	AS	0,0040000	139,97	0,55
		IURNO. AF_06/2014				
I	41903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLE KG	AS	4,2000000	2,62	11,00
		TADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)				
C	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE	AS	0,0013000	174,15	0,22
		CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO				
		TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0322000	11,38
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP	AS	0,0005000	104,79	0,05
		CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI	AS	0,0035000	23,03	0,08
		CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000	AS	0,0005000	144,31	0,07
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2				
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE	AS	0,0027000	31,84	0,08
		CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO				
		TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	0,21	1,5042979	%
		MATERIAL	:	13,52	95,7020059	%

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	0,39	2,7936962 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,12	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
97807	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020							
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0060000		25,00		0,15
I	4720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,0073000		79,47		0,58
I	4721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,0150000		62,24		0,93
C	6879 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_07/2014	CHP	AS	0,0010000		107,97		0,10
C	6880 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_07/2014	CHI	AS	0,0030000		38,89		0,11
C	7030 TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP IURNO. AF_06/2014	D CHP	AS	0,0040000		139,97		0,55
I	41903 EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLE TADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	KG	AS	4,8000000		2,62		12,57
C	83362 ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	AS	0,0013000		174,15		0,22
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,0322000		11,38		0,36
C	89035 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0008000		104,79		0,08
C	89036 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	0,0033000		23,03		0,07

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP	AS	0,0006000	144,31	0,08
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2				
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHI	AS	0,0027000	31,84	0,08
		CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO				
		TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO :		0,21	1,3350286 %	
		MATERIAL :		15,26	96,0584870 %	
		MAO DE OBRA :		0,41	2,6064844 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		15,88	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS	
	97809	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL TRIPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M2			
		AF_01/2020				
I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	C	0,0150000	62,24
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,0040000	79,47
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,0073000	62,24
C	6879	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES CHP	AS	0,0015000	107,97	0,16
		O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_0				
		7/2014				
C	6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES CHI	AS	0,0031000	38,89	0,12
		O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_0				
		7/2014				
C	7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP D CHP	AS	0,0047000	139,97	0,65
		IURNO. AF_06/2014				
I	41903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLE KG	AS	3,6000000	2,62	9,43
		TADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHP CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0013000	174,15	0,22	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0374000	11,38	0,42
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0010000	104,79	0,10	
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0037000	23,03	0,08	
C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0006000	144,31	0,08	
C	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHI CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0034000	31,84	0,10	
		EQUIPAMENTO	:	0,25	1,9455252 %		
		MATERIAL	:	12,33	94,3968873 %		
		MAO DE OBRA	:	0,47	3,6575875 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	97810	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL TRIPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM BANHO DILUÍDO. AF_01/2020	M2				
I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	C	0,0150000	62,24	0,93
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,0040000	79,47	0,31
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,0073000	62,24	0,45
C	6879	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_07/2014	AS	0,0015000	107,97	0,16	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES CHI O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_07/2014	AS	0,0038000	38,89	0,14
C	7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP D CHP IURNO. AF_06/2014	AS	0,0054000	139,97	0,75
I	41903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLE KG TADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	AS	3,9000000	2,62	10,21
C	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHP CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0018000	174,15	0,31
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0430000	11,38	0,48
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0010000	104,79	0,10
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0043000	23,03	0,09
C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2 30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,0006000	144,31	0,08
C	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHI CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0036000	31,84	0,11
		EQUIPAMENTO	:	0,28	2,0143884 %	
		MATERIAL	:	13,30	94,1007196 %	
		MAO DE OBRA	:	0,54	3,8848920 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,12	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97811		PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL TRIPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	M2			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0060000	25,00	0,15
I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	C	0,0150000	62,24	0,93
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,0040000	79,47	0,31
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,0073000	62,24	0,45
C	6879	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES CHP O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_07/2014		AS	0,0018000	107,97	0,19
C	6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PES CHI O SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_07/2014		AS	0,0037000	38,89	0,14
C	7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP D CHP IURNO. AF_06/2014		AS	0,0055000	139,97	0,76
I	41903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLE TADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	KG	AS	4,5000000	2,62	11,79
C	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		AS	0,0018000	174,15	0,31
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0437000	11,38	0,49
C	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0013000	104,79	0,13
C	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0042000	23,03	0,09
C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014		AS	0,0007000	144,31	0,10

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHI CIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0037000	31,84	0,11
		EQUIPAMENTO	:	0,31	1,9695044 %	
		MATERIAL	:	15,09	94,5362136 %	
		MAO DE OBRA	:	0,55	3,4942820 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,95	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1 : 35						
TIPO1 : 2490 - SINALIZACAO HORIZONTAL/VERTICAL						
	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2			
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,1300000	11,98
C	5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TR ANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIUR NO. AF_06/2014	CHP	AS	0,0033330	110,33
I	7343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 1 L 1862)	L	CR	0,6000000	9,47
I	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	CR	0,0300000	13,91
I	25972	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	KG	CR	0,4000000	9,44
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0333300	11,38
C	95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	AS	0,0033330	98,00
		EQUIPAMENTO	:	0,25	2,0193861 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	11,84	94,9919225 %			
	MAO DE OBRA	:	0,37	2,9886914 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,46	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
83693	CAIACAO EM MEIO FIO			M2			
I	11161 CAL HIDRATADA PARA PINTURA			KG	CR	0,3000000	1,16 0,34
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,1500000	16,35 2,45
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0075000	11,38 0,08
	MATERIAL	:	0,85	29,8932384 %			
	MAO DE OBRA	:	2,02	70,1067616 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,87	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
TOTAL DO TIPO1	:	2					
TIPO1	: 2870 - FABRICACAO/EXECUCAO DE CBUQ/PRE-MISTURADOS						
72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO			T			
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,1610000		25,00	4,02
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	28,0000000		0,53	14,84
I	4720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,3129000		79,47	24,86
I	4721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,1341000		62,24	8,34
C	5944 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	CR	0,0035000		121,85	0,42
C	7030 TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP D CHP IURNO. AF_06/2014	AS		0,0134000		139,97	1,87
I	41899 CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	T	AS	0,0600000		3.207,52	192,45
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1067000		11,38	1,21

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	93433	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONTRA FLUXO, PROD 40 A 80 TON/H CHP	AS	0,0134000	2.006,90	26,89
		ORA - CHP DIURNO. AF_03/2016				
		EQUIPAMENTO	:	2,71	0,9863512 %	
		MATERIAL	:	270,55	98,4167426 %	
		MAO DE OBRA	:	1,64	0,5969062 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	274,90	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	72963	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA BINDER	T			
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	0,1610000	25,00	4,02
I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,1892000	62,24	11,77
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,1892000	79,47	15,03
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0946000	62,24	5,88
C	5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CR	0,0037000	121,85	0,45
C	7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP D CHP IURNO. AF_06/2014	AS	0,0134000	139,97	1,87
I	41899	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	T	0,0500000	3.207,52	160,37
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1067000	11,38	1,21
C	93433	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONTRA FLUXO, PROD 40 A 80 TON/H CHP	AS	0,0134000	2.006,90	26,89
		ORA - CHP DIURNO. AF_03/2016				
		EQUIPAMENTO	:	2,72	1,1964984 %	
		MATERIAL	:	223,13	98,0820834 %	
		MAO DE OBRA	:	1,64	0,7214182 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	227,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAM ENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	1518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, P T	AS	2,5548000	326,52	834,19	
		ADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA					
C	5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A CHP	AS	0,0464000	233,01	10,81	
		5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014					
C	5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A CHI	AS	0,0949000	85,32	8,09	
		5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014					
C	88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,1301000	12,04	13,60
C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000	CHP	AS	0,0464000	144,31	6,69
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2					
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/CO	CHP	AS	0,0805000	120,83	9,72
		M LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/201					
		6					
C	95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/CO	CHI	AS	0,0607000	37,74	2,29
		M LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/201					
		6					
C	96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA	A CHI	AS	0,1071000	25,17	2,69
		COPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017					
C	96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA	A CHP	AS	0,0341000	108,99	3,71
		COPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017					
C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE	CHP	AS	0,0419000	111,06	4,65
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06					
		/2017					
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE	CHI	AS	0,0990000	40,54	4,01
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06					
		/2017					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	28,83	3,2019731 %			
	MATERIAL	:	852,29	94,6504162 %			
	MAO DE OBRA	:	19,33	2,1476107 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	900,45	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDE M3						
	R - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019						
C	5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A CHP	AS	0,0331000	233,01	7,71	
	5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014						
C	5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A CHI	AS	0,0678000	85,32	5,78	
	5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014						
I	41965	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, P T	AS	2,5548000	316,33	808,15	
	ADRAO DNIT, PARA BINDER, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA						
C	88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8072000	12,04	9,71	
C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP	AS	0,0331000	144,31	4,77	
	KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2						
	30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/CO CHP	AS	0,0575000	120,83	6,94	
	M LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/201						
	6						
C	95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/CO CHI	AS	0,0434000	37,74	1,63	
	M LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/201						
	6						
C	96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA A CHI	AS	0,0668000	25,17	1,68	
	COPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017						
C	96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA A CHP	AS	0,0341000	108,99	3,71	
	COPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	AS	0,0299000	111,06	3,32
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06				
		/2017				
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	AS	0,0710000	40,54	2,87
		SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06				
		/2017				
		EQUIPAMENTO	:	20,64	2,4115248 %	
		MATERIAL	:	821,83	95,9761185 %	
		MAO DE OBRA	:	13,80	1,6123567 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	856,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRAN	M2			
		SPORTE. AF_11/2019				
C	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13 CHP	AS	0,0034000	114,40	0,38
		.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA M				
		ETÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	6259	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4 CHP	AS	0,0006000	141,38	0,08
		,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CA				
		PACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014				
I	14583	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'AGUA	M3	0,0028000	16,46	0,04
I	25967	APOIO DO PORTA DENTE PARA FRESADORA DE ASFALTO	UN	0,0002000	1.630,37	0,32
I	25968	DENTE PARA FRESADORA	UN	0,0195000	36,86	0,71
I	25969	PORTA DENTE PARA FRESADORA	UN	0,0011000	347,06	0,38
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0207000	11,38	0,23
C	89234	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARGURA FRESAGEM DE 1,0 M, POTÊNC CHP	AS	0,0034000	357,17	1,21
		IA 208 HP - CHP DIURNO. AF_11/2014				
C	89235	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARGURA FRESAGEM DE 1,0 M, POTÊNC CHI	AS	0,0069000	110,53	0,76
		IA 208 HP - CHI DIURNO. AF_11/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96156	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM CHI	AS	0,0088000	33,70	0,29
		VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_03/2017				
C	96158	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM CHP	AS	0,0015000	87,52	0,13
		VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017				
		EQUIPAMENTO	:	3,28	72,1577727 %	
		MATERIAL	:	0,74	16,4733178 %	
		MAO DE OBRA	:	0,51	11,3689095 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96393	USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES, UTILIZANDO BRITA COMERCIAL COM USINA 3	M3			
		00 T/H. AF_06/2017				
I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	C	0,5130000	62,24
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,4407000	79,47
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,5130000	62,24
C	5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	CR	0,0070000	121,85
C	5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	CR	0,0019000	45,10
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0442000	11,38
C	93427	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	AS	0,0088000	106,43
C	95121	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	AS	0,0088000	195,58
		EQUIPAMENTO	:	1,23	1,1967308 %	
		MATERIAL	:	100,32	97,4508661 %	
		MAO DE OBRA	:	0,92	0,8951157 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	0,47	0,4572874 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	102,94	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
96394	USINAGEM DE BRITA GRADUADA TRATADA COM CIMENTO, UTILIZANDO BRITA COMERCIAL			M3				
	COM USINA 300 T/H. AF_06/2017							
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	88,0000000	0,53	46,64	
I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	C	0,4928000	62,24	30,67	
I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,4224000	79,47	33,56	
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,4928000	62,24	30,67	
C	5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	CR	0,0069000	121,85	0,84	
C	5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	CR	0,0018000	45,10	0,08	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0439000	11,38	0,49	
C	93427	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	AS	0,0088000	106,43	0,93	
C	95121	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	AS	0,0088000	195,58	1,72	
	EQUIPAMENTO	:	1,22	0,8388338 %				
	MATERIAL	:	142,99	98,2054457 %				
	MAO DE OBRA	:	0,92	0,6325632 %				
	OUTROS	:	0,47	0,3231573 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	145,60	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
96395	USINAGEM DE CONCRETO PARA COMPACTAÇÃO COM ROLO, UTILIZANDO BRITA COMERCIAL			M3				
	. AF_06/2017							
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	120,0000000	0,53	63,60	
I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	C	0,2280000	62,24	14,19	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,1520000	79,47	12,07
I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,3040000	62,24	18,92
I	4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	CR	0,2280000	62,24	14,19
I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,6080000	59,41	36,12
C	5823	USINA DE CONCRETO FIXA, CAPACIDADE NOMINAL DE 90 A 120 M3/H, SEM SILO - CH CHP P DIURNO. AF_07/2016		AS	0,0080000	152,70	1,22
C	5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0087000	121,85	1,06
C	5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014		CR	0,0074000	45,10	0,33
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0161000	11,38	0,18
C	95872	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA - CHP DIURNO. AF_12/2016		AS	0,0080000	180,52	1,44
		EQUIPAMENTO	:		1,41	0,8641823 %	
		MATERIAL	:		161,03	98,5964699 %	
		MAO DE OBRA	:		0,72	0,4412846 %	
		OUTROS	:		0,16	0,0980632 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		163,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

TOTAL DO TIPO1 : 8

TOTAL DA CLASSE : 76

CLASSE: PINT - PINTURAS

TIPO1 : 1550 - PINTURA DE PAREDE

I	88411	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS D E EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2				
I	6085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	C	0,1600000	5,18	0,82

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0470000	16,35	0,76
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0120000	11,38	0,13
		MATERIAL	:		1,00	58,4337350 %	
		MAO DE OBRA	:		0,71	41,5662650 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		1,71	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
88412		APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2				
I	6085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	C	0,1600000	5,18	0,82
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0250000	16,35	0,40
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0060000	11,38	0,06
		MATERIAL	:		0,91	70,9677420 %	
		MAO DE OBRA	:		0,37	29,0322580 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		1,28	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
88413		APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACA DA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2				
I	6085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	C	0,1600000	5,18	0,82
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0920000	16,35	1,50
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0230000	11,38	0,26
		MATERIAL	:		1,17	45,6349206 %	
		MAO DE OBRA	:		1,41	54,3650794 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		2,58	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
88414		APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACA DA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2				
I	6085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	C	0,1600000	5,18	0,82
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1060000	16,35	1,73
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0270000	11,38	0,30

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	1,23	43,2142857 %			
	MAO DE OBRA	:	1,62	56,7857143 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,85	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. A M2						
	F_06/2014						
I	6085 SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS			L	C	0,1600000	5,18 0,82
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0540000	16,35 0,88
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0140000	11,38 0,15
	MATERIAL	:	1,03	55,3072626 %			
	MAO DE OBRA	:	0,82	44,6927374 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,85	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
88416	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PR ESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014						
I	38877 MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO			KG	CR	1,9380000	6,42 12,44
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,1510000	16,35 2,46
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0380000	11,38 0,43
	MATERIAL	:	13,07	85,2190975 %			
	MAO DE OBRA	:	2,26	14,7809025 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,33	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UM A COR. AF_06/2014						
I	38877 MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO			KG	CR	1,9380000	6,42 12,44
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0720000	16,35 1,17
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0180000	11,38 0,20
	MATERIAL	:	12,74	92,2181819 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	1,07	7,7818181 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,81	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
88420	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/20				M2		
			14				
I	38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	CR	1,9380000	6,42	12,44
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3110000	16,35	5,08
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0780000	11,38	0,88
	MATERIAL	:	13,72	74,5226405 %			
	MAO DE OBRA	:	4,68	25,4773595 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,40	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
88421	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/20				M2		
			14				
I	38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	CR	1,9380000	6,42	12,44
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3620000	16,35	5,91
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0900000	11,38	1,02
	MATERIAL	:	13,92	71,8426502 %			
	MAO DE OBRA	:	5,45	28,1573498 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,37	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014				M2		
I	38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	CR	1,9380000	6,42	12,44
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1760000	16,35	2,87
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0440000	11,38	0,50
	MATERIAL	:	13,17	83,2487310 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

		MAO DE OBRA	:	2,64	16,7512690 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,81	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
88424		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PR ESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014						
I	38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO		KG	CR	1,9380000	6,42	12,44
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2600000	16,35	4,25
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0650000	11,38	0,73
		MATERIAL	:	13,50	77,4899252 %			
		MAO DE OBRA	:	3,92	22,5100748 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,42	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
88426		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014						
I	38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO		KG	CR	1,9380000	6,42	12,44
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1230000	16,35	2,01
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0310000	11,38	0,35
		MATERIAL	:	12,96	87,5254238 %			
		MAO DE OBRA	:	1,84	12,4745762 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,80	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
88428		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014						
I	38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO		KG	CR	1,9380000	6,42	12,44
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5350000	16,35	8,74
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1340000	11,38	1,52

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	14,63	64,4434629 %			
	MAO DE OBRA	:	8,07	35,5565371 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,70	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
88429	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014				M2		
I	38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	CR	1,9380000	6,42	12,44
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6230000	16,35	10,18
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1560000	11,38	1,77
	MATERIAL	:	14,98	61,3898027 %			
	MAO DE OBRA	:	9,41	38,6101973 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	24,39	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014				M2		
I	38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	CR	1,9380000	6,42	12,44
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3030000	16,35	4,95
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0760000	11,38	0,86
	MATERIAL	:	13,69	74,9862562 %			
	MAO DE OBRA	:	4,56	25,0137438 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,25	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
88432	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MOLDURAS DE EPS, PRÉ-FABRICADOS, OU OUTROS. AF_06/2014				M2		
I	38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	CR	0,7820000	6,42	5,02
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3740000	16,35	6,11
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0930000	11,38	1,05
	MATERIAL	:	6,54	53,6303631 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	5,64	46,3696369 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,18	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
88482	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014					M2		
I	6090 SELADOR PVA PAREDES INTERNAS				L	CR	0,1600000	9,84
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0360000	16,35
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0130000	11,38
	MATERIAL	:	1,73	75,1111112 %				
	MAO DE OBRA	:	0,56	24,8888888 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,29	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014					M2		
I	6090 SELADOR PVA PAREDES INTERNAS				L	CR	0,1600000	9,84
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0270000	16,35
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0100000	11,38
	MATERIAL	:	1,69	79,7101450 %				
	MAO DE OBRA	:	0,43	20,2898550 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,12	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014					M2		
I	6085 SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS				L	C	0,1600000	5,18
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0510000	16,35
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0190000	11,38
	MATERIAL	:	1,03	55,0000000 %				
	MAO DE OBRA	:	0,83	45,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,86	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014					M2		
I	6085 SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS				L	C	0,1600000	5,18
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0390000	16,35
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0140000	11,38

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	0,98	60,8974359 %			
	MAO DE OBRA	:	0,62	39,1025641 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,60	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_0 M2						
	6/2014						
I	7345 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA		L	CR	0,3300000	18,02	5,94
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1700000	16,35	2,77
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0620000	11,38	0,70
	MATERIAL	:	6,68	70,9401710 %			
	MAO DE OBRA	:	2,73	29,0598290 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,41	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. A M2						
	F_06/2014						
I	7345 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA		L	CR	0,3300000	18,02	5,94
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1300000	16,35	2,12
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0480000	11,38	0,54
	MATERIAL	:	6,51	75,6154748 %			
	MAO DE OBRA	:	2,09	24,3845252 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,60	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. M2						
	AF_06/2014						
I	7356 TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO		L	CR	0,3300000	20,85	6,88
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2440000	16,35	3,98
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0890000	11,38	1,01
	MATERIAL	:	7,95	66,8924641 %			
	MAO DE OBRA	:	3,92	33,1075359 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,87	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃ	M2						
	OS. AF_06/2014							
I	7356 TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	CR	0,3300000	20,85	6,88		
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1870000	16,35	3,05		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0690000	11,38	0,78		
	MATERIAL	:		7,70	71,8309860 %			
	MAO DE OBRA	:		3,01	28,1690140 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		10,71	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
88490	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF	M2						
	_06/2014							
I	7345 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	CR	0,3700000	18,02	6,66		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0150000	11,38	0,17		
C	95218 PULVERIZADOR DE TINTA ELÉTRICO/MÁQUINA DE PINTURA AIRLESS, VAZÃO 2 L/MIN - CHP	CR	CR	0,0057000	17,43	0,09		
	CHP DIURNO. AF_08/2016							
C	95219 PULVERIZADOR DE TINTA ELÉTRICO/MÁQUINA DE PINTURA AIRLESS, VAZÃO 2 L/MIN - CHI	CR	CR	0,0353000	16,69	0,58		
	CHI DIURNO. AF_08/2016							
	EQUIPAMENTO	:		0,01	0,1345895 %			
	MATERIAL	:		6,85	91,2516824 %			
	MAO DE OBRA	:		0,64	8,6137281 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		7,50	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
88491	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2						
	AF_06/2014							
I	7345 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	CR	0,3700000	18,02	6,66		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0120000	11,38	0,13		
C	95218 PULVERIZADOR DE TINTA ELÉTRICO/MÁQUINA DE PINTURA AIRLESS, VAZÃO 2 L/MIN - CHP	CR	CR	0,0044000	17,43	0,07		
	CHP DIURNO. AF_08/2016							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	95219	PULVERIZADOR DE TINTA ELÉTRICO/MÁQUINA DE PINTURA AIRLESS, VAZÃO 2 L/MIN - CHI	CR	0,0271000	16,69	0,45
		CHI DIURNO. AF_08/2016				
		MATERIAL	:	6,82	93,2226833 %	
		MAO DE OBRA	:	0,49	6,7773167 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,31	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
88492		APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO	M2			
		S. AF_06/2014				
I	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	CR	0,3700000	20,85 7,71
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0220000	11,38 0,25
C	95218	PULVERIZADOR DE TINTA ELÉTRICO/MÁQUINA DE PINTURA AIRLESS, VAZÃO 2 L/MIN - CHP	CR	0,0082000	17,43	0,14
		CHP DIURNO. AF_08/2016				
C	95219	PULVERIZADOR DE TINTA ELÉTRICO/MÁQUINA DE PINTURA AIRLESS, VAZÃO 2 L/MIN - CHI	CR	0,0506000	16,69	0,84
		CHI DIURNO. AF_08/2016				
		EQUIPAMENTO	:	0,01	0,1131221 %	
		MATERIAL	:	7,99	89,3665160 %	
		MAO DE OBRA	:	0,94	10,5203619 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,94	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
88493		APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DE	M2			
		MÃOS. AF_06/2014				
I	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	CR	0,3700000	20,85 7,71
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0170000	11,38 0,19
C	95218	PULVERIZADOR DE TINTA ELÉTRICO/MÁQUINA DE PINTURA AIRLESS, VAZÃO 2 L/MIN - CHP	CR	0,0063000	17,43	0,10
		CHP DIURNO. AF_08/2016				
C	95219	PULVERIZADOR DE TINTA ELÉTRICO/MÁQUINA DE PINTURA AIRLESS, VAZÃO 2 L/MIN - CHI	CR	0,0389000	16,69	0,64
		CHI DIURNO. AF_08/2016				
		EQUIPAMENTO	:	0,01	0,1166861 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	7,91	91,4819137 %			
	MAO DE OBRA	:	0,72	8,4014002 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,64	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014			M2			
I	3767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)		UN	CR	0,0600000	0,39	0,02
I	4051 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS		18L	CR	0,0328000	45,00	1,47
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5040000	16,35	8,24
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1850000	11,38	2,10
	MATERIAL	:	3,65	30,8673469 %			
	MAO DE OBRA	:	8,18	69,1326531 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,83	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014			M2			
I	3767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)		UN	CR	0,0600000	0,39	0,02
I	4051 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS		18L	CR	0,0328000	45,00	1,47
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2340000	16,35	3,82
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0860000	11,38	0,97
	MATERIAL	:	2,49	39,7435897 %			
	MAO DE OBRA	:	3,79	60,2564103 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,28	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014			M2			
I	3767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)		UN	CR	0,1000000	0,39	0,03
I	4051 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS		18L	CR	0,0489000	45,00	2,20
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6720000	16,35	10,98
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2470000	11,38	2,81
	MATERIAL	:	5,13	32,0601127 %			
	MAO DE OBRA	:	10,89	67,9398873 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,02	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2					
I	3767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	0,1000000	0,39	0,03	
I	4051 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L	CR	0,0489000	45,00	2,20	
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3120000	16,35	5,10	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1140000	11,38	1,29	
	MATERIAL	:		3,56	41,3551401 %		
	MAO DE OBRA	:		5,06	58,6448599 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,62	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2					
I	38877 MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	CR	1,1400000	6,42	7,31	
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1880000	16,35	3,07	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0690000	11,38	0,78	
	MATERIAL	:		8,14	72,8584311 %		
	MAO DE OBRA	:		3,02	27,1415689 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,16	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
95306	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2					
I	38877 MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	CR	1,1400000	6,42	7,31	
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2590000	16,35	4,23	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0960000	11,38	1,09	
	MATERIAL	:		8,45	66,8257757 %		
	MAO DE OBRA	:		4,18	33,1742243 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,63	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
95622	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M2					
I	7356 TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	CR	0,2000000	20,85	4,17	
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3090000	16,35	5,05	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0770000	11,38	0,87	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	5,43	53,7387837 %			
	MAO DE OBRA	:	4,66	46,2612163 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,09	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
95623	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE M2						
	EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016						
I	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	CR	0,2000000	20,85	4,17
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2010000	16,35	3,28
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0500000	11,38	0,56
	MATERIAL	:	4,99	62,1859297 %			
	MAO DE OBRA	:	3,02	37,8140703 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,01	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
95624	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA M2						
	DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016						
I	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	CR	0,2000000	20,85	4,17
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5290000	16,35	8,64
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1320000	11,38	1,50
	MATERIAL	:	6,31	44,1403508 %			
	MAO DE OBRA	:	8,00	55,8596492 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,31	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
95625	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA M2						
	DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016						
I	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	CR	0,2000000	20,85	4,17
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5980000	16,35	9,77
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1500000	11,38	1,70
	MATERIAL	:	6,58	42,1323057 %			
	MAO DE OBRA	:	9,06	57,8676943 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,64	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016		M2				
I	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	CR	0,2000000	20,85	4,17
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3440000	16,35	5,62
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0860000	11,38	0,97
		MATERIAL	:		5,58	51,7723881 %	
		MAO DE OBRA	:		5,18	48,2276119 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		10,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
96126	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃO S, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017		M2				
I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	0,0600000	0,39	0,02
I	4056	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO!MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	CR	0,1640000	18,03	2,95
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3860000	16,35	6,31
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0970000	11,38	1,10
		MATERIAL	:		4,53	43,7015503 %	
		MAO DE OBRA	:		5,85	56,2984497 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		10,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96127	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃO S, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017		M2				
I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	0,0600000	0,39	0,02
I	4056	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO!MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	CR	0,1640000	18,03	2,95
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2510000	16,35	4,10
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0630000	11,38	0,71
		MATERIAL	:		3,99	51,2289781 %	
		MAO DE OBRA	:		3,79	48,7710219 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		7,78	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96128	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE ED	M2						
	IFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017							
I	3767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	0,0600000	0,39	0,02		
I	4056 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO!MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	CR	0,1640000	18,03	2,95		
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6600000	16,35	10,79		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1650000	11,38	1,87		
	MATERIAL	:		5,64	36,1182519 %			
	MAO DE OBRA	:		9,99	63,8817481 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,63	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
96129	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE ED	M2						
	IFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017							
I	3767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	0,0600000	0,39	0,02		
I	4056 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO!MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	CR	0,1640000	18,03	2,95		
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7470000	16,35	12,21		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1870000	11,38	2,12		
	MATERIAL	:		6,01	34,7447795 %			
	MAO DE OBRA	:		11,29	65,2552205 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		17,30	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO	M2						
	. AF_05/2017							
I	3767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	0,0600000	0,39	0,02		
I	4056 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO!MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	CR	0,1640000	18,03	2,95		
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4290000	16,35	7,01		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1070000	11,38	1,21		
	MATERIAL	:		4,70	42,0485175 %			
	MAO DE OBRA	:		6,49	57,9514825 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,19	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96131	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃO	M2						
	S, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017							
I	3767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	0,1000000	0,39	0,03		
I	4056 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO!MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	CR	0,2440000	18,03	4,39		
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5140000	16,35	8,40		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1280000	11,38	1,45		
	MATERIAL	:		6,50	45,6016889 %			
	MAO DE OBRA	:		7,77	54,3983111 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		14,27	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
96132	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃO	M2						
	S, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017							
I	3767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	0,1000000	0,39	0,03		
I	4056 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO!MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	CR	0,2440000	18,03	4,39		
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3340000	16,35	5,46		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0830000	11,38	0,94		
	MATERIAL	:		5,77	53,2961932 %			
	MAO DE OBRA	:		5,05	46,7038068 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		10,82	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
96133	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE ED	M2						
	IFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017							
I	3767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	0,1000000	0,39	0,03		
I	4056 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO!MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	CR	0,2440000	18,03	4,39		
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8780000	16,35	14,35		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2190000	11,38	2,49		
	MATERIAL	:		7,98	37,5648890 %			
	MAO DE OBRA	:		13,28	62,4351110 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		21,26	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96134		APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE ED		M2			
		IFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017					
I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	0,1000000	0,39	0,03
I	4056	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO!MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	CR	0,2440000	18,03	4,39
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9940000	16,35	16,25
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2480000	11,38	2,82
MATERIAL			:		8,46	36,0529688 %	
MAO DE OBRA			:		15,03	63,9470312 %	
TOTAL COMPOSIÇÃO			:		23,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
96135		APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃ		M2			
		OS. AF_05/2017					
I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	0,1000000	0,39	0,03
I	4056	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO!MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	CR	0,2440000	18,03	4,39
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5710000	16,35	9,33
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1430000	11,38	1,62
MATERIAL			:		6,74	43,8562091 %	
MAO DE OBRA			:		8,63	56,1437909 %	
TOTAL COMPOSIÇÃO			:		15,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

TOTAL DO TIPO1 : 49

TIPO1 : 1570 - PINTURA EM MADEIRA

6082		PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS		M2			
I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	1,0000000	0,39	0,39
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0500000	11,98	0,59
I	10481	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E E L	CR		0,0750000	26,76	2,00
		XTERNO (BASE SOLVENTE)					
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4000000	16,35	6,54

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3000000	11,38	3,41
		MATERIAL	:	5,05	39,1135303 %			
		MAO DE OBRA	:	7,88	60,8864697 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,93	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	40905	VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS			M2			
I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)		UN	CR	1,0000000	0,39	0,39
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS		L	C	0,0468000	11,98	0,56
I	10475	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA TIPO COPAL, USO INTERNO		L	CR	0,2700000	24,54	6,62
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4000000	16,35	6,54
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3000000	11,38	3,41
		MATERIAL	:	9,66	55,1289399 %			
		MAO DE OBRA	:	7,86	44,8710601 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,52	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
	73739/1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS			M2			
I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)		UN	CR	0,4000000	0,39	0,15
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS		L	C	0,0400000	11,98	0,47
I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO		L	CR	0,1600000	22,66	3,62
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4000000	16,35	6,54
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2000000	11,38	2,27
		MATERIAL	:	6,09	46,6923076 %			
		MAO DE OBRA	:	6,96	53,3076924 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	74065/1	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRA			M2			
		NCO						
I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)		UN	CR	0,4000000	0,39	0,15
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS		L	C	0,0400000	11,98	0,47

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	6086 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA M GL	CR	0,0560000	44,48	2,49
	ADEIRA				
I	7288 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	0,1600000	24,93	3,98
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	16,35	6,54
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	11,38	3,98
	MATERIAL	:	9,30	52,7635328 %	
	MAO DE OBRA	:	8,31	47,2364672 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,61	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
74065/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR	M2			
	BRANCO				
I	3767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,4000000	0,39	0,15
I	5318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0400000	11,98	0,47
I	6086 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA M GL	CR	0,0560000	44,48	2,49
	ADEIRA				
I	7311 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1600000	22,66	3,62
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	16,35	6,54
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	11,38	3,98
	MATERIAL	:	8,94	51,7742874 %	
	MAO DE OBRA	:	8,31	48,2257126 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
74065/3	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR	M2			
	BRANCO				
I	3767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,4000000	0,39	0,15
I	5318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0400000	11,98	0,47
I	6086 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA M GL	CR	0,0560000	44,48	2,49
	ADEIRA				
I	7292 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	0,1600000	22,00	3,52

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4000000	16,35	6,54
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3500000	11,38	3,98
		MATERIAL	:	8,84	51,4921007 %			
		MAO DE OBRA	:	8,31	48,5078993 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,15	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	79463	PINTURA A OLEO, 1 DEMAOS			M2			
I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)		UN	CR	0,2500000	0,39	0,09
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS		L	C	0,0500000	11,98	0,59
I	7287	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA A OLEO BRILHANTE PARA MADEIRA E METAIS		GL	CR	0,0250000	70,01	1,75
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3000000	16,35	4,90
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3000000	11,38	3,41
		MATERIAL	:	4,14	38,6129334 %			
		MAO DE OBRA	:	6,60	61,3870666 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	79464	PINTURA A OLEO, 2 DEMAOS			M2			
I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)		UN	CR	0,4000000	0,39	0,15
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS		L	C	0,0500000	11,98	0,59
I	7287	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA A OLEO BRILHANTE PARA MADEIRA E METAIS		GL	CR	0,0470000	70,01	3,29
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4000000	16,35	6,54
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3500000	11,38	3,98
		MATERIAL	:	6,22	42,7881297 %			
		MAO DE OBRA	:	8,33	57,2118703 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	79466	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO, 2 DEMAOS			M2			
I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)		UN	CR	0,4000000	0,39	0,15
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS		L	C	0,0330000	11,98	0,39

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	10478	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E L	CR	0,2200000	27,90	6,13
		EXTERNO				
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	16,35	5,72
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	11,38	2,84
		MATERIAL	:	8,47	55,5702044 %	
		MAO DE OBRA	:	6,76	44,4297956 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	79497/1	PINTURA A OLEO, 3 DEMAOS				M2
I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,4000000	0,39	0,15
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0500000	11,98	0,59
I	7287	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA A OLEO BRILHANTE PARA MADEIRA E METAIS GL	CR	0,0670000	70,01	4,69
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	16,35	8,17
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	11,38	4,55
		MATERIAL	:	8,08	44,5610160 %	
		MAO DE OBRA	:	10,07	55,4389840 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,15	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	84645	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE, 2 DEMAOS				M2
I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,4000000	0,39	0,15
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0330000	11,98	0,39
I	10481	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E E L	CR	0,2200000	26,76	5,88
		XTERNO (BASE SOLVENTE)				
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	16,35	5,72
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	11,38	2,84
		MATERIAL	:	8,22	54,8257373 %	
		MAO DE OBRA	:	6,76	45,1742627 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	84657	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO				M2

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	0,4000000	0,39	0,15
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0400000	11,98	0,47
I	6086	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA M GL	CR	CR	0,0560000	44,48	2,49
ADEIRA							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1300000	15,24	1,98
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1200000	11,38	1,36
		MATERIAL	:		3,68	57,0312500 %	
		MAO DE OBRA	:		2,77	42,9687500 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
84659		PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS			M2		
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0400000	11,98	0,47
I	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	CR	0,1600000	24,93	3,98
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3000000	16,35	4,90
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2500000	11,38	2,84
		MATERIAL	:		6,05	49,7114591 %	
		MAO DE OBRA	:		6,14	50,2885409 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,19	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
84679		PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS			M2		
I	7340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	CR	0,2400000	18,47	4,43
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4000000	16,35	6,54
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3500000	11,38	3,98
		MATERIAL	:		6,62	44,3250503 %	
		MAO DE OBRA	:		8,33	55,6749497 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		14,95	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
95464		PINTURA VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS			M2		
I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	1,0000000	0,39	0,39
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0500000	11,98	0,59

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	40514 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, SE L	C	0,2700000	24,71	6,67
	M FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO				
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,4000000	16,35	6,54
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3000000	11,38	3,41
	MATERIAL	:	9,74	55,3337137 %	
	MAO DE OBRA	:	7,86	44,6662863 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,60	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

TOTAL DO TIPO1 : 15

TIPO1 : 1580 - PINTURA PARA METAL

	100716 JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF M2				
	01/2020				
I	36785 GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SC25KG SAE G16)	AS	0,1600000	111,57	17,85
C	88306 OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,0539000	16,12	0,86
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0535000	11,38	0,60
C	93408 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIA CHP METRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16'' , MANGUEIRA DE 1'' COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHP DIURNO. AF_0 3/2016	AS	0,0157000	55,43	0,87
C	93409 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIA CHI METRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16'' , MANGUEIRA DE 1'' COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHI DIURNO. AF_0 3/2016	AS	0,0382000	20,95	0,80
	EQUIPAMENTO	:	0,30	1,4402304 %	
	MATERIAL	:	18,66	88,9102257 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	2,02	9,6495439 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,98	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020					M2	
I	3768 LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150				UN	CR	0,3000000 1,65 0,49
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,2986000 16,35 4,88
	MATERIAL	:	1,52	28,3302063 %			
	MAO DE OBRA	:	3,85	71,6697937 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,37	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
100718	COLOCAÇÃO DE FITA PROTETORA PARA PINTURA. AF_01/2020					M	
I	12815 FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M				UN	CR	0,0200000 5,64 0,11
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0412000 16,35 0,67
	MATERIAL	:	0,24	31,5789473 %			
	MAO DE OBRA	:	0,54	68,4210527 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,78	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFI L METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020					M2	
I	5318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS				L	C	0,0575000 11,98 0,68
I	11174 PRIMER UNIVERSAL, FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO				18L	CR	0,0106000 481,20 5,10
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0635000 16,35 1,03
C	96309 COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017					AS	0,0185000 1,33 0,02
	MATERIAL	:	6,02	88,0882354 %			
	MAO DE OBRA	:	0,80	11,7647058 %			
	OUTROS	:	0,01	0,1470588 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,83	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

100720	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINC		M2			
	EL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020					
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0106000	11,98 0,12
I	11174	PRIMER UNIVERSAL, FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	18L	CR	0,0059000	481,20 2,83
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2149000	16,35 3,51
	MATERIAL	:	3,71	57,3872473 %		
	MÃO DE OBRA	:	2,75	42,6127527 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,46	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C	
100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPER		M2			
	FÍCIAS METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020					
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0619000	11,98 0,74
I	11174	PRIMER UNIVERSAL, FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	18L	CR	0,0115000	481,20 5,53
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5266000	16,35 8,60
C	96308	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHI	AS		0,3732000	0,12 0,04
	ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V CHI DIURNO. AF_05/2017					
C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP	AS		0,1534000	1,33 0,20
	ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017					
	EQUIPAMENTO	:	0,07	0,4648074 %		
	MATERIAL	:	8,12	53,7184597 %		
	MÃO DE OBRA	:	6,76	44,7543160 %		
	OUTROS	:	0,16	1,0624169 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C	
100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINC		M2			
	EL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0110000	11,98	0,13
I	11174	PRIMER UNIVERSAL, FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	18L	CR	0,0061000	481,20	2,93
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6779000	16,35	11,08
		MATERIAL	:		5,42	38,3960255 %	
		MAO DE OBRA	:		8,72	61,6039745 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		14,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
100723		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFI	M2				
		TE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF					
		_01/2020					
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0610000	11,98	0,73
I	7293	TINTA ESMALTE SINTETICO GRAFITE COM PROTECAO PARA METAIS FERROSOS	L	CR	0,2032000	23,43	4,76
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0635000	16,35	1,03
C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP	AS		0,0185000	1,33	0,02
		ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/					
		2017					
		MATERIAL	:		5,73	87,5576038 %	
		MAO DE OBRA	:		0,80	12,2887864 %	
		OUTROS	:		0,01	0,1536098 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
100724		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFI	M2				
		TE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (
		POR DEMÃO). AF_01/2020					
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0176000	11,98	0,21
I	7293	TINTA ESMALTE SINTETICO GRAFITE COM PROTECAO PARA METAIS FERROSOS	L	CR	0,1763000	23,43	4,13
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2149000	16,35	3,51
		MATERIAL	:		5,10	64,9616369 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	2,75	35,0383631 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020						
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0624000	11,98	0,74
I	7293	TINTA ESMALTE SINTETICO GRAFITE COM PROTECAO PARA METAIS FERROSOS	L	CR	0,2078000	23,43	4,86
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5266000	16,35	8,60
C	96308	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHI ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V CHI DIURNO. AF_05/2017	CHI	AS	0,3732000	0,12	0,04
C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	CHP	AS	0,1534000	1,33	0,20
	EQUIPAMENTO	:	0,07	0,4864489 %			
	MATERIAL	:	7,45	51,5635859 %			
	MAO DE OBRA	:	6,76	46,8380820 %			
	OUTROS	:	0,16	1,1118832 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,44	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
100726	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020						
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0178000	11,98	0,21
I	7293	TINTA ESMALTE SINTETICO GRAFITE COM PROTECAO PARA METAIS FERROSOS	L	CR	0,1776000	23,43	4,16
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6779000	16,35	11,08
	MATERIAL	:	6,74	43,6363636 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	8,71	56,3636364 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,45	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
100727	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXE M2 CUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020						
I	5330 DILUENTE EPOXI			L	CR	0,0296000	35,43 1,04
I	11149 PRIMER EPOXI			GL	CR	0,0548000	169,48 9,28
C	88312 PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	0,0635000	17,32 1,09
C	96309 COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017			AS	AS	0,0185000	1,33 0,02
	MATERIAL	:	10,56	92,3684212 %			
	MAO DE OBRA	:	0,86	7,5438596 %			
	OUTROS	:	0,01	0,0877192 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,43	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
100728	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFI M2 L METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020						
I	5330 DILUENTE EPOXI			L	CR	0,0212000	35,43 0,75
I	11149 PRIMER EPOXI			GL	CR	0,0392000	169,48 6,64
C	88312 PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	0,2149000	17,32 3,72
	MATERIAL	:	8,16	73,3754513 %			
	MAO DE OBRA	:	2,95	26,6245487 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,11	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
100729	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO M2 O EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020						
I	5330 DILUENTE EPOXI			L	CR	0,0415000	35,43 1,47
I	7304 TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA			L	CR	0,2075000	52,24 10,83
C	88312 PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	0,0635000	17,32 1,09

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	AS	0,0185000	1,33	0,02
		MATERIAL	:	12,54	93,4977579 %	
		MAO DE OBRA	:	0,86	6,4275037 %	
		OUTROS	:	0,01	0,0747384 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
100730		PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2			
I	5330	DILUENTE EPOXI	L	CR	0,0303000	35,43
I	7304	TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA	L	CR	0,2020000	52,24
C	88312	PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2149000	17,32
		MATERIAL	:	12,39	80,7315481 %	
		MAO DE OBRA	:	2,95	19,2684519 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,34	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
100733		PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2			
I	38122	FUNDO PREPARADOR ACRILICO BASE AGUA	L	CR	0,2073000	8,69
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3034000	16,35
C	96308	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHI ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V CHI DIURNO. AF_05/2017	AS	0,2150000	0,12	0,02
C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	AS	0,0884000	1,33	0,11
		EQUIPAMENTO	:	0,03	0,4379562 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	2,86	41,6058394 %			
	MAO DE OBRA	:	3,91	56,6423358 %			
	OUTROS	:	0,09	1,3138686 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,89	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
100734	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 M2						
I	38122	FUNDO PREPARADOR ACRILICO BASE AGUA		L	CR	0,1547000	8,69 1,34
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4548000	16,35 7,43
	MATERIAL	:	2,93	33,4096109 %			
	MAO DE OBRA	:	5,84	66,5903891 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,77	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
100735	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 M2						
I	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO		L	CR	0,0575000	20,85 1,19
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3034000	16,35 4,96
C	96308	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHI ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V CHI DIURNO. AF_05/2017			AS	0,2150000	0,12 0,02
C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017			AS	0,0884000	1,33 0,11
	EQUIPAMENTO	:	0,03	0,4807692 %			
	MATERIAL	:	2,25	35,8974358 %			
	MAO DE OBRA	:	3,91	62,1794874 %			
	OUTROS	:	0,09	1,4423076 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,28	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

100736	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE S	M2						
	UPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020							
I	7356 TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	CR	0,0396000	20,85	0,82		
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4548000	16,35	7,43		
	MATERIAL	:		2,40	29,1970802 %			
	MAO DE OBRA	:		5,85	70,8029198 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,25	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PU	M2						
	LVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020							
I	5318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0584000	11,98	0,69		
I	7311 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	CR	0,1945000	22,66	4,40		
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0635000	16,35	1,03		
C	96309 COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP	AS		0,0185000	1,33	0,02		
	ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017							
	MATERIAL	:		5,33	86,7430443 %			
	MAO DE OBRA	:		0,80	13,0932896 %			
	OUTROS	:		0,01	0,1636661 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,14	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) AP	M2						
	LICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DE MÃO). AF_01/2020							
I	5318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0124000	11,98	0,14		
I	7311 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	CR	0,1242000	22,66	2,81		
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2149000	16,35	3,51		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	3,71	57,3872473 %			
	MAO DE OBRA	:	2,75	42,6127527 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,46	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PU M2						
	LVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020						
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0620000	11,98	0,74
I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	CR	0,2067000	22,66	4,68
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5266000	16,35	8,60
C	96308	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHI ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V CHI DIURNO. AF_05/2017	CHI	AS	0,3732000	0,12	0,04
C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	CHP	AS	0,1534000	1,33	0,20
	EQUIPAMENTO	:	0,07	0,4926108 %			
	MATERIAL	:	7,27	50,9500353 %			
	MAO DE OBRA	:	6,76	47,4313863 %			
	OUTROS	:	0,16	1,1259676 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,26	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) AP M2						
	LICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020						
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0127000	11,98	0,15
I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	CR	0,1274000	22,66	2,88
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6779000	16,35	11,08

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	5,39	38,2645803 %			
	MAO DE OBRA	:	8,72	61,7354197 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
100743	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PU M2						
	LVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020						
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0584000	11,98	0,69
I	7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	C	0,1945000	22,00	4,27
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0635000	16,35	1,03
C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	AS		0,0185000	1,33	0,02
	MATERIAL	:	5,20	86,4548496 %			
	MAO DE OBRA	:	0,80	13,3779264 %			
	OUTROS	:	0,01	0,1672240 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,01	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
100744	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) AP M2						
	LICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DE MÃO). AF_01/2020						
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0124000	11,98	0,14
I	7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	C	0,1242000	22,00	2,73
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2149000	16,35	3,51
	MATERIAL	:	3,63	56,8503938 %			
	MAO DE OBRA	:	2,75	43,1496062 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

100745	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PU M2						
	LVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020						
I	5318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0620000	11,98	0,74	
I	7292 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	C	0,2067000	22,00	4,54	
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5266000	16,35	8,60	
C	96308 COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHI ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V CHI DIURNO. AF_05/2017	AS		0,3732000	0,12	0,04	
C	96309 COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	AS		0,1534000	1,33	0,20	
	EQUIPAMENTO :			0,07	0,4975124 %		
	MATERIAL :			7,13	50,4619760 %		
	MAO DE OBRA :			6,76	47,9033404 %		
	OUTROS :			0,16	1,1371712 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			14,12	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
100746	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) AP M2						
	LICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020						
I	5318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0127000	11,98	0,15	
I	7292 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	C	0,1274000	22,00	2,80	
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6779000	16,35	11,08	
	MATERIAL :			5,31	37,9113018 %		
	MAO DE OBRA :			8,72	62,0886982 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			14,03	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVER		M2				
	IZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020						
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0584000	11,98	0,69
I	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	CR	0,1945000	24,93	4,84
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0635000	16,35	1,03
C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP	AS		0,0185000	1,33	0,02
	ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017						
	MATERIAL	:	5,77		87,6335879 %		
	MAO DE OBRA	:	0,80		12,2137404 %		
	OUTROS	:	0,01		0,1526717 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,58		100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: C
100748	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICA		M2				
	DA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO)						
	. AF_01/2020						
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0124000	11,98	0,14
I	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	CR	0,1242000	24,93	3,09
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2149000	16,35	3,51
	MATERIAL	:	3,99		59,1654248 %		
	MAO DE OBRA	:	2,75		40,8345752 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,74		100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: C
100749	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVER		M2				
	IZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR D						
	EMÃO). AF_01/2020						
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0620000	11,98	0,74
I	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	CR	0,2067000	24,93	5,15
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5266000	16,35	8,60

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96308	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHI ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V CHI DIURNO. AF_05/2017	AS	0,3732000	0,12	0,04
C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	AS	0,1534000	1,33	0,20
		EQUIPAMENTO	:	0,07	0,4768392 %	
		MATERIAL	:	7,74	52,5204361 %	
		MAO DE OBRA	:	6,76	45,9128065 %	
		OUTROS	:	0,16	1,0899182 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,73	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: C
	100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICA DA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2			
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L C	0,0127000	11,98	0,15
I	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L CR	0,1274000	24,93	3,17
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,6779000	16,35	11,08
		MATERIAL	:	5,68	39,5121951 %	
		MAO DE OBRA	:	8,72	60,4878049 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,40	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: C
	100751	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2			
I	5330	DILUENTE EPOXI	L CR	0,0830000	35,43	2,94
I	7304	TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA	L CR	0,4149000	52,24	21,67
C	88312	PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,1270000	17,32	2,19

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96308	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHI ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V CHI DIURNO. AF_05/2017	AS	0,0900000	0,12	0,01
C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	AS	0,0370000	1,33	0,04
		MATERIAL	:	25,08	93,3955225 %	
		MAO DE OBRA	:	1,74	6,4925373 %	
		OUTROS	:	0,03	0,1119402 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	26,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	100752	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2			
I	5330	DILUENTE EPOXI	L	CR	0,0606000	35,43
I	7304	TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA	L	CR	0,4039000	52,24
I						21,09
C	88312	PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4298000	17,32
		MATERIAL	:	24,75	80,6788512 %	
		MAO DE OBRA	:	5,92	19,3211488 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	30,67	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	100753	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2			
I	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	CR	0,1150000	20,85
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6069000	16,35
C	96308	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHI ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V CHI DIURNO. AF_05/2017	AS	0,4301000	0,12	0,05

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	AS	0,1768000	1,33	0,23
		EQUIPAMENTO	:	0,07	0,5586592 %	
		MATERIAL	:	4,53	35,9936153 %	
		MAO DE OBRA	:	7,81	62,0111733 %	
		OUTROS	:	0,18	1,4365522 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
100754		PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE S UPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2			
I	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	CR	0,0792000	20,85
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9097000	16,35
		MATERIAL	:	4,83	29,2653309 %	
		MAO DE OBRA	:	11,69	70,7346691 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,52	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
100757		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) LVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2			
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,1240000	11,98
I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	CR	0,4134000	22,66
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0531000	16,35
C	96308	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHI ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V CHI DIURNO. AF_05/2017	AS	0,7463000	0,12	0,08

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	AS	0,3068000	1,33	0,40
		EQUIPAMENTO	:	0,15	0,5265005 %	
		MATERIAL	:	14,56	51,0003511 %	
		MAO DE OBRA	:	13,50	47,3499473 %	
		OUTROS	:	0,32	1,1232011 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	28,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) AP LICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2			
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0255000	11,98
I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	CR	0,2549000	22,66
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3559000	16,35
		MATERIAL	:	10,83	38,3824051 %	
		MAO DE OBRA	:	17,40	61,6175949 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	28,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PU LVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2			
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,1240000	11,98
I	7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	C	0,4134000	22,00
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0531000	16,35
C	96308	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHI ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V CHI DIURNO. AF_05/2017	AS	0,7463000	0,12	0,08

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	AS	0,3068000	1,33	0,40
		EQUIPAMENTO	:	0,15	0,5315379 %	
		MATERIAL	:	14,29	50,5315380 %	
		MAO DE OBRA	:	13,50	47,8029766 %	
		OUTROS	:	0,32	1,1339475 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	28,26	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	100760	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) AP LICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2			
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0255000	11,98
I	7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	C	0,2549000	22,00
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3559000	16,35
		MATERIAL	:	10,66	38,0085653 %	
		MAO DE OBRA	:	17,40	61,9914347 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	28,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	100761	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DE MÃOS). AF_01/2020	M2			
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,1240000	11,98
I	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	CR	0,4134000	24,93
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0531000	16,35
C	96308	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHI ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V CHI DIURNO. AF_05/2017	AS	0,7463000	0,12	0,08

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	AS	0,3068000	1,33	0,40
		EQUIPAMENTO	:	0,15	0,5096839 %	
		MATERIAL	:	15,50	52,5654097 %	
		MAO DE OBRA	:	13,50	45,8375806 %	
		OUTROS	:	0,32	1,0873258 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	29,47	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	100762	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICA DA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2			
I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	C	0,0255000	11,98
I	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	CR	0,2549000	24,93
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3559000	16,35
		MATERIAL	:	11,41	39,6246089 %	
		MAO DE OBRA	:	17,40	60,3753911 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	28,81	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
TOTAL DO TIPO1		:	41			
TIPO1 : 1610 - PINTURA PARA PISO						
	41595	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M			
I	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	CR	0,0300000	13,91
I	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	CR	0,0200000	5,64
C	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1000000	16,35
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5000000	11,38

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	1,99	25,4172015 %				
	MAO DE OBRA	:	5,85	74,5827985 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,84	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
73978/1	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE SOBRE PISO CIMENTADO, UMA DEMAOS			M2				
I	151 IMPERMEABILIZANTE INCOLOR PARA TRATAMENTO DE FACHADAS E TELHAS, BASE SILIC L	CR	0,2900000	23,43				6,79
	ONE							
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	16,35				4,90
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	11,38				3,41
	MATERIAL	:	8,52	56,4204924 %				
	MAO DE OBRA	:	6,58	43,5795076 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,10	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS			M2				
I	7348 TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,1700000	13,91				2,36
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	16,35				5,72
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	11,38				2,84
	MATERIAL	:	4,14	37,9373848 %				
	MAO DE OBRA	:	6,78	62,0626152 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,92	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
79467	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA , DE FAIXAS DE DEMARCAAO, EM			ML				
	QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA.							
I	7314 TINTA BORRACHA CLORADA, ACABAMENTO SEMIBRILHO, CORES VIVAS	L	0,0300000	82,25				2,46
I	12815 FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0200000	5,64				0,11
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	16,35				1,63
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	11,38				5,69
	MATERIAL	:	4,05	40,9552845 %				
	MAO DE OBRA	:	5,84	59,0447155 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,89	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

79500/2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS	M2					
I	7347 !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	GL	CR	0,0775000	50,09	3,88	
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5000000	16,35	8,17	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3000000	11,38	3,41	
	MATERIAL	:		6,30	40,7792207 %		
	MAO DE OBRA	:		9,16	59,2207793 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,46	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
84663	APLICACAO DE VERNIZ POLIURETANO FOSCO SOBRE PISO DE PEDRAS DECORATIVAS, 3 DEMAOS	M2					
I	3767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	CR	0,5000000	0,39	0,19	
I	10478 VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E L EXTERNO	CR		0,2500000	27,90	6,97	
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6000000	16,35	9,81	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1000000	11,38	1,13	
	MATERIAL	:		9,49	52,4099723 %		
	MAO DE OBRA	:		8,61	47,5900277 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		18,10	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2					
I	7343 TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 1 L 1862)	L	CR	0,3500000	9,47	3,31	
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5000000	16,35	8,17	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3300000	11,38	3,75	
	MATERIAL	:		5,79	38,0764163 %		
	MAO DE OBRA	:		9,44	61,9235837 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,23	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
84666	POLIMENTO E ENCERAMENTO DE PISO EM MADEIRA	M2					
I	41967 CERA LIQUIDA	L	CR	0,0758000	7,02	0,53	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88259	CALAFETADOR/CALAFATE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3000000	17,98	5,39
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7500000	11,38	8,53
C	95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRIC CHP O, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016		AS	0,3000000	2,85	0,85
		EQUIPAMENTO	:		0,20	1,3140604 %	
		MATERIAL	:		2,91	19,0538764 %	
		MAO DE OBRA	:		11,55	75,4270698 %	
		OUTROS	:		0,64	4,2049934 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
TOTAL DO TIPO1 : 8							
TOTAL DA CLASSE : 113							
CLASSE: PISO - PISOS							
TIPO1 : 1120 - PISO DE MADEIRA							
	72191	RECOLOCACAO DE TACOS DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL E ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA)		M2			
C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	CR	0,0300000	400,07 12,00
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0000000	15,24	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,6400000	11,38	30,04
		MATERIAL	:		17,38	30,3549571 %	
		MAO DE OBRA	:		39,90	69,6450429 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		57,28	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	73734/1	PISO EM TACO DE MADEIRA 7X21CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA)		M2			
I	6214	TACO DE MADEIRA PARA PISO, IPE (CERNE) OU EQUIVALENTE DA REGIAO, 7 X 42 CM , E = 2 CM		M2	AS	1,0500000	105,76 111,04

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3	CR	0,0300000	400,07	12,00
		PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019				
C	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,0000000	13,79
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0000000	11,38
		MATERIAL	:	124,67	84,1117711 %	
		MAO DE OBRA	:	23,54	15,8882289 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	148,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	84181	PISO EM TACO DE MADEIRA 7X21CM, FIXADO COM COLA BASE DE PVA	M2			
I	6214	TACO DE MADEIRA PARA PISO, IPE (CERNE) OU EQUIVALENTE DA REGIAO, 7 X 42 CM M2	AS	1,0500000	105,76	111,04
		, E = 2 CM				
I	11849	COLA BRANCA BASE PVA	L	CR	0,5000000	11,45
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5000000	11,38
C	88320	TAQUEADOR OU TAQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3500000	18,02
		MATERIAL	:	118,73	92,2138473 %	
		MAO DE OBRA	:	10,02	7,7861527 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	128,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
TOTAL DO TIPO1	:	3				
TIPO1	:	1130 - PISO CERAMICO				
	87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO	M2			
		ES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014				
I	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU M2	C	1,0800000	26,00	28,08
		IGUAL A 2025 CM2				
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	4,8600000	0,60
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,2400000	3,82
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6400000	11,73
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2600000	11,38

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	34,00	72,9793638 %			
	MAO DE OBRA	:	12,58	27,0206362 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	46,58	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO M2						
	ES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014						
I	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU M2	C	1,0600000	26,00	27,56	
	IGUAL A 2025 CM2						
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,60	2,91	
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,2400000	3,82	0,91	
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4300000	18,34	7,88	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	11,38	2,27	
	MATERIAL	:	32,85	79,0983607 %			
	MAO DE OBRA	:	8,68	20,9016393 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	41,53	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO M2						
	ES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014						
I	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU M2	C	1,0600000	26,00	27,56	
	IGUAL A 2025 CM2						
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,60	2,91	
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,2400000	3,82	0,91	
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2400000	18,34	4,40	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	11,38	1,70	
	MATERIAL	:	32,31	86,1838589 %			
	MAO DE OBRA	:	5,17	13,8161411 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	37,48	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO M2						
	ES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	1287 PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU M2	C	1,1000000	26,00	28,60
	IGUAL A 2025 CM2				
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG C	6,1400000	0,60	3,68
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG CR	0,1900000	3,82	0,72
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,8200000	18,34	15,03
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3100000	11,38	3,52
	MATERIAL :		35,63	69,1007963 %	
	MAO DE OBRA :		15,92	30,8992037 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		51,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO	M2			
	ES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014				
I	1287 PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU M2	C	1,0700000	26,00	27,82
	IGUAL A 2025 CM2				
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG C	6,1400000	0,60	3,68
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG CR	0,1900000	3,82	0,72
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,4900000	18,34	8,98
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,2100000	11,38	2,38
	MATERIAL :		33,86	77,6884192 %	
	MAO DE OBRA :		9,72	22,3115808 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		43,58	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO	M2			
	ES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014				
I	1287 PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU M2	C	1,0600000	26,00	27,56
	IGUAL A 2025 CM2				
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG C	6,1400000	0,60	3,68
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG CR	0,1900000	3,82	0,72
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,2600000	18,34	4,76

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1500000	11,38	1,70
		MATERIAL	:	32,92	85,6658849 %			
		MAO DE OBRA	:	5,50	14,3341151 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	38,42	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87255	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO		M2				
		ES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014						
I	1292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QU M2			CR	1,1200000	53,00	59,36
		E 2025 CM2						
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS		KG	C	8,6200000	0,60	5,17
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO		KG	CR	0,1400000	3,82	0,53
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,9300000	18,34	17,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3400000	11,38	3,86
		MATERIAL	:	68,03	79,1268918 %			
		MAO DE OBRA	:	17,94	20,8731082 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	85,97	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO		M2				
		ES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014						
I	1292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QU M2			CR	1,0800000	53,00	57,24
		E 2025 CM2						
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS		KG	C	8,6200000	0,60	5,17
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO		KG	CR	0,1400000	3,82	0,53
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,5700000	18,34	10,45
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2400000	11,38	2,73
		MATERIAL	:	64,84	85,1808022 %			
		MAO DE OBRA	:	11,28	14,8191978 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	76,12	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO ES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2						
I	1292 PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QU E 2025 CM2	M2	CR	1,0700000	53,00		56,71	
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	8,6200000	0,60		5,17	
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,1400000	3,82		0,53	
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3100000	18,34		5,68	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1700000	11,38		1,93	
	MATERIAL	:		63,54	90,7375644 %			
	MAO DE OBRA	:		6,48	9,2624356 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		70,02	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: CR
87258	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 4 5X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	M2						
I	21108 PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	CR	1,1000000	70,64		77,70	
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,2400000	3,82		0,91	
I	37595 ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	CR	8,6200000	1,83		15,77	
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,9500000	18,34		17,42	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3400000	11,38		3,86	
	MATERIAL	:		97,40	84,2114370 %			
	MAO DE OBRA	:		18,26	15,7885630 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		115,66	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: CR
87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 4 5X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	M2						
I	21108 PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	CR	1,0700000	70,64		75,58	
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,2400000	3,82		0,91	
I	37595 ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	CR	8,6200000	1,83		15,77	
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6100000	18,34		11,18	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2500000	11,38	2,84
		MATERIAL	:	94,28		88,7026926 %		
		MAO DE OBRA	:	12,00		11,2973074 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	106,28		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 4		M2				
		5X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014						
I	21108	PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2		M2	CR	1,0600000	70,64	74,87
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO		KG	CR	0,2400000	3,82	0,91
I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII		KG	CR	8,6200000	1,83	15,77
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,3900000	18,34	7,15
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1900000	11,38	2,16
		MATERIAL	:	92,92		92,1230159 %		
		MAO DE OBRA	:	7,94		7,8769841 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	100,86		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 6		M2				
		0X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014						
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO		KG	CR	0,1400000	3,82	0,53
I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII		KG	CR	8,6200000	1,83	15,77
I	38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2		M2	CR	1,1200000	83,43	93,44
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	1,0600000	18,34	19,44
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3700000	11,38	4,21
		MATERIAL	:	113,11		84,7959796 %		
		MAO DE OBRA	:	20,28		15,2040204 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	133,39		100,0000000 %		
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 6		M2				
		0X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014						
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO		KG	CR	0,1400000	3,82	0,53

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	CR	8,6200000	1,83	15,77
I	38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	CR	1,0800000	83,43	90,10
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7000000	18,34	12,83
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2700000	11,38	3,07
		MATERIAL	:		108,68	88,8588958 %	
		MAO DE OBRA	:		13,62	11,1411042 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		122,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
87263		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 6 0X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2				
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,1400000	3,82	0,53
I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	CR	8,6200000	1,83	15,77
I	38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	CR	1,0700000	83,43	89,27
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4400000	18,34	8,06
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2000000	11,38	2,27
		MATERIAL	:		107,06	92,3707604 %	
		MAO DE OBRA	:		8,84	7,6292396 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		115,90	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
89046		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL M ULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2				
C	87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO M2 ES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	CR	0,2054000	46,58	9,56
C	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO M2 ES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	CR	0,4902000	41,53	20,35
C	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO M2 ES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	CR	0,3044000	37,48	11,40

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	32,92	79,6878811 %			
	MAO DE OBRA	:	8,39	20,3121189 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	41,31	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO M2						
	COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL U						
	NIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014						
C	87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO M2	CR	0,0548000	46,58	2,55	
	ES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014						
C	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO M2	CR	0,3365000	41,53	13,97	
	ES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014						
C	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO M2	CR	0,6087000	37,48	22,81	
	ES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014						
	MATERIAL	:	32,60	82,8768877 %			
	MAO DE OBRA	:	6,73	17,1231123 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	39,33	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
93389	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR D M2						
	E DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014						
I	1297	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPULAR), PEI MAIOR OU IGUAL M2	CR	1,0800000	21,56	23,28	
	A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2						
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,60	2,91	
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,2400000	3,82	0,91	
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6400000	18,34	11,73	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2600000	11,38	2,95	
	MATERIAL	:	29,20	69,8705657 %			
	MAO DE OBRA	:	12,58	30,1294343 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	41,78	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

93390	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR D	M2					
	E DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014						
I	1297 PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPULAR), PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	CR	1,0600000	21,56		22,85
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	4,8600000	0,60		2,91
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,2400000	3,82		0,91
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4300000	18,34		7,88
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2000000	11,38		2,27
	MATERIAL	:		28,14	76,4209954 %		
	MAO DE OBRA	:		8,68	23,5790046 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		36,82	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
93391	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR D	M2					
	E DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014						
I	1297 PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPULAR), PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	CR	1,0600000	21,56		22,85
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	4,8600000	0,60		2,91
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,2400000	3,82		0,91
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2400000	18,34		4,40
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1500000	11,38		1,70
	MATERIAL	:		27,60	84,1944360 %		
	MAO DE OBRA	:		5,17	15,8055640 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		32,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
TOTAL DO TIPO1	:			20			
TIPO1	: 1150 - PISO DE PEDRA						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

73743/1	PISO EM PEDRA SÃO TOME ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA) REJ UNTADO COM CIMENTO BRANCO	M2					
I	1380 CIMENTO BRANCO	KG	CR	1,4680000	3,11	4,56	
I	4710 PEDRA QUARTZITO OU CALCARIO LAMINADO, SERRADA, TIPO CARIRI, ITACOLOMI, LAG OA SANTA, LUMINARIA, PIRENOPOLIS, SAO TOME OU OUTRAS SIMILARES DA REGIAO, *20 X *40 CM, E= *1,5 A *2,5 CM	M2	CR	1,0500000	193,79	203,47	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8000000	15,24	12,19	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4000000	11,38	4,55	
C	88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA NUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0300000	380,23	11,40	
	MATERIAL	:		219,91	93,1125043 %		
	MAO DE OBRA	:		16,26	6,8874957 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		236,17	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
73921/2	PISO EM PEDRA ARDOSIA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	M2					
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,7500000	0,53	0,39	
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	5,3600000	0,60	3,21	
I	10731 PEDRA ARDOSIA, CINZA, *40 X 40* CM, E= *1 CM	M2	C	1,1000000	34,09	37,49	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3000000	15,24	4,57	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2000000	11,38	2,27	
	MATERIAL	:		42,26	88,1578948 %		
	MAO DE OBRA	:		5,67	11,8421052 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		47,93	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
84183	PISO EM PEDRA PORTUGUESA ASSENTADO SOBRE BASE DE AREIA, REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	M2					
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,0700000	25,00	1,75	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	1,0000000	0,53	0,53	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	4708	PEDRA PORTUGUESA OU PETIT PAVE, BRANCA OU PRETA	M2	CR	1,0500000	123,61	129,79
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,0000000	15,22	15,22
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0000000	11,38	11,38
		MATERIAL	:		136,73	86,1725595 %	
		MAO DE OBRA	:		21,94	13,8274405 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		158,67	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
98670		PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO APLICADA M2					
		ÇÃO DE RESINA. AF_06/2018					
I	3733	LADRILHO HIDRAULICO, *20 x 20* CM, E= 2 CM, PADRAO COPACABANA, 2 CORES (PR M2 ETO E BRANCO)	AS		1,0300000	48,12	49,56
I	7353	RESINA ACRILICA BASE AGUA - COR BRANCA	L	CR	0,1200000	24,16	2,89
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,2400000	3,82	0,91
I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	CR	8,6200000	1,83	15,77
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,1990000	18,34	40,32
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1000000	11,38	12,51
		MATERIAL	:		76,84	62,9972931 %	
		MAO DE OBRA	:		45,12	37,0027069 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		121,96	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
98671		PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_06/2018					
		M2					
I	10841	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTRO S EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	M2	AS	1,1600000	211,32	245,13
I	34356	REJUNTE BRANCO, CIMENTICIO	KG	CR	0,1400000	3,43	0,48
I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	CR	8,6200000	1,83	15,77
C	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,1880000	17,30	20,55
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5940000	11,38	6,75
		MATERIAL	:		265,56	91,9891896 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	23,12	8,0108104 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	288,68	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
98672	PISO EM MÁRMORE APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_06/2018					M2	
I	4818 PISO/ REVESTIMENTO EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, FORMATO MENOR OU IGUA L A 3025 CM2, E = *2* CM				AS	1,1600000	304,00 352,64
I	34356 REJUNTE BRANCO, CIMENTICIO				KG	0,1400000	3,43 0,48
I	37595 ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII				KG	8,6200000	1,83 15,77
C	88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	1,1880000	17,30 20,55
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,5940000	11,38 6,75
	MATERIAL	:	373,07	94,1633849 %			
	MAO DE OBRA	:	23,12	5,8366151 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	396,19	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
98673	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXA DO COM COLA. AF_06/2018					M2	
I	4791 ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO				KG	0,0950000	16,68 1,58
I	4792 PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCA CAO)				M2	1,1100000	112,50 124,87
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,2610000	15,24 3,97
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,1300000	11,38 1,47
C	95276 POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRIC O, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016				AS	0,0250000	2,85 0,07
C	95277 POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRIC O, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016				AS	0,2360000	0,41 0,09
	EQUIPAMENTO	:	0,08	0,0606198 %			
	MATERIAL	:	127,40	96,4764721 %			
	MAO DE OBRA	:	4,52	3,4250208 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	0,05	0,0378873 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	132,05	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2, M2 0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018							
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26	
I	3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESP M ESSURA)	AS	AS	1,6700000	0,88	1,46	
C	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3 PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS	AS	0,0310000	396,27	12,28	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3540000	15,24	5,39	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1770000	11,38	2,01	
	EQUIPAMENTO	:	0,02	0,0939408 %				
	MATERIAL	:	13,59	63,4570222 %				
	MAO DE OBRA	:	7,76	36,3081258 %				
	OUTROS	:	0,03	0,1409112 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	21,40	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3, M2 0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018							
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26	
I	3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESP M ESSURA)	AS	AS	1,6700000	0,88	1,46	
C	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3 PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS	AS	0,0431000	396,27	17,07	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3890000	15,24	5,92	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1950000	11,38	2,21	
	EQUIPAMENTO	:	0,03	0,1118985 %				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	17,85	66,2812385 %			
	MAO DE OBRA	:	9,00	33,4576650 %			
	OUTROS	:	0,04	0,1491980 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	26,92	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
98681	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA M2						
	2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018						
I	3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESP M	AS	1,6700000	0,88	1,46	
		ESSURA)					
C	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3	AS	0,0310000	396,27	12,28	
		PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2980000	15,24	4,54	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1490000	11,38	1,69	
	EQUIPAMENTO	:	0,02	0,1007556 %			
	MATERIAL	:	13,13	65,7430732 %			
	MAO DE OBRA	:	6,79	34,0050377 %			
	OUTROS	:	0,03	0,1511335 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,97	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
98682	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA M2						
	3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018						
I	3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESP M	AS	1,6700000	0,88	1,46	
		ESSURA)					
C	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3	AS	0,0431000	396,27	17,07	
		PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3330000	15,24	5,07	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1670000	11,38	1,90	
	EQUIPAMENTO	:	0,03	0,1182965 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	17,41	68,2570979 %			
	MAO DE OBRA	:	8,02	31,4668769 %			
	OUTROS	:	0,04	0,1577287 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	25,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
98685	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_06/2018				M		
I	20231 RODAPE OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ M CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E= *2,0* CM				AS	1,0400000	41,67 43,33
I	34356 REJUNTE BRANCO, CIMENTICIO				KG CR	0,1200000	3,43 0,41
I	37595 ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII				KG CR	0,8614000	1,83 1,57
C	88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H CR	0,2990000	17,30 5,17
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H C	0,1500000	11,38 1,70
	MATERIAL	:	46,37	88,8505086 %			
	MAO DE OBRA	:	5,81	11,1494914 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	52,18	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
98686	RODAPÉ EM LADRILHO HIDRÁULICO, ALTURA 7 CM. AF_06/2018				M		
I	3733 LADRILHO HIDRAULICO, *20 x 20* CM, E= 2 CM, PADRAO COPACABANA, 2 CORES (PR M2 ETO E BRANCO)				AS	0,1320000	48,12 6,35
I	7353 RESINA ACRILICA BASE AGUA - COR BRANCA				L CR	0,0084000	24,16 0,20
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO				KG CR	0,0850000	3,82 0,32
I	37595 ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII				KG CR	0,6030000	1,83 1,10
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H CR	0,8210000	18,34 15,05
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H C	0,4100000	11,38 4,66
	MATERIAL	:	10,81	39,0579710 %			
	MAO DE OBRA	:	16,87	60,9420290 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	27,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_06/2018				M		
I	4791 ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO				KG CR	0,3300000	16,68 5,50

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	39829	RODAPE EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = *5* CM, E = *1,5* CM	M	AS	1,3400000	20,88	27,97
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1030000	15,24	1,56
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0520000	11,38	0,59
		MATERIAL	:		33,85	95,0210971 %	
		MAO DE OBRA	:		1,77	4,9789029 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		35,62	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018		M			
I	20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OU M		AS	1,0000000	58,99	58,99
		TROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM					
I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII		KG	CR	1,2900000	1,83
C	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,5470000	17,30
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2730000	11,38
		MATERIAL	:		63,27	85,5924171 %	
		MAO DE OBRA	:		10,64	14,4075829 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		73,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	TOTAL DO TIPO1	:			15		
	TIPO1	:			1160		
	72187	PISO DE BORRACHA FRISADO, ESPESSURA 7MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3		M2			
		(CIMENTO E AREIA)					
I	4796	PISO DE BORRACHA FRISADO OU PASTILHADO, PRETO, EM PLACAS 50 X 50 CM, E = 7 MM, PARA ARGAMASSA		CR	1,0500000	145,56	152,83
C	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		AS	0,0120000	396,27	4,75
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5000000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4000000	11,38

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	159,06	93,6991631 %			
	MAO DE OBRA	:	10,68	6,2949428 %			
	OUTROS	:	0,01	0,0058941 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	169,75	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
72188	PISO DE BORRACHA PASTILHADO, ESPESSURA 7MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO				M2		
	1:3 (CIMENTO E AREIA)						
I	4796	PISO DE BORRACHA FRISADO OU PASTILHADO, PRETO, EM PLACAS 50 X 50 CM, E = 7 MM, PARA ARGAMASSA			CR	1,0500000	145,56 152,83
C	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019			AS	0,0120000	396,27 4,75
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H C	0,5000000	15,24 7,62
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H C	0,4000000	11,38 4,55
	MATERIAL	:	159,06	93,6991631 %			
	MAO DE OBRA	:	10,68	6,2949428 %			
	OUTROS	:	0,01	0,0058941 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	169,75	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
73876/1	PISO DE BORRACHA PASTILHADO, ESPESSURA 7MM, FIXADO COM COLA				M2		
I	4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO			KG CR	0,3700000	16,68 6,17
I	4796	PISO DE BORRACHA FRISADO OU PASTILHADO, PRETO, EM PLACAS 50 X 50 CM, E = 7 MM, PARA ARGAMASSA			CR	1,0000000	145,56 145,56
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H C	0,1700000	15,24 2,59
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H C	0,1700000	11,38 1,93
	MATERIAL	:	152,53	97,6184380 %			
	MAO DE OBRA	:	3,72	2,3815620 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	156,25	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA				M2		
I	4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO			KG CR	0,4000000	16,68 6,67

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	4801 PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	M2	CR	1,0500000	52,62	55,25
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1700000	15,24	2,59
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1700000	11,38	1,93
	MATERIAL	:		62,72	94,3967465 %	
	MAO DE OBRA	:		3,72	5,6032535 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		66,44	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

84187 ASSENTAMENTO DE PISO DE BORRACHA PASTILHADA FIXADO COM COLA

M2

I	4791 ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	CR	0,4000000	16,68	6,67
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1700000	15,24	2,59
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1700000	11,38	1,93
	MATERIAL	:		7,46	66,6068223 %	
	MAO DE OBRA	:		3,73	33,3931777 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,19	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

TOTAL DO TIPO1 : 5

TIPO1 : 1170 - PISO DE ALTA RESISTENCIA

72815 APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO

M2

I	7304 TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA	L	CR	0,5256000	52,24	27,45
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5000000	15,24	7,62
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5000000	11,38	5,69
	MATERIAL	:		29,78	73,0533039 %	
	MAO DE OBRA	:		10,98	26,9466961 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		40,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

TOTAL DO TIPO1 : 1

TIPO1 : 1180 - PISO GRANILITE/MARMORITE

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

84191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS D	M2					
	E DILATAÇÃO PLÁSTICAS						
I	3671 JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESP M	AS	1,0000000	0,88	0,88		
	ESSURA)						
I	4786 PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALH M2	AS	1,0000000	80,00	80,00		
	A OU BRANCO, E= *8* MM (INCLUSO EXECUÇÃO)						
C	87373 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA	CR	0,0200000	400,07	8,00		
	PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,6000000	15,24	9,14		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3000000	11,38	3,41		
	MATERIAL	:	89,00	87,7405982 %			
	MAO DE OBRA	:	12,43	12,2594018 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	101,43	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: C
TOTAL DO TIPO1	:	1					
TIPO1	: 1220 - SOLEIRA DE MARMORE/GRANITO						
74111/1	SOLEIRA / TABELA EM MARMORE BRANCO COMUM, POLIDO, LARGURA 5 CM, ESPESSURA	M					
	2 CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE						
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	KG C	0,1350000	0,60	0,08		
I	20249 SOLEIRA/ TABELA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= 5 CM, E= *2,0* CM	M AS	1,0000000	29,58	29,58		
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1500000	15,24	2,28		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1000000	11,38	1,13		
	MATERIAL	:	30,25	91,4597214 %			
	MAO DE OBRA	:	2,82	8,5402786 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	33,07	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: C
98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	4828 SOLEIRA/ PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2* CM M	AS	1,0000000	54,02	54,02
	, CORTE RETO				
I	37595 ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	1,2900000	1,83	2,36
C	88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5470000	17,30	9,46
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2730000	11,38	3,10
	MATERIAL :		58,30	84,5528456 %	
	MAO DE OBRA :		10,64	15,4471544 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		68,94	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
98697	RODAPÉ EM MÁRMORE, ALTURA 7 CM. AF_06/2018	M			
I	4829 RODAPE EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *7* CM, E= *2* CM, CORTE RETO M	AS	1,0400000	36,19	37,63
I	34356 REJUNTE BRANCO, CIMENTICIO	KG	0,0840000	3,43	0,28
I	37595 ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	0,6030000	1,83	1,10
C	88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2990000	17,30	5,17
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	11,38	1,70
	MATERIAL :		40,07	87,3171797 %	
	MAO DE OBRA :		5,81	12,6828203 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		45,88	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

TOTAL DO TIPO1 : 3

TIPO1 : 1300 - RODAPE DE MADEIRA

73886/1	RODAPE EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO EM PECAS DE MADEIRA	M			
I	4430 CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIV M	C	0,1500000	8,50	1,27
	ALENTE DA REGIAO				
I	5061 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0060000	12,00	0,07
I	6186 RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1 M	AS	1,0000000	10,12	10,12
	,5 X 7 CM				
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	15,12	2,26

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1500000	11,38	1,70
		MATERIAL	:	12,15	78,7898504 %			
		MAO DE OBRA	:	3,27	21,2101496 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
	84162	RODAPE EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA		M				
I	1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO		KG	CR	0,0400000	26,41	1,05
I	6186	RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1 M ,5 X 7 CM		M	AS	1,0300000	10,12	10,42
C	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,1500000	13,99	2,09
C	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,1500000	13,79	2,06
		MATERIAL	:	12,16	77,7920411 %			
		MAO DE OBRA	:	3,46	22,2079589 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,62	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
TOTAL DO TIPO1		:	2					
TIPO1 : 1310 - RODAPE CERAMICO								
	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMEN SÕES 35X35CM. AF_06/2014		M				
I	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU M2 IGUAL A 2025 CM2		M	C	0,1230000	26,00	3,19
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS		KG	C	0,6030000	0,60	0,36
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO		KG	CR	0,0850000	3,82	0,32
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,0700000	18,34	1,28
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0310000	11,38	0,35
		MATERIAL	:	4,11	74,6788991 %			
		MAO DE OBRA	:	1,39	25,3211009 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENS	M					
	ÕES 45X45CM. AF_06/2014						
I	1287 PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU M2	C	0,1500000	26,00		3,90	
	IGUAL A 2025 CM2						
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,6030000	0,60		0,36	
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,0840000	3,82		0,32	
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0740000	18,34		1,35	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0310000	11,38		0,35	
	MATERIAL	:	4,83	76,7628206 %			
	MAO DE OBRA	:	1,45	23,2371794 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,28	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: C
88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENS	M					
	ÕES 60X60CM. AF_06/2014						
I	1292 PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QU M2	CR	0,1880000	53,00		9,96	
	E 2025 CM2						
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,6030000	0,60		0,36	
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,0840000	3,82		0,32	
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0850000	18,34		1,55	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0310000	11,38		0,35	
	MATERIAL	:	10,92	87,0400000 %			
	MAO DE OBRA	:	1,62	12,9600000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,54	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: C
96467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DI	M					
	MENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_06/2017						
I	1297 PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPULAR), PEI MAIOR OU IGUAL M2	CR	0,1230000	21,56		2,65	
	A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2						
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,6030000	0,60		0,36	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,0850000	3,82	0,32
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0700000	18,34	1,28
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0310000	11,38	0,35
	MATERIAL	:		3,57	71,8940937 %	
	MAO DE OBRA	:		1,39	28,1059063 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4,96	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

TOTAL DO TIPO1 : 4

TIPO1 : 1640 - RODAPE DE MARMORE,GRANITO,MARMORITE,GRANILITE E OU

73850/1 RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM

M

I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C		0,0100000	25,00	0,25
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	4,2000000	0,53	2,22
I	4824 GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALÇA RIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	KG	AS	3,2000000	0,43	1,37
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5400000	15,24	8,22
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6000000	11,38	6,82
	MATERIAL	:		6,45	34,1839447 %	
	MAO DE OBRA	:		12,43	65,8160553 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		18,88	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

84168 RODAPE EM ARDOSIA ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ALTURA 10CM

M

I	10857 RODAPE ARDOSIA, CINZA, 10 CM, E= *1CM	M	CR	1,1000000	13,28	14,60
C	87373 ARGAMASSA TRACO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0015000	400,07	0,60
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1000000	15,24	1,52
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3000000	11,38	3,41

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

MATERIAL	:	15,98	79,3809287 %	
MAO DE OBRA	:	4,15	20,6190713 %	
TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

TOTAL DO TIPO1 : 2

TIPO1 : 2580 - PISO CONCRETO

68325	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO SELANTE E M2					
	LASTICO A BASE DE POLIURETANO					
I	142 SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIV 310ML ERSAS	CR	0,1083477	28,96	3,13	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,4270000	15,24	6,50	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,6373000	11,38	7,25	
C	94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3 PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	AS	0,0714000	271,26	19,36	
	EQUIPAMENTO	:	0,10	0,2773925 %		
	MATERIAL	:	22,36	61,6920944 %		
	MAO DE OBRA	:	13,69	37,7808599 %		
	OUTROS	:	0,09	0,2496532 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	36,24	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
68333	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO EM MADEIRA					
I	4408 RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA *1,5 X 5* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIV M ALENTE DA REGIAO	CR	2,0000000	1,87	3,74	
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0683000	15,12	1,03	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3919000	15,24	5,97	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,6899000	11,38	7,85	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,0714000	271,26	19,36
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
		EQUIPAMENTO	:	0,10	0,2651113 %	
		MATERIAL	:	23,18	61,0551433 %	
		MAO DE OBRA	:	14,58	38,4411452 %	
		OUTROS	:	0,09	0,2386002 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	37,95	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	72183	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMACAO EM TE M2				
		LA SOLDADA				
I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO M2	C	1,0500000	17,19	18,04
		= 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM				
C	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,0200000	15,16	0,30
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,2600000	15,24	3,96
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,9400000	11,38	22,07
C	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,0700000	271,26	18,98
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
		EQUIPAMENTO	:	0,09	0,1425403 %	
		MATERIAL	:	39,59	62,4802029 %	
		MAO DE OBRA	:	23,58	37,2347165 %	
		OUTROS	:	0,09	0,1425403 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	63,35	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN M3				
		LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016				
I	4460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQ M	CR	2,5000000	7,78	19,45
		EQUIVALENTE DA REGIAO				
I	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU M	CR	2,0000000	1,86	3,72
		EQUIVALENTE DA REGIAO				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,2560000	15,12	34,11
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,9830000	15,24	30,22
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	4,2390000	11,38	48,23
C	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS		1,2130000	277,85	337,03
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016					
		EQUIPAMENTO	:		0,60	0,1270029 %	
		MATERIAL	:		327,80	69,3372565 %	
		MAO DE OBRA	:		143,31	30,3134855 %	
		OUTROS	:		1,05	0,2222551 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		472,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94991		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016		M3			
I	4460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQ M UIVALENTE DA REGIAO		CR	2,5000000	7,78	19,45
I	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU M EQUIVALENTE DA REGIAO		CR	2,0000000	1,86	3,72
I	34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SL M3 UMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)		CR	1,2130000	315,06	382,16
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,2560000	15,12	34,11
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2600000	15,24	3,96
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,5160000	11,38	28,63
		MATERIAL	:		416,98	88,3370063 %	
		MAO DE OBRA	:		55,05	11,6629937 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		472,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
94992		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016		M2			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	C	1,1280000	1,38	1,55
I	4517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU M	CR		0,4500000	1,86	0,83
EQUIVALENTE DA REGIAO						
I	7156 TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO M2	M2	C	1,1224000	17,19	19,29
= 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM						
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1354000	15,12	2,04
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2217000	15,24	3,37
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3570000	11,38	4,06
C	94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS		0,0728000	277,85	20,22
PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016						
	EQUIPAMENTO	:		0,03	0,0586281 %	
	MATERIAL	:		40,44	78,7375416 %	
	MAO DE OBRA	:		10,83	21,0865741 %	
	OUTROS	:		0,06	0,1172562 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		51,36	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN	M2				
LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016						
I	3777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	C	1,1280000	1,38	1,55
I	4517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU M	CR		0,4500000	1,86	0,83
EQUIVALENTE DA REGIAO						
I	7156 TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO M2	M2	C	1,1224000	17,19	19,29
= 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM						
I	34492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SL M3	CR		0,0728000	315,06	22,93
UMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)						
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1354000	15,12	2,04
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1183000	15,24	1,80
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2537000	11,38	2,88

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	45,78	89,1881343 %				
	MAO DE OBRA	:	5,54	10,8118657 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	51,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C			
94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN M2							
	LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_0							
	7/2016							
I	3777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA			M2	C	1,1280000	1,38	1,55
I	4460 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQ M				CR	0,2500000	7,78	1,94
	UIVALENTE DA REGIAO							
I	4517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU M				CR	0,2000000	1,86	0,37
	EQUIVALENTE DA REGIAO							
I	7156 TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO M2				C	1,1224000	17,19	19,29
	= 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM							
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,1805000	15,12	2,72
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,2767000	15,24	4,21
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,4572000	11,38	5,20
C	94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3				AS	0,0970000	277,85	26,95
	PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016							
	EQUIPAMENTO	:	0,03	0,0483481 %				
	MATERIAL	:	48,08	77,2602741 %				
	MAO DE OBRA	:	14,04	22,5624496 %				
	OUTROS	:	0,08	0,1289282 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	62,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C			
94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN M2							
	LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016							
I	3777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA			M2	C	1,1280000	1,38	1,55

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	4460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQ M	CR	0,2500000	7,78	1,94	
		UIVALENTE DA REGIAO					
I	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU M	CR	0,2000000	1,86	0,37	
		EQUIVALENTE DA REGIAO					
I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO M2	C	1,1224000	17,19	19,29	
		= 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM					
I	34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SL M3	CR	0,0970000	315,06	30,56	
		UMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)					
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1805000	15,12	2,72
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1388000	15,24	2,11
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3193000	11,38	3,63
		MATERIAL	:	55,20	88,7743599 %		
		MAO DE OBRA	:	6,97	11,2256401 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	62,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C	
94996		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN	M2				
		LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_					
		07/2016					
I	3777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	C	1,1280000	1,38	1,55
I	4460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQ M	CR	0,2500000	7,78	1,94	
		UIVALENTE DA REGIAO					
I	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU M	CR	0,2000000	1,86	0,37	
		EQUIVALENTE DA REGIAO					
I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO M2	C	1,1224000	17,19	19,29	
		= 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM					
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2256000	15,12	3,41
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3317000	15,24	5,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5573000	11,38	6,34

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE M3	AS	0,1213000	277,85	33,70
		PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016				
		EQUIPAMENTO	:	0,04	0,0560067 %	
		MATERIAL	:	54,26	75,7210866 %	
		MAO DE OBRA	:	17,25	24,0828899 %	
		OUTROS	:	0,10	0,1400168 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	71,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	94997	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN M2				
		LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016				
I	3777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	C	1,1280000	1,38
I	4460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQ M	CR	0,2500000	7,78	1,94
		UIVALENTE DA REGIAO				
I	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU M	CR	0,2000000	1,86	0,37
		EQUIVALENTE DA REGIAO				
I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO M2	C	1,1224000	17,19	19,29
		= 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM				
I	34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SL M3	CR	0,1213000	315,06	38,21
		UMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)				
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2256000	15,12
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1594000	15,24
C	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3850000	11,38
		MATERIAL	:	63,15	88,2328250 %	
		MAO DE OBRA	:	8,42	11,7671750 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	71,57	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2					
I	3777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	C	1,1280000	1,38	1,55	
I	4517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	CR	0,2000000	1,86	0,37	
I	6189 TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	CR	0,1250000	12,95	1,61	
I	7156 TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	C	1,1224000	17,19	19,29	
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2707000	15,12	4,09	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3866000	15,24	5,89	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6574000	11,38	7,48	
C	94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRE MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	AS	0,1455000	277,85	40,42	
	EQUIPAMENTO	:		0,06	0,0745526 %		
	MATERIAL	:		60,08	74,4408551 %		
	MAO DE OBRA	:		20,44	25,3354870 %		
	OUTROS	:		0,12	0,1491053 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		80,70	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
94999	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2					
I	3777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	C	1,1280000	1,38	1,55	
I	4517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	CR	0,2000000	1,86	0,37	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	CR	0,1250000	12,95	1,61
I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO M2 = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	C	1,1224000	17,19	19,29
I	34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SL M3 UMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	0,1455000	315,06	45,84
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2707000	15,12	4,09
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1799000	15,24	2,74
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4506000	11,38	5,12
		MATERIAL	:		70,76	87,7779158 %	
		MAO DE OBRA	:		9,85	12,2220842 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		80,61	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: C
TOTAL DO TIPO1 : 13							
TIPO1 : 2640 - REGULARIZACAO DE CONTRA-PISOS E OUTRAS SUPERFICIES							
	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2C M. AF_06/2014	M2				
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	0,4350000	9,89	4,30
C	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0310000	344,12	10,66
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2900000	15,24	4,41
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1450000	11,38	1,65
		EQUIPAMENTO	:		0,02	0,0945626 %	
		MATERIAL	:		14,43	67,8014186 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	6,80	31,9621749 %			
	OUTROS	:	0,03	0,1418439 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	21,28	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLIC M2						
	ADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014						
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32			KG	CR	0,5000000	0,53 0,26
I	7334 ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS			L	CR	0,4350000	9,89 4,30
C	87373 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3				CR	0,0310000	400,07 12,40
	PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,2900000	15,24 4,41
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,1450000	11,38 1,65
	MATERIAL	:	14,86	64,5414848 %			
	MAO DE OBRA	:	8,16	35,4585152 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	23,02	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87623	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, AP M2						
	LICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014						
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32			KG	CR	0,5000000	0,53 0,26
I	7334 ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS			L	CR	0,4350000	9,89 4,30
C	87386 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL M3				AS	0,0310000	1.515,28 46,97
	L DE 300 KG. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,2900000	15,24 4,41
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,1450000	11,38 1,65
	EQUIPAMENTO	:	0,08	0,1392030 %			
	MATERIAL	:	50,97	88,4983472 %			
	MAO DE OBRA	:	6,47	11,2406472 %			
	OUTROS	:	0,07	0,1218026 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	57,59	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87624	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SO	M2						
	BRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014							
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26		
I	7334 ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	0,4350000	9,89	4,30		
C	87399 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0310000	1.632,37	50,60		
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2900000	15,24	4,41		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1450000	11,38	1,65		
	MATERIAL	:		52,38	85,5530105 %			
	MAO DE OBRA	:		8,84	14,4469895 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		61,22	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM	M2						
	BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3C							
	M. AF_06/2014							
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26		
I	7334 ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	0,4350000	9,89	4,30		
C	87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA	M3	AS	0,0431000	344,12	14,83		
	PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3300000	15,24	5,02		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1650000	11,38	1,87		
	EQUIPAMENTO	:		0,03	0,1146788 %			
	MATERIAL	:		18,02	68,5397556 %			
	MAO DE OBRA	:		8,18	31,1544342 %			
	OUTROS	:		0,05	0,1911314 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		26,28	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
87632	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLIC	M2						
	ADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014							
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	0,4350000	9,89	4,30
C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3		CR	0,0431000	400,07	17,24
		PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3300000	15,24	5,02
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1650000	11,38	1,87
		MATERIAL	:		18,62	64,8951049 %	
		MAO DE OBRA	:		10,07	35,1048951 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		28,69	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87633	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, AP M2					
		LICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014					
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	0,4350000	9,89	4,30
C	87386	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL M3		AS	0,0431000	1.515,28	65,30
		L DE 300 KG. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3300000	15,24	5,02
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1650000	11,38	1,87
		EQUIPAMENTO	:		0,11	0,1435281 %	
		MATERIAL	:		68,80	89,6398749 %	
		MAO DE OBRA	:		7,74	10,0861169 %	
		OUTROS	:		0,10	0,1304801 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		76,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87634	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SO M2					
		BRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014					
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	0,4350000	9,89	4,30
C	87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0431000	1.632,37	70,35
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3300000	15,24	5,02

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1650000	11,38	1,87
		MATERIAL	:	70,78		86,5222182	%	
		MAO DE OBRA	:	11,02		13,4777818	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	81,80		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM M2						
		BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4C						
		M. AF_06/2014						
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	CR	0,5000000	0,53	0,26
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS		L	CR	0,4350000	9,89	4,30
C	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3			AS	0,0530000	344,12	18,23
		PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3600000	15,24	5,48
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1800000	11,38	2,04
		EQUIPAMENTO	:	0,06		0,1986097	%	
		MATERIAL	:	20,93		69,0499836	%	
		MAO DE OBRA	:	9,26		30,5527970	%	
		OUTROS	:	0,06		0,1986097	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	30,31		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87642	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLIC			M2			
		ADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014						
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	CR	0,5000000	0,53	0,26
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS		L	CR	0,4350000	9,89	4,30
C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3			CR	0,0530000	400,07	21,20
		PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3600000	15,24	5,48
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1800000	11,38	2,04

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	21,70	65,1898735 %			
	MAO DE OBRA	:	11,58	34,8101265 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	33,28	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87643	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, AP M2						
	LICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014						
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32			KG	CR	0,5000000	0,53 0,26
I	7334 ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS			L	CR	0,4350000	9,89 4,30
C	87386 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTA M3			M3	AS	0,0530000	1.515,28 80,30
	L DE 300 KG. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,3600000	15,24 5,48
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,1800000	11,38 2,04
	EQUIPAMENTO	:	0,14	0,1516957 %			
	MATERIAL	:	83,39	90,2589664 %			
	MAO DE OBRA	:	8,72	9,4484776 %			
	OUTROS	:	0,13	0,1408603 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	92,38	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87644	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SO M2						
	BRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014						
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32			KG	CR	0,5000000	0,53 0,26
I	7334 ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS			L	CR	0,4350000	9,89 4,30
C	87399 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019			M3	CR	0,0530000	1.632,37 86,51
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,3600000	15,24 5,48
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,1800000	11,38 2,04
	MATERIAL	:	85,83	87,0483151 %			
	MAO DE OBRA	:	12,76	12,9516849 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	98,59	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87680	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSUR A 4CM. AF_06/2014	M2					
C	87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0530000	344,12	18,23	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2900000	15,24	4,41	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1450000	11,38	1,65	
	EQUIPAMENTO	:		0,06	0,2482416 %		
	MATERIAL	:		16,14	66,4046339 %		
	MAO DE OBRA	:		8,03	33,0988829 %		
	OUTROS	:		0,06	0,2482416 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		24,29	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
87682	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M2					
C	87373 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0530000	400,07	21,20	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2900000	15,24	4,41	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1450000	11,38	1,65	
	MATERIAL	:		16,90	61,9749448 %		
	MAO DE OBRA	:		10,36	38,0250552 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		27,26	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS
87683	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M2					
C	87386 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	AS	0,0530000	1.515,28	80,30	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2900000	15,24	4,41	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1450000	11,38	1,65	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,14	0,1623188 %			
	MATERIAL	:	78,60	91,0028987 %			
	MAO DE OBRA	:	7,49	8,6840579 %			
	OUTROS	:	0,13	0,1507246 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	86,36	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87684	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014						
C	87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0530000	1.632,37	86,51
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2900000	15,24	4,41
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1450000	11,38	1,65
	MATERIAL	:	81,03	87,5324395 %			
	MAO DE OBRA	:	11,54	12,4675605 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	92,57	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014						
C	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0607000	344,12	20,88
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3500000	15,24	5,33
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1750000	11,38	1,99
	EQUIPAMENTO	:	0,06	0,2136752 %			
	MATERIAL	:	18,55	65,7763534 %			
	MAO DE OBRA	:	9,52	33,7606837 %			
	OUTROS	:	0,07	0,2492877 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	28,20	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87692	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3	CR	0,0607000	400,07	24,28
		PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3500000	15,24	5,33
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1750000	11,38	1,99
		MATERIAL :		19,42	61,4480788 %	
		MAO DE OBRA :		12,18	38,5519212 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		31,60	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87693	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, AP M2				
		LICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014				
C	87386	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL M3	AS	0,0607000	1.515,28	91,97
		L DE 300 KG. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3500000	15,24	5,33
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1750000	11,38	1,99
		EQUIPAMENTO :		0,18	0,1814882 %	
		MATERIAL :		90,06	90,6936884 %	
		MAO DE OBRA :		8,90	8,9735833 %	
		OUTROS :		0,15	0,1512401 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		99,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87694	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SO M2				
		BRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014				
C	87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3 CR	0,0607000	1.632,37	99,08
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3500000	15,24	5,33
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1750000	11,38	1,99
		MATERIAL :		92,86	87,2706746 %	
		MAO DE OBRA :		13,54	12,7293254 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		106,40	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87700	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSUR A 6CM. AF_06/2014	M2					
C	87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0661000	344,12	22,74	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3700000	15,24	5,63	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1850000	11,38	2,10	
	EQUIPAMENTO	:		0,07	0,2308707 %		
	MATERIAL	:		20,16	66,1609499 %		
	MAO DE OBRA	:		10,17	33,3773087 %		
	OUTROS	:		0,07	0,2308707 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		30,47	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
87702	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 6CM. AF_06/2014	M2					
C	87373 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0661000	400,07	26,44	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3700000	15,24	5,63	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1850000	11,38	2,10	
	MATERIAL	:		21,11	61,7621146 %		
	MAO DE OBRA	:		13,06	38,2378854 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		34,17	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS
87703	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 6CM. AF_06/2014	M2					
C	87386 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	AS	0,0661000	1.515,28	100,16	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3700000	15,24	5,63	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1850000	11,38	2,10	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,19	0,1763177 %				
	MATERIAL	:	98,04	90,8685971 %				
	MAO DE OBRA	:	9,50	8,8066072 %				
	OUTROS	:	0,16	0,1484780 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	107,89	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
87704	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SO M2 BRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 6CM. AF_06/2014							
C	87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	CR	0,0661000	1.632,37	107,89
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3700000	15,24	5,63
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1850000	11,38	2,10
	MATERIAL	:	101,08	87,4210026 %				
	MAO DE OBRA	:	14,54	12,5789974 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	115,62	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
87735	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM M2 BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014							
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	CR	0,5000000	0,53	0,26
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS		L	CR	0,4350000	9,89	4,30
C	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3 PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	AS	0,0310000	344,12	10,66
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5900000	15,24	8,99
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2950000	11,38	3,35
	EQUIPAMENTO	:	0,02	0,0729128 %				
	MATERIAL	:	15,47	56,1064529 %				
	MAO DE OBRA	:	12,04	43,7112650 %				
	OUTROS	:	0,03	0,1093693 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	27,56	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87737	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014			M2				
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26	
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	0,4350000	9,89	4,30	
C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0310000	400,07	12,40	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5900000	15,24	8,99	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2950000	11,38	3,35	
		MATERIAL	:		15,90	54,2494860 %		
		MAO DE OBRA	:		13,40	45,7505140 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		29,30	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS
87738	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014			M2				
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26	
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	0,4350000	9,89	4,30	
C	87386	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	AS	0,0310000	1.515,28	46,97	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5900000	15,24	8,99	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2950000	11,38	3,35	
		EQUIPAMENTO	:		0,08	0,1254901 %		
		MATERIAL	:		52,01	81,4274511 %		
		MAO DE OBRA	:		11,71	18,3372549 %		
		OUTROS	:		0,07	0,1098039 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		63,87	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
87739	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014			M2				
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	0,4350000	9,89	4,30
C	87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0310000	1.632,37	50,60
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5900000	15,24	8,99
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2950000	11,38	3,35
		MATERIAL	:		53,42	79,1394659 %	
		MAO DE OBRA	:		14,08	20,8605341 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		67,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM	M2				
		BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA					
		3CM. AF_06/2014					
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	0,4350000	9,89	4,30
C	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA	M3	AS	0,0431000	344,12	14,83
		PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6300000	15,24	9,60
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3150000	11,38	3,58
		EQUIPAMENTO	:		0,03	0,0924499 %	
		MATERIAL	:		19,07	58,5208013 %	
		MAO DE OBRA	:		13,42	41,2326656 %	
		OUTROS	:		0,05	0,1540832 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		32,57	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87747	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLIC	M2				
		ADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014					
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	0,4350000	9,89	4,30
C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA	M3	CR	0,0431000	400,07	17,24
		PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6300000	15,24	9,60
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3150000	11,38	3,58
		MATERIAL	:	19,68	56,2338780 %			
		MAO DE OBRA	:	15,30	43,7661220 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	34,98	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87748	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, AP		M2				
		LICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014						
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	CR	0,5000000	0,53	0,26
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS		L	CR	0,4350000	9,89	4,30
C	87386	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL M3		M3	AS	0,0431000	1.515,28	65,30
		L DE 300 KG. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6300000	15,24	9,60
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3150000	11,38	3,58
		EQUIPAMENTO	:	0,11	0,1326419 %			
		MATERIAL	:	69,86	84,1191368 %			
		MAO DE OBRA	:	12,97	15,6276377 %			
		OUTROS	:	0,10	0,1205836 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	83,04	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87749	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS		M2				
		SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014						
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	CR	0,5000000	0,53	0,26
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS		L	CR	0,4350000	9,89	4,30
C	87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	CR	0,0431000	1.632,37	70,35
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6300000	15,24	9,60
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3150000	11,38	3,58
		MATERIAL	:	71,83	81,5412594 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	16,26	18,4587406 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	88,09	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM M2						
	BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPES						
	SURA 3CM. AF_06/2014						
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26
C	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3	AS	AS	0,0431000	344,12	14,83
	PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6600000	15,24	10,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3300000	11,38	3,75
	EQUIPAMENTO	:	0,03	0,1042752 %			
	MATERIAL	:	14,86	51,4077166 %			
	MAO DE OBRA	:	13,95	48,3142161 %			
	OUTROS	:	0,05	0,1737921 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	28,89	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87757	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLIC M2						
	ADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014						
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26
C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3	CR	CR	0,0431000	400,07	17,24
	PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6600000	15,24	10,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3300000	11,38	3,75
	MATERIAL	:	15,46	49,4072412 %			
	MAO DE OBRA	:	15,84	50,5927588 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	31,30	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87758	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, AP LICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2					
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26	
C	87386 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL M3 L DE 300 KG. AF_08/2019	M3	AS	0,0431000	1.515,28	65,30	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6600000	15,24	10,05	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3300000	11,38	3,75	
	EQUIPAMENTO	:		0,11	0,1388012 %		
	MATERIAL	:		65,66	82,7255522 %		
	MAO DE OBRA	:		13,49	17,0094637 %		
	OUTROS	:		0,10	0,1261829 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		79,36	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
87759	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2					
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26	
C	87399 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0431000	1.632,37	70,35	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6600000	15,24	10,05	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3300000	11,38	3,75	
	MATERIAL	:		67,63	80,1186240 %		
	MAO DE OBRA	:		16,78	19,8813760 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		84,41	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
87765	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESURA 4CM. AF_06/2014	M2					
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3	AS	0,0530000	344,12	18,23	
		PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6900000	15,24	10,51
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3450000	11,38	3,92
		EQUIPAMENTO	:	0,06	0,1828710 %		
		MATERIAL	:	17,78	54,0079246 %		
		MAO DE OBRA	:	15,02	45,6263334 %		
		OUTROS	:	0,06	0,1828710 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	32,92	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
	87767	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLIC	M2				
		ADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014					
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26
C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3	CR	0,0530000	400,07	21,20	
		PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6900000	15,24	10,51
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3450000	11,38	3,92
		MATERIAL	:	18,55	51,6769145 %		
		MAO DE OBRA	:	17,34	48,3230855 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	35,89	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	87768	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, AP	M2				
		LICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM. AF_06/201					
		4					
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,5000000	0,53	0,26
C	87386	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL M3	AS	0,0530000	1.515,28	80,30	
		L DE 300 KG. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6900000	15,24	10,51
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3450000	11,38	3,92

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,14	0,1475392 %			
	MATERIAL	:	80,25	84,4767627 %			
	MAO DE OBRA	:	14,47	15,2386974 %			
	OUTROS	:	0,13	0,1370007 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	94,99	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87769	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS M2						
	SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014						
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	CR	0,5000000	0,53 0,26
C	87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	CR	0,0530000	1.632,37 86,51
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6900000	15,24 10,51
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3450000	11,38 3,92
	MATERIAL	:	82,69	81,7049051 %			
	MAO DE OBRA	:	18,51	18,2950949 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	101,20	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
88470	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 3CM. M2						
	AF_06/2014						
I	38546	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSAVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, INCLUI BO M3		M3	CR	0,0434000	433,25 18,80
	MBEAMENTO						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1490000	15,24 2,27
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0541000	11,38 0,61
	MATERIAL	:	19,29	88,9454210 %			
	MAO DE OBRA	:	2,39	11,0545790 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	21,68	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
88471	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM. M2						
	AF_06/2014						
I	38546	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSAVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, INCLUI BO M3		M3	CR	0,0533000	433,25 23,09
	MBEAMENTO						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1860000	15,24	2,83
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0731000	11,38	0,83
		MATERIAL	:	23,71	88,6056972 %			
		MAO DE OBRA	:	3,04	11,3943028 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	26,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	88472	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014		M2				
I	38546	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSAVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, INCLUI BO M3 MBEAMENTO		M3	CR	0,0611000	433,25	26,47
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2150000	15,24	3,27
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0871000	11,38	0,99
		MATERIAL	:	27,19	88,4577764 %			
		MAO DE OBRA	:	3,54	11,5422236 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	30,73	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	88476	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014		M2				
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS		L	CR	0,2000000	9,89	1,97
I	38546	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSAVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, INCLUI BO M3 MBEAMENTO		M3	CR	0,0312000	433,25	13,51
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1130000	15,24	1,72
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0361000	11,38	0,41
		MATERIAL	:	15,84	89,9087800 %			
		MAO DE OBRA	:	1,77	10,0912200 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,61	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	88477	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014		M2				
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS		L	CR	0,2000000	9,89	1,97

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	38546	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSAVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, INCLUI BO M3	CR	0,0434000	433,25	18,80
		MBEAMENTO				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1680000	15,24	2,56
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0641000	11,38	0,72
		MATERIAL	:	21,32	88,6250000 %	
		MAO DE OBRA	:	2,73	11,3750000 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	24,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
88478		CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_ M2				
		06/2014				
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L CR	0,2000000	9,89	1,97
I	38546	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSAVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, INCLUI BO M3	CR	0,0533000	433,25	23,09
		MBEAMENTO				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,2130000	15,24	3,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0861000	11,38	0,97
		MATERIAL	:	25,76	87,9917893 %	
		MAO DE OBRA	:	3,51	12,0082107 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	29,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
90900		CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂ M2				
		NICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 15M2, ESPESSU				
		RA 5CM. AF_10/2014				
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H M2	AS	1,1639000	8,46	9,84
		= 1 M				
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2 CR	1,5068000	4,85	7,30
C	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3	AS	0,0607000	344,12	20,88
		PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,6270000	15,24	9,55
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3135000	11,38	3,56

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,06	0,1176470 %				
	MATERIAL	:	36,66	71,6862746 %				
	MAO DE OBRA	:	14,34	28,0588235 %				
	OUTROS	:	0,07	0,1372549 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	51,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C			
90902	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANU M2							
	AL, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 15M2, ESPESSURA 5CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H	M2	AS	1,1639000	8,46	9,84	
	= 1 M							
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,5068000	4,85	7,30	
C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA	M3	CR	0,0607000	400,07	24,28	
	PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6270000	15,24	9,55	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3135000	11,38	3,56	
	MATERIAL	:	37,53	68,8108804 %				
	MAO DE OBRA	:	17,00	31,1891196 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	54,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90903	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 3 M2							
	00 KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 15M2, ESPESSURA 5CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H	M2	AS	1,1639000	8,46	9,84	
	= 1 M							
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,5068000	4,85	7,30	
C	87386	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTA	M3	AS	0,0607000	1.515,28	91,97	
	L DE 300 KG. AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6270000	15,24	9,55	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3135000	11,38	3,56	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,18	0,1474201 %				
	MATERIAL	:	108,15	88,4848486 %				
	MAO DE OBRA	:	13,74	11,2448812 %				
	OUTROS	:	0,15	0,1228501 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	122,22	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS	
90904	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 15M2, ESPESSURA 5CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	AS	1,1639000	8,46		9,84
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,5068000	4,85		7,30
C	87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0607000	1.632,37		99,08
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6270000	15,24		9,55
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3135000	11,38		3,56
	MATERIAL	:	110,96	85,7905735 %				
	MAO DE OBRA	:	18,37	14,2094265 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	129,33	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS	
90910	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 15M2, ESPESSURA 6CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	AS	1,1639000	8,46		9,84
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,5068000	4,85		7,30
C	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0661000	344,12		22,74
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6740000	15,24		10,27
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3370000	11,38		3,83

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,07	0,1300873 %				
	MATERIAL	:	38,38	71,0834419 %				
	MAO DE OBRA	:	15,46	28,6563835 %				
	OUTROS	:	0,07	0,1300873 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	53,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90912	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANU M2							
	AL, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 15M2, ESPESSURA 6CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H	M2	AS	1,1639000	8,46		9,84
		= 1 M						
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,5068000	4,85		7,30
C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA	M3	CR	0,0661000	400,07		26,44
		PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6740000	15,24		10,27
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3370000	11,38		3,83
	MATERIAL	:	39,32	68,1612792 %				
	MAO DE OBRA	:	18,36	31,8387208 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	57,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90913	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 3 M2							
	00 KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 15M2, ESPESSURA 6CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H	M2	AS	1,1639000	8,46		9,84
		= 1 M						
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,5068000	4,85		7,30
C	87386	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTA	M3	AS	0,0661000	1.515,28		100,16
		L DE 300 KG. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6740000	15,24		10,27
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3370000	11,38		3,83

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,19	0,1447619 %				
	MATERIAL	:	116,25	88,4647620 %				
	MAO DE OBRA	:	14,80	11,2685714 %				
	OUTROS	:	0,16	0,1219047 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	131,40	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90914	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 15M2, ESPESSURA 6CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	AS	1,1639000	8,46	9,84	
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,5068000	4,85	7,30	
C	87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0661000	1.632,37	107,89	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6740000	15,24	10,27	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3370000	11,38	3,83	
	MATERIAL	:	119,29	85,7338130 %				
	MAO DE OBRA	:	19,84	14,2661870 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	139,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90920	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 15M2, ESPESSURA 7CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	AS	1,1639000	8,46	9,84	
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,5068000	4,85	7,30	
C	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0760000	344,12	26,15	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7620000	15,24	11,61	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3810000	11,38	4,33	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,07	0,1184834 %				
	MATERIAL	:	41,52	70,0914016 %				
	MAO DE OBRA	:	17,55	29,6377792 %				
	OUTROS	:	0,09	0,1523358 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	59,23	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
90922	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANU M2							
	AL, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 15M2, ESPESSURA 7CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H	M2	AS	1,1639000	8,46	9,84	
	= 1 M							
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,5068000	4,85	7,30	
C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA	M3	CR	0,0760000	400,07	30,40	
	PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7620000	15,24	11,61	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3810000	11,38	4,33	
	MATERIAL	:	42,61	67,1139881 %				
	MAO DE OBRA	:	20,87	32,8860119 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	63,48	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
90923	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 3 M2							
	00 KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 15M2, ESPESSURA 7CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H	M2	AS	1,1639000	8,46	9,84	
	= 1 M							
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,5068000	4,85	7,30	
C	87386	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTA	M3	AS	0,0760000	1.515,28	115,16	
	L DE 300 KG. AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7620000	15,24	11,61	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3810000	11,38	4,33	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,23	0,1552899 %				
	MATERIAL	:	131,04	88,3937616 %				
	MAO DE OBRA	:	16,78	11,3226655 %				
	OUTROS	:	0,19	0,1282830 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	148,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90924	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 15M2, ESPESSURA 7CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	AS	1,1639000	8,46		9,84
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,5068000	4,85		7,30
C	87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0760000	1.632,37		124,06
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7620000	15,24		11,61
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3810000	11,38		4,33
	MATERIAL	:	134,55	85,6242039 %				
	MAO DE OBRA	:	22,59	14,3757961 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	157,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90930	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESSURA 5CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	AS	1,1429000	8,46		9,66
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,4354000	4,85		6,96
C	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0607000	344,12		20,88
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4540000	15,24		6,91
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2270000	11,38		2,58

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,06	0,1280136 %				
	MATERIAL	:	35,55	75,6347345 %				
	MAO DE OBRA	:	11,31	24,0879027 %				
	OUTROS	:	0,07	0,1493492 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	46,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90932	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANU M2							
	AL, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESSURA 5CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H	M2	AS	1,1429000	8,46	9,66	
		= 1 M						
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,4354000	4,85	6,96	
C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA	M3	CR	0,0607000	400,07	24,28	
		PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4540000	15,24	6,91	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2270000	11,38	2,58	
	MATERIAL	:	36,41	72,2553700 %				
	MAO DE OBRA	:	13,98	27,7446300 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	50,39	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90933	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 3 M2							
	00 KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESSURA 5CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H	M2	AS	1,1429000	8,46	9,66	
		= 1 M						
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,4354000	4,85	6,96	
C	87386	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL	M3	AS	0,0607000	1.515,28	91,97	
		L DE 300 KG. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4540000	15,24	6,91	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2270000	11,38	2,58	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,18	0,1525811 %				
	MATERIAL	:	107,04	90,6416888 %				
	MAO DE OBRA	:	10,71	9,0785792 %				
	OUTROS	:	0,15	0,1271509 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	118,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90934	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESSURA 5CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	AS	1,1429000	8,46	9,66	
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,4354000	4,85	6,96	
C	87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0607000	1.632,37	99,08	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4540000	15,24	6,91	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2270000	11,38	2,58	
	MATERIAL	:	109,84	87,7358491 %				
	MAO DE OBRA	:	15,35	12,2641509 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	125,19	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90940	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESSURA 6CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	AS	1,1429000	8,46	9,66	
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,4354000	4,85	6,96	
C	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0661000	344,12	22,74	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5020000	15,24	7,65	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2510000	11,38	2,85	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,07	0,1407884 %				
	MATERIAL	:	37,26	74,7184232 %				
	MAO DE OBRA	:	12,46	25,0000000 %				
	OUTROS	:	0,07	0,1407884 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,86	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90942	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANU M2							
	AL, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESSURA 6CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H	M2	AS	1,1429000	8,46	9,66	
	= 1 M							
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,4354000	4,85	6,96	
C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA	M3	CR	0,0661000	400,07	26,44	
	PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5020000	15,24	7,65	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2510000	11,38	2,85	
	MATERIAL	:	38,20	71,3189898 %				
	MAO DE OBRA	:	15,36	28,6810102 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	53,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90943	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 3 M2							
	00 KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESSURA 6CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H	M2	AS	1,1429000	8,46	9,66	
	= 1 M							
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,4354000	4,85	6,96	
C	87386	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL	M3	AS	0,0661000	1.515,28	100,16	
	L DE 300 KG. AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5020000	15,24	7,65	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2510000	11,38	2,85	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,19	0,1494180 %				
	MATERIAL	:	115,12	90,4451087 %				
	MAO DE OBRA	:	11,81	9,2796476 %				
	OUTROS	:	0,16	0,1258257 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	127,28	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90944	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESSURA 6CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	AS	1,1429000	8,46	9,66	
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,4354000	4,85	6,96	
C	87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0661000	1.632,37	107,89	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5020000	15,24	7,65	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2510000	11,38	2,85	
	MATERIAL	:	118,16	87,5176044 %				
	MAO DE OBRA	:	16,85	12,4823956 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	135,01	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90950	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESSURA 7CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	AS	1,1429000	8,46	9,66	
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,4354000	4,85	6,96	
C	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0760000	344,12	26,15	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5890000	15,24	8,97	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2945000	11,38	3,35	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,07	0,1273653 %				
	MATERIAL	:	40,39	73,3078604 %				
	MAO DE OBRA	:	14,54	26,4010189 %				
	OUTROS	:	0,09	0,1637554 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	55,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90952	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANU M2							
	AL, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESSURA 7CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H	M2	AS	1,1429000	8,46	9,66	
		= 1 M						
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,4354000	4,85	6,96	
C	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA	M3	CR	0,0760000	400,07	30,40	
		PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5890000	15,24	8,97	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2945000	11,38	3,35	
	MATERIAL	:	41,48	69,8919285 %				
	MAO DE OBRA	:	17,86	30,1080715 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	59,34	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90953	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 3 M2							
	00 KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESSURA 7CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H	M2	AS	1,1429000	8,46	9,66	
		= 1 M						
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,4354000	4,85	6,96	
C	87386	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL	M3	AS	0,0760000	1.515,28	115,16	
		L DE 300 KG. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5890000	15,24	8,97	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2945000	11,38	3,35	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,23	0,1597333 %				
	MATERIAL	:	129,90	90,1451490 %				
	MAO DE OBRA	:	13,78	9,5631641 %				
	OUTROS	:	0,19	0,1319536 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	144,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
90954	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESSURA 7CM. AF_10/2014							
I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	AS	1,1429000	8,46	9,66	
I	38545	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM	M2	CR	1,4354000	4,85	6,96	
C	87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0760000	1.632,37	124,06	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5890000	15,24	8,97	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2945000	11,38	3,35	
	MATERIAL	:	133,42	87,1991105 %				
	MAO DE OBRA	:	19,58	12,8008895 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	153,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014							
C	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3C M. AF_06/2014	M2	AS	0,6381000	26,28	16,76	
C	87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2	AS	0,1996000	32,57	6,50	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM M2	AS	0,1623000	28,89	4,68
		BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPES				
		SURA 3CM. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0363108 %	
		MATERIAL	:	17,71	63,3623821 %	
		MAO DE OBRA	:	10,19	36,4923747 %	
		OUTROS	:	0,03	0,1089324 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	27,94	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	94439	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:	M2			
		4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E AREAS MO				
		LHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIF				
		ICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR(CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2				
		014				
C	87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM M2	AS	0,6381000	30,31	19,34
		BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4C				
		M. AF_06/2014				
C	87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM M2	AS	0,1996000	32,57	6,50
		BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA				
		3CM. AF_06/2014				
C	87765	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM M2	AS	0,1623000	32,92	5,34
		BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPES				
		SURA 4CM. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	0,02	0,0651253 %	
		MATERIAL	:	20,07	64,3438621 %	
		MAO DE OBRA	:	11,06	35,4933246 %	
		OUTROS	:	0,03	0,0976880 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	31,18	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1: 4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2				
C	87630 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3C M. AF_06/2014	M2	AS	0,7744000	26,28	20,35
C	87745 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2	AS	0,1119000	32,57	3,64
C	87755 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESURA 3CM. AF_06/2014	M2	AS	0,1137000	28,89	3,28
	EQUIPAMENTO	:		0,02	0,0745434 %	
	MATERIAL	:		17,77	65,1509505 %	
	MAO DE OBRA	:		9,45	34,6626910 %	
	OUTROS	:		0,03	0,1118151 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		27,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
94782	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1: 4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E AREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2				
C	87640 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4C M. AF_06/2014	M2	AS	0,7744000	30,31	23,47

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C 87745 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM M2 AS 0,1119000 32,57 3,64
 BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014

C 87765 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM M2 AS 0,1137000 32,92 3,74
 BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPES SURA 4CM. AF_06/2014

EQUIPAMENTO	:	0,03	0,0987491 %	
MATERIAL	:	20,37	65,9973669 %	
MAO DE OBRA	:	10,41	33,7722185 %	
OUTROS	:	0,04	0,1316655 %	
TOTAL COMPOSIÇÃO	:	30,85	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS

TOTAL DO TIPO1 : 74

TIPO1 : 3080 - RODAPE VINILICO/BORRACHA

72190 RODAPE BORRACHA LISO, ALTURA = 7CM, ESPESSURA = 2 MM, PARA ARGAMASSA M

I 4791 ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO KG CR 0,0500000 16,68 0,83
 I 4803 RODAPE DE BORRACHA LISO, H = 70 MM, E = *2* MM, PARA ARGAMASSA, PRETO M CR 1,0500000 21,39 22,45
 C 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H C 0,1000000 15,24 1,52
 C 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H C 0,3000000 11,38 3,41

MATERIAL	:	24,22	85,8259326 %	
MAO DE OBRA	:	3,99	14,1740674 %	
TOTAL COMPOSIÇÃO	:	28,21	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS

TOTAL DO TIPO1 : 1

TOTAL DA CLASSE : 144

CLASSE: REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES

TIPO1 : 1060 - CHAPISCO

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87871	CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM ESTRUTURAS DE CONCRETO EM ALVENARIAS INTERNAS	M2						
	, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL							
	. AF_06/2014							
C	87402 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO MANUAL. AF_08/201	M3	CR	0,0032000	4.229,42			13,53
	9							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1410000	15,24			2,14
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0141000	11,38			0,16
	MATERIAL	:		13,44	84,8792885 %			
	MAO DE OBRA	:		2,39	15,1207115 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,83	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87872	CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM ESTRUTURAS DE CONCRETO EM ALVENARIAS INTERNAS	M2						
	, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MI							
	STURADOR 300 KG. AF_06/2014							
C	87396 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO COM MISTURADOR DE	M3	AS	0,0032000	4.090,73			13,09
	EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1410000	15,24			2,14
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0141000	11,38			0,16
	MATERIAL	:		13,28	86,2655331 %			
	MAO DE OBRA	:		2,11	13,7344669 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,39	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87873	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROL	M2						
	O PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIV							
	O) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014							
C	87381 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	CR	0,0015000	2.170,35			3,25
	DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0420000	15,24			0,64
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0042000	11,38			0,04

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	3,22	81,8652850 %				
	MAO DE OBRA	:	0,71	18,1347150 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,93	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
87874	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROL M2							
	O PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIV							
	O) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014							
C	87325	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO M3	AS	0,0015000	2.118,45		3,17	
	DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIR							
	A 400 L. AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0420000	15,24	0,64	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0042000	11,38	0,04	
	MATERIAL	:	3,21	83,1578948 %				
	MAO DE OBRA	:	0,64	16,8421052 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,85	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
87876	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROL M2							
	O PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF							
	_06/2014							
C	87401	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0015000	5.366,57	8,04	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0420000	15,24	0,64	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0042000	11,38	0,04	
	MATERIAL	:	7,95	91,1188005 %				
	MAO DE OBRA	:	0,77	8,8811995 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,72	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
87877	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROL M2							
	O PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURA							
	DOR 300 KG. AF_06/2014							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87393	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	AS	0,0015000	5.220,03	7,83
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0420000	15,24	0,64
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0042000	11,38	0,04
		MATERIAL	:		7,87	92,4260356 %	
		MAO DE OBRA	:		0,64	7,5739644 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,51	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2				
C	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3 SCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0042000	398,74	1,67
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0700000	15,24	1,06
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0070000	11,38	0,07
		MATERIAL	:		1,40	50,0000000 %	
		MAO DE OBRA	:		1,40	50,0000000 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		2,80	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2				
C	87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3 SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0042000	335,05	1,40
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0700000	15,24	1,06
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0070000	11,38	0,07
		MATERIAL	:		1,34	52,8688525 %	
		MAO DE OBRA	:		1,19	47,1311475 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		2,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2						
C	87381 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0015000	2.170,35			3,25
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0380000	15,24			0,57
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0038000	11,38			0,04
	MATERIAL	:		3,20	82,8496043 %			
	MAO DE OBRA	:		0,66	17,1503957 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3,86	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2						
C	87325 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0015000	2.118,45			3,17
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0380000	15,24			0,57
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0038000	11,38			0,04
	MATERIAL	:		3,19	84,1823057 %			
	MAO DE OBRA	:		0,59	15,8176943 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3,78	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87884	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2						
C	87401 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0015000	5.366,57			8,04
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0380000	15,24			0,57
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0038000	11,38			0,04
	MATERIAL	:		7,93	91,6279070 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	0,72	8,3720930 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,65	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87885	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUS	M2					
	TRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014						
C	87393 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE	M3	AS	0,0015000		5.220,03	7,83
	EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380000		15,24	0,57
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0038000		11,38	0,04
	MATERIAL	:	7,85	92,9594273 %			
	MAO DE OBRA	:	0,59	7,0405727 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,44	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIA	M2					
	LIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						
C	87402 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO MANUAL. AF_08/201	M3	CR	0,0032000		4.229,42	13,53
	9						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3840000		15,24	5,85
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0384000		11,38	0,43
	MATERIAL	:	14,07	70,9791984 %			
	MAO DE OBRA	:	5,74	29,0208016 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,81	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87887	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIA	M2					
	LIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014						
C	87396 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO COM MISTURADOR DE	M3	AS	0,0032000		4.090,73	13,09
	EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3840000		15,24	5,85
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0384000		11,38	0,43

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	13,90	71,7549326 %			
	MAO DE OBRA	:	5,47	28,2450674 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,37	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87888	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC M2						
	RETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EM						
	ULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						
C	87381	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO M3	CR	0,0015000	2.170,35		3,25
	DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0730000	15,24		1,11
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0360000	11,38		0,40
	MATERIAL	:	3,35	70,2355461 %			
	MAO DE OBRA	:	1,41	29,7644539 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,76	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87889	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC M2						
	RETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EM						
	ULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014						
C	87325	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO M3	AS	0,0015000	2.118,45		3,17
	DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIR						
	A 400 L. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0730000	15,24		1,11
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0360000	11,38		0,40
	MATERIAL	:	3,33	71,1496747 %			
	MAO DE OBRA	:	1,35	28,8503253 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,68	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87891	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC M2						
	RETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZAD						
	A COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87401	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0015000	5.366,57	8,04
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0730000	15,24	1,11
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0360000	11,38	0,40
		MATERIAL	:		8,08	84,5991562 %	
		MAO DE OBRA	:		1,47	15,4008438 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		9,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87892	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC	M2				
		RETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZAD					
		A COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014					
C	87393	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE	M3	AS	0,0015000	5.220,03	7,83
		EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0730000	15,24	1,11
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0360000	11,38	0,40
		MATERIAL	:		8,00	85,6371491 %	
		MAO DE OBRA	:		1,34	14,3628509 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		9,34	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC	M2				
		RETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO					
		MANUAL. AF_06/2014					
C	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	CR	0,0042000	398,74	1,67
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1240000	15,24	1,88
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0620000	11,38	0,70
		MATERIAL	:		1,65	38,8489208 %	
		MAO DE OBRA	:		2,60	61,1510792 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC	M2					
	RETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO						
	EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014						
C	87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0042000	335,05	1,40		
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1240000	15,24	1,88		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0620000	11,38	0,70		
	MATERIAL	:	1,58	39,8457583 %			
	MAO DE OBRA	:	2,40	60,1542417 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,98	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
87896	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC	M2					
	RETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PRE						
	PARO MANUAL. AF_06/2014						
C	87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	CR	0,0042000	398,74	1,67		
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	15,24	1,37		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0450000	11,38	0,51		
C	90668 PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACO CHP	AS	0,0017000	17,51	0,02		
	PLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTO						
	R DIESEL DE 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015						
C	90669 PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACO CHI	AS	0,0884000	4,19	0,37		
	PLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTO						
	R DIESEL DE 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015						
	EQUIPAMENTO	:	0,37	9,4240837 %			
	MATERIAL	:	1,54	39,2670157 %			
	MAO DE OBRA	:	2,03	51,3089006 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,94	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87897	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC	M2					
	RETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PRE						
	PARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014						
C	87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3	AS	0,0042000	335,05	1,40	
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,0900000	15,24	1,37	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,0450000	11,38	0,51	
C	90668 PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACO	CHP	AS	0,0017000	17,51	0,02	
	PLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTO						
	R DIESEL DE 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015						
C	90669 PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACO	CHI	AS	0,0884000	4,19	0,37	
	PLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTO						
	R DIESEL DE 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015						
	EQUIPAMENTO :	0,37	10,1694915 %				
	MATERIAL :	1,48	40,3954802 %				
	MAO DE OBRA :	1,82	49,4350283 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	3,67	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: AS
87899	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC	M2					
	RETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EM						
	ULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						
C	87381 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	CR	0,0015000	2.170,35	3,25	
	DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,1080000	15,24	1,64	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,0540000	11,38	0,61	
	MATERIAL :	3,47	62,9629630 %				
	MAO DE OBRA :	2,03	37,0370370 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	5,50	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87900	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC	M2						
	RETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EM							
	ULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014							
C	87325 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3	AS	0,0015000	2.118,45			3,17
	DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIR							
	A 400 L. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1080000	15,24		1,64
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0540000	11,38		0,61
	MATERIAL	:	3,46	63,6704120	%			
	MAO DE OBRA	:	1,96	36,3295880	%			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,42	100,0000000	%		ORIGEM DE PREÇO: CR	
87902	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC	M2						
	RETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZAD							
	A COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014							
C	87401 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0015000	5.366,57			8,04
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1080000	15,24		1,64
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0540000	11,38		0,61
	MATERIAL	:	8,21	79,7257591	%			
	MAO DE OBRA	:	2,08	20,2742409	%			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,29	100,0000000	%		ORIGEM DE PREÇO: AS	
87903	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC	M2						
	RETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZAD							
	A COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014							
C	87393 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE	M3	AS	0,0015000	5.220,03			7,83
	EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1080000	15,24		1,64
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0540000	11,38		0,61

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	8,13	80,5805806 %			
	MAO DE OBRA	:	1,95	19,4194194 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,08	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC M2						
	RETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO						
	MANUAL. AF_06/2014						
C	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	CR	0,0042000	398,74	1,67	
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1830000	15,24	2,78
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0910000	11,38	1,03
	MATERIAL	:	1,84	33,7037037 %			
	MAO DE OBRA	:	3,64	66,2962963 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,48	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC M2						
	RETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO						
	EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014						
C	87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0042000	335,05	1,40	
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1830000	15,24	2,78
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0910000	11,38	1,03
	MATERIAL	:	1,78	34,1796875 %			
	MAO DE OBRA	:	3,43	65,8203125 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,21	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87907	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC M2						
	RETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PRE						
	PARO MANUAL. AF_06/2014						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	CR	0,0042000	398,74	1,67
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1330000	15,24	2,02
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0670000	11,38	0,76
C	90668	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACO CHP	AS	0,0025000	17,51	0,04
		PLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTO				
		R DIESEL DE 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015				
C	90669	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACO CHI	AS	0,1307000	4,19	0,54
		PLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTO				
		R DIESEL DE 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015				
		EQUIPAMENTO :		0,55	11,0204081 %	
		MATERIAL :		1,70	33,8775510 %	
		MAO DE OBRA :		2,78	55,1020409 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		5,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87908	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC	M2			
		RETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PRE				
		PARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014				
C	87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3	AS	0,0042000	335,05	1,40
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1330000	15,24	2,02
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0670000	11,38	0,76
C	90668	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACO CHP	AS	0,0025000	17,51	0,04
		PLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTO				
		R DIESEL DE 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015				
C	90669	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACO CHI	AS	0,1307000	4,19	0,54
		PLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTO				
		R DIESEL DE 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,55	11,6883116 %			
	MATERIAL	:	1,63	34,4155844 %			
	MAO DE OBRA	:	2,58	53,8961040 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87910	CHAPISCO APLICADO SOMENTE NA ESTRUTURA DE CONCRETO DA FACHADA, COM DESEMPE		M2				
	NADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						
C	87402	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO MANUAL. AF_08/201	M3	CR	0,0032000	4.229,42	13,53
		9					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2920000	15,24	4,45
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1460000	11,38	1,66
	MATERIAL	:	14,10	71,7869944 %			
	MAO DE OBRA	:	5,54	28,2130056 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,64	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87911	CHAPISCO APLICADO SOMENTE NA ESTRUTURA DE CONCRETO DA FACHADA, COM DESEMPE		M2				
	NADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 K						
	G. AF_06/2014						
C	87396	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO COM MISTURADOR DE	M3	AS	0,0032000	4.090,73	13,09
		EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2920000	15,24	4,45
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1460000	11,38	1,66
	MATERIAL	:	13,94	72,5890986 %			
	MAO DE OBRA	:	5,26	27,4109014 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
TOTAL DO TIPO1		:	32				
TIPO1 : 1070 - EMBOCO							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87411	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES	M2						
	DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014							
I	3315 GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	9,6500000	0,61	5,88		
C	88269 GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3000000	15,16	4,54		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0600000	11,38	0,68		
	MATERIAL	:		6,72	60,4882460 %			
	MÃO DE OBRA	:		4,38	39,5117540 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,10	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
87412	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES	M2						
	DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014							
I	3315 GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	9,6500000	0,61	5,88		
C	88269 GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5300000	15,16	8,03		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1100000	11,38	1,25		
	MATERIAL	:		7,35	48,5430463 %			
	MÃO DE OBRA	:		7,81	51,4569537 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,16	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
87413	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES	M2						
	DE ÁREA MENOR QUE 5M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014							
I	3315 GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	9,6500000	0,61	5,88		
C	88269 GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6600000	15,16	10,00		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1400000	11,38	1,59		
	MATERIAL	:		7,73	44,2848937 %			
	MÃO DE OBRA	:		9,74	55,7151063 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		17,47	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
87414	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES	M2						
	DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014							
I	3315 GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	17,1300000	0,61	10,44		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,3700000	15,16	5,60
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0800000	11,38	0,91
		MATERIAL	:	11,50	67,7915927 %			
		MAO DE OBRA	:	5,45	32,2084073 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,95	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87415	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES	M2					
		DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014						
I	3315	GESSE EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS		KG	AS	17,1300000	0,61	10,44
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,6000000	15,16	9,09
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1200000	11,38	1,36
		MATERIAL	:	12,12	57,9856116 %			
		MAO DE OBRA	:	8,77	42,0143884 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,89	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87416	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES	M2					
		DE ÁREA MENOR QUE 5M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014						
I	3315	GESSE EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS		KG	AS	17,1300000	0,61	10,44
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,7400000	15,16	11,21
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1500000	11,38	1,70
		MATERIAL	:	12,52	53,5852298 %			
		MAO DE OBRA	:	10,83	46,4147702 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	23,35	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87417	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENT	M2					
		ES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014						
I	3315	GESSE EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS		KG	AS	9,6500000	0,61	5,88
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,3300000	15,16	5,00
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0700000	11,38	0,79

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	6,81	58,3118002 %				
	MAO DE OBRA	:	4,86	41,6881998 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,67	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
87418	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENT			M2				
	ES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014							
I	3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	9,6500000	0,61	5,88	
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3500000	15,16	5,30	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0700000	11,38	0,79	
	MATERIAL	:	6,86	57,2628044 %				
	MAO DE OBRA	:	5,11	42,7371956 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,97	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
87419	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENT			M2				
	ES DE ÁREA MENOR QUE 5M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014							
I	3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	9,6500000	0,61	5,88	
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4000000	15,16	6,06	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0800000	11,38	0,91	
	MATERIAL	:	7,00	54,4461779 %				
	MAO DE OBRA	:	5,85	45,5538221 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,85	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
87420	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENT			M2				
	ES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014							
I	3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	17,1300000	0,61	10,44	
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4300000	15,16	6,51	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0900000	11,38	1,02	
	MATERIAL	:	11,65	64,8075851 %				
	MAO DE OBRA	:	6,32	35,1924149 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,97	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87421	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENT		M2					
	ES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014							
I	3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	17,1300000	0,61	10,44	
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4500000	15,16	6,82	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0900000	11,38	1,02	
	MATERIAL	:	11,70		63,9956093 %			
	MÃO DE OBRA	:	6,58		36,0043907 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,28		100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
87422	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENT		M2					
	ES DE ÁREA MENOR QUE 5M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014							
I	3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	17,1300000	0,61	10,44	
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5000000	15,16	7,58	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1000000	11,38	1,13	
	MATERIAL	:	11,84		61,8001047 %			
	MÃO DE OBRA	:	7,31		38,1998953 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,15		100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
87423	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO SARRAFEADO (COM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTE		M2					
	S DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014							
I	3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	17,1300000	0,61	10,44	
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7100000	15,16	10,76	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1500000	11,38	1,70	
	MATERIAL	:	12,44		54,3144985 %			
	MÃO DE OBRA	:	10,46		45,6855015 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,90		100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
87424	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO SARRAFEADO (COM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTE		M2					
	S DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014							
I	3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	17,1300000	0,61	10,44	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7400000	15,16	11,21
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1500000	11,38	1,70
		MATERIAL	:		12,52	53,5852298 %	
		MAO DE OBRA	:		10,83	46,4147702 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		23,35	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
87425		APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO SARRAFEADO (COM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTE	M2				
		S DE ÁREA MENOR QUE 5M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014					
I	3315	GESSE EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	17,1300000	0,61	10,44
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7800000	15,16	11,82
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1600000	11,38	1,82
		MATERIAL	:		12,64	52,4562865 %	
		MAO DE OBRA	:		11,44	47,5437135 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		24,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
87426		APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO SARRAFEADO (COM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTE	M2				
		S DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 1,5CM. AF_06/2014					
I	3315	GESSE EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	22,4300000	0,61	13,68
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7800000	15,16	11,82
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1600000	11,38	1,82
		MATERIAL	:		15,88	58,1071167 %	
		MAO DE OBRA	:		11,44	41,8928833 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		27,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
87427		APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO SARRAFEADO (COM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTE	M2				
		S DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 1,5CM. AF_06/2014					
I	3315	GESSE EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	22,4300000	0,61	13,68
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8100000	15,16	12,27
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1600000	11,38	1,82

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	15,94	57,3800073 %				
	MAO DE OBRA	:	11,83	42,6199927 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	27,77	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
87428	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO SARRAFEADO (COM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTE			M2				
	S DE ÁREA MENOR QUE 5M², ESPESSURA DE 1,5CM. AF_06/2014							
I	3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	22,4300000	0,61	13,68	
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8500000	15,16	12,88	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1700000	11,38	1,93	
	MATERIAL	:	16,06	56,3489272 %				
	MAO DE OBRA	:	12,43	43,6510728 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	28,49	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
87429	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², DESEMPENADO (SEM TALISCAS), ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014			M2				
C	87410	ARGAMASSA À BASE DE GESSO, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	AS	0,0097000	763,06	7,40	
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3300000	15,16	5,00	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0700000	11,38	0,79	
	EQUIPAMENTO	:	0,23	1,7584097 %				
	MATERIAL	:	7,40	56,0397556 %				
	MAO DE OBRA	:	5,54	42,0489296 %				
	OUTROS	:	0,02	0,1529051 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,19	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
87430	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², DESEMPENADO (SEM TALISCAS), ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014			M2				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87410	ARGAMASSA À BASE DE GESSO, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M ³ /H DE ARGAMASSA. AF M3	AS	0,0097000	763,06	7,40
		_08/2019				
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	15,16	5,30
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700000	11,38	0,79
		EQUIPAMENTO	:	0,23	1,7189835 %	
		MATERIAL	:	7,45	55,1569508 %	
		MAO DE OBRA	:	5,79	42,9745889 %	
		OUTROS	:	0,02	0,1494768 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87431	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM PAREDES DE AMB M2				
		IENTES DE ÁREA MENOR QUE 5M ² , DESEMPENADO (SEM TALISCAS), ESPESSURA DE 0,5				
		CM. AF_06/2014				
C	87410	ARGAMASSA À BASE DE GESSO, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M ³ /H DE ARGAMASSA. AF M3	AS	0,0097000	763,06	7,40
		_08/2019				
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600000	15,16	5,45
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700000	11,38	0,79
		EQUIPAMENTO	:	0,23	1,6986706 %	
		MATERIAL	:	7,47	54,7267357 %	
		MAO DE OBRA	:	5,92	43,4268833 %	
		OUTROS	:	0,02	0,1477104 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,64	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87432	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM PAREDES DE AMB M2				
		IENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M ² , DESEMPENADO (SEM TALISCAS), ESPESSURA DE 1,				
		OCM. AF_06/2014				
C	87410	ARGAMASSA À BASE DE GESSO, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M ³ /H DE ARGAMASSA. AF M3	AS	0,0172000	763,06	13,12
		_08/2019				
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3700000	15,16	5,60

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0800000	11,38	0,91
		EQUIPAMENTO	:	0,42		2,1527421	%	
		MATERIAL	:	12,52		63,7621734	%	
		MAO DE OBRA	:	6,65		33,8800615	%	
		OUTROS	:	0,04		0,2050230	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,63		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87433	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM PAREDES DE AMB			M2			
		IENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², DESEMPENADO (SEM TALISCAS), ESPESSURA DE						
		1,0CM. AF_06/2014						
C	87410	ARGAMASSA À BASE DE GESSO, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF M3			AS	0,0172000	763,06	13,12
		_08/2019						
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,4100000	15,16	6,21
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0800000	11,38	0,91
		EQUIPAMENTO	:	0,42		2,0864381	%	
		MATERIAL	:	12,62		62,2950822	%	
		MAO DE OBRA	:	7,16		35,4197714	%	
		OUTROS	:	0,04		0,1987083	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,24		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87434	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM PAREDES DE AMB			M2			
		IENTES DE ÁREA MENOR QUE 5M², DESEMPENADO (SEM TALISCAS), ESPESSURA DE 1,0						
		CM. AF_06/2014						
C	87410	ARGAMASSA À BASE DE GESSO, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF M3			AS	0,0172000	763,06	13,12
		_08/2019						
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,4300000	15,16	6,51
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0900000	11,38	1,02
		EQUIPAMENTO	:	0,42		2,0437956	%	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	12,68	61,3625305 %				
	MAO DE OBRA	:	7,51	36,3990267 %				
	OUTROS	:	0,04	0,1946472 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,65	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: AS
87435	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM PAREDES DE AMB M2							
	IENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², SARRAFEADO (COM TALISCAS), ESPESSURA DE 1,0							
	CM. AF_06/2014							
C	87410	ARGAMASSA À BASE DE GESSO, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF M3	AS	0,0172000	763,06			13,12
		_08/2019						
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4800000	15,16		7,27
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1000000	11,38		1,13
	EQUIPAMENTO	:	0,42	1,9617001 %				
	MATERIAL	:	12,82	59,5516116 %				
	MAO DE OBRA	:	8,24	38,2998598 %				
	OUTROS	:	0,04	0,1868285 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	21,52	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: AS
87436	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM PAREDES DE AMB M2							
	IENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², SARRAFEADO (COM TALISCAS), ESPESSURA DE 1							
	,0CM. AF_06/2014							
C	87410	ARGAMASSA À BASE DE GESSO, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF M3	AS	0,0172000	763,06			13,12
		_08/2019						
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5400000	15,16		8,18
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1100000	11,38		1,25
	EQUIPAMENTO	:	0,42	1,8733273 %				
	MATERIAL	:	12,98	57,5379127 %				
	MAO DE OBRA	:	9,11	40,4103479 %				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	0,04	0,1784121 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,55	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87437	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5M², SARRAFEADO (COM TALISCAS), ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014						
C	87410	ARGAMASSA À BASE DE GESSO, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF M3	AS	0,0172000		763,06	13,12
		_08/2019					
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5800000		15,16	8,79
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000		11,38	1,36
	EQUIPAMENTO	:	0,42	1,8142548 %			
	MATERIAL	:	13,10	56,2850974 %			
	MAO DE OBRA	:	9,71	41,7278617 %			
	OUTROS	:	0,04	0,1727861 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	23,27	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87438	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², SARRAFEADO (COM TALISCAS), ESPESSURA DE 1,5CM. AF_06/2014						
C	87410	ARGAMASSA À BASE DE GESSO, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF M3	AS	0,0226000		763,06	17,24
		_08/2019					
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500000		15,16	8,33
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100000		11,38	1,25
	EQUIPAMENTO	:	0,55	2,0599250 %			
	MATERIAL	:	16,61	61,9101125 %			
	MAO DE OBRA	:	9,60	35,8052434 %			
	OUTROS	:	0,06	0,2247191 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	26,82	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87439	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², SARRAFEADO (COM TALISCAS), ESPESSURA DE 1,5CM. AF_06/2014	M2					
C	87410 ARGAMASSA À BASE DE GESSO, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF M3_08/2019	M3	AS	0,0226000	763,06	17,24	
C	88269 GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6200000	15,16	9,39	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1300000	11,38	1,47	
	EQUIPAMENTO	:		0,55	1,9656897 %		
	MATERIAL	:		16,81	59,7927093 %		
	MAO DE OBRA	:		10,68	38,0271622 %		
	OUTROS	:		0,06	0,2144388 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		28,10	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS
87440	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5M², SARRAFEADO (COM TALISCAS), ESPESSURA DE 1,5CM. AF_06/2014	M2					
C	87410 ARGAMASSA À BASE DE GESSO, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF M3_08/2019	M3	AS	0,0226000	763,06	17,24	
C	88269 GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6600000	15,16	10,00	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1300000	11,38	1,47	
	EQUIPAMENTO	:		0,55	1,9237495 %		
	MATERIAL	:		16,91	58,8667368 %		
	MAO DE OBRA	:		11,19	38,9996502 %		
	OUTROS	:		0,06	0,2098635 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		28,71	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO ME	M2					
	CÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PARED						
	ES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO						
	DE TALISCAS. AF_06/2014						
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0376000	316,28	11,89		
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO						
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5800000	15,24	8,83		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2110000	11,38	2,40		
	EQUIPAMENTO	:	0,02	0,0869565 %			
	MATERIAL	:	11,69	50,5217392 %			
	MAO DE OBRA	:	11,37	49,2173913 %			
	OUTROS	:	0,04	0,1739130 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	23,12	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
87528	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MA	M2					
	NUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM						
	ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/20						
	14						
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0376000	376,63	14,16		
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.						
	AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5800000	15,24	8,83		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2110000	11,38	2,40		
	MATERIAL	:	12,19	48,0221518 %			
	MAO DE OBRA	:	13,20	51,9778482 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	25,39	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPAR	M2					
	O MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE P						
	AREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014						
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0376000	316,28	11,89		
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO						
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4700000	15,24	7,16		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1710000	11,38	1,94		
	EQUIPAMENTO	:	0,02	0,0958313 %			
	MATERIAL	:	11,33	53,9530428 %			
	MAO DE OBRA	:	9,60	45,7594633 %			
	OUTROS	:	0,04	0,1916626 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,99	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPAR	M2					
	O MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE						
	20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014						
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0376000	376,63	14,16		
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.						
	AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4700000	15,24	7,16		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1710000	11,38	1,94		
	MATERIAL	:	11,84	50,8855292 %			
	MAO DE OBRA	:	11,42	49,1144708 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	23,26	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2					
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0376000	316,28	11,89	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4300000	15,24	6,55
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1580000	11,38	1,79
	EQUIPAMENTO	:	0,02	0,0993541 %			
	MATERIAL	:	11,21	55,3899655 %			
	MAO DE OBRA	:	8,96	44,3119721 %			
	OUTROS	:	0,04	0,1987083 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87532	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2					
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0376000	376,63	14,16	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4300000	15,24	6,55
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1580000	11,38	1,79
	MATERIAL	:	11,72	52,0749666 %			
	MAO DE OBRA	:	10,78	47,9250334 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,50	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2					
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0376000	316,28	11,89	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3200000	15,24	4,87
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1180000	11,38	1,34
	EQUIPAMENTO	:	0,02	0,1111728	%		
	MATERIAL	:	10,87	60,0333520	%		
	MAO DE OBRA	:	7,17	39,6331295	%		
	OUTROS	:	0,04	0,2223457	%		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,10	100,0000000	%		- ORIGEM DE PREÇO: CR
87536	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2					
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0376000	376,63	14,16	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3200000	15,24	4,87
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1180000	11,38	1,34
	MATERIAL	:	11,38	55,8460780	%		
	MAO DE OBRA	:	8,99	44,1539220	%		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,37	100,0000000	%		- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87537	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2						
C	87407 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³ /H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	AS	0,0376000	1.080,59			40,63
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,5400000	15,24			8,22
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,0670000	11,38			0,76
	EQUIPAMENTO			0,70	1,4152850	%		
	MATERIAL			39,43	79,4581482	%		
	MAO DE OBRA			9,38	18,9243833	%		
	OUTROS			0,10	0,2021835	%		
	TOTAL COMPOSIÇÃO			49,61	100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
87538	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2						
C	87407 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³ /H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	AS	0,0376000	1.080,59			40,63
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,4300000	15,24			6,55
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,0530000	11,38			0,60
	EQUIPAMENTO			0,70	1,4690451	%		
	MATERIAL			39,13	81,8887725	%		
	MAO DE OBRA			7,85	16,4323189	%		
	OUTROS			0,10	0,2098635	%		
	TOTAL COMPOSIÇÃO			47,78	100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87539	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPAR	M2					
	O MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE						
	ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E						
	10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014						
C	87407 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³	M3	AS	0,0376000	1.080,59		40,63
	/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,3900000	15,24		5,94
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,0490000	11,38		0,55
	EQUIPAMENTO	:		0,70	1,4899957 %		
	MATERIAL	:		39,02	82,8011921 %		
	MAO DE OBRA	:		7,30	15,4959557 %		
	OUTROS	:		0,10	0,2128565 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		47,12	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
87541	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPAR	M2					
	O MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE						
	ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 1						
	0M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014						
C	87407 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³	M3	AS	0,0376000	1.080,59		40,63
	/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,2800000	15,24		4,26
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,0350000	11,38		0,39
	EQUIPAMENTO	:		0,70	1,5500442 %		
	MATERIAL	:		38,73	85,5181579 %		
	MAO DE OBRA	:		5,75	12,7103631 %		
	OUTROS	:		0,10	0,2214348 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		45,28	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87543	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIAL IZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2					
C	87407 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³ /H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	AS	0,0113000	1.080,59	12,21	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,2000000	15,24	3,04	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,0250000	11,38	0,28	
	EQUIPAMENTO	:		0,19	1,2305699 %		
	MATERIAL	:		11,96	76,9430053 %		
	MAO DE OBRA	:		3,35	21,6321243 %		
	OUTROS	:		0,03	0,1943005 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,53	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
87545	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2					
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0213000	316,28	6,73	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,4600000	15,24	7,01	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,1670000	11,38	1,90	
	EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0643500 %		
	MATERIAL	:		7,02	44,9163449 %		
	MAO DE OBRA	:		8,59	54,8906050 %		
	OUTROS	:		0,02	0,1287001 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,64	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87546	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2					
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0213000	376,63	8,02	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,4600000	15,24	7,01	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,1670000	11,38	1,90	
	MATERIAL	:		7,30	43,1710213 %		
	MAO DE OBRA	:		9,63	56,8289787 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,93	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS
87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2					
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0213000	316,28	6,73	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,3500000	15,24	5,33	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,1280000	11,38	1,45	
	EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0746268 %		
	MATERIAL	:		6,67	49,4029850 %		
	MAO DE OBRA	:		6,81	50,3731345 %		
	OUTROS	:		0,02	0,1492537 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		13,51	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2					
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0213000	376,63	8,02	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3500000	15,24	5,33
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1280000	11,38	1,45
	MATERIAL	:	6,95	47,0068027 %			
	MAO DE OBRA	:	7,85	52,9931973 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,80	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: AS
87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2					
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0213000	316,28	6,73	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3100000	15,24	4,72
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1140000	11,38	1,29
	EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0791765 %			
	MATERIAL	:	6,55	51,3855900 %			
	MAO DE OBRA	:	6,16	48,3768804 %			
	OUTROS	:	0,02	0,1583531 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,74	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87550	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2					
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0213000	376,63	8,02	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,3100000	15,24	4,72	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,1140000	11,38	1,29	
	MATERIAL	:		6,82	48,6719310 %		
	MAO DE OBRA	:		7,21	51,3280690 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		14,03	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS
87553	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2					
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0213000	316,28	6,73	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,2000000	15,24	3,04	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,0740000	11,38	0,84	
	EQUIPAMENTO	:		0,01	0,0951474 %		
	MATERIAL	:		6,21	58,5156995 %		
	MAO DE OBRA	:		4,37	41,1988582 %		
	OUTROS	:		0,02	0,1902949 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		10,61	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87554	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2					
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0213000	376,63	8,02	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,2000000	15,24	3,04	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,0740000	11,38	0,84	
	MATERIAL :	6,49	54,5300593 %				
	MAO DE OBRA :	5,41	45,4699407 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	11,90	100,0000000 %				ORIGEM DE PREÇO: AS
87555	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5 M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2					
C	87407 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³ /H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	AS	0,0213000	1.080,59	23,01	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,4200000	15,24	6,40	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,0520000	11,38	0,59	
	EQUIPAMENTO :	0,39	1,3056578 %				
	MATERIAL :	22,63	75,4268498 %				
	MAO DE OBRA :	6,93	23,1001004 %				
	OUTROS :	0,05	0,1673920 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO :	30,00	100,0000000 %				ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87556	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PR	M2					
	EPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H						
	DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃ						
	O DE TALISCAS. AF_06/2014						
C	87407 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³	M3	AS	0,0213000	1.080,59	23,01	
	/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3100000	15,24	4,72	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0390000	11,38	0,44	
	EQUIPAMENTO	:		0,39	1,3908701 %		
	MATERIAL	:		22,35	79,3152641 %		
	MAO DE OBRA	:		5,38	19,1155492 %		
	OUTROS	:		0,05	0,1783166 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		28,17	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
87557	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPAR	M2					
	O MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE						
	ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E						
	10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014						
C	87407 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³	M3	AS	0,0213000	1.080,59	23,01	
	/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2700000	15,24	4,11	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0340000	11,38	0,38	
	EQUIPAMENTO	:		0,39	1,4243973 %		
	MATERIAL	:		22,24	80,8619432 %		
	MAO DE OBRA	:		4,82	17,5310445 %		
	OUTROS	:		0,05	0,1826150 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		27,50	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87559	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPAR	M2						
	O MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE							
	ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 1							
	0M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014							
C	87407 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³	M3	AS	0,0213000	1.080,59			23,01
	/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,1600000	15,24			2,43
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,0200000	11,38			0,22
	EQUIPAMENTO	:		0,39	1,5258215 %			
	MATERIAL	:		21,95	85,5242569 %			
	MAO DE OBRA	:		3,27	12,7543035 %			
	OUTROS	:		0,05	0,1956181 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		25,66	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
87561	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTR	M2						
	IALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO							
	DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM,							
	SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014							
C	87407 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³	M3	AS	0,0213000	1.080,59			23,01
	/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019							
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,2800000	15,24			4,26
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H C	0,0350000	11,38			0,39
	EQUIPAMENTO	:		0,39	1,4156079 %			
	MATERIAL	:		22,26	80,4355718 %			
	MAO DE OBRA	:		4,96	17,9673321 %			
	OUTROS	:		0,05	0,1814882 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		27,66	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETON EIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2						
I	37411 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	CR	0,1388000	11,13			1,54
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0314000	316,28			9,93
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7800000	15,24			11,88
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7800000	11,38			8,87
	EQUIPAMENTO	:		0,02	0,0623247 %			
	MATERIAL	:		13,34	41,4147709 %			
	MÃO DE OBRA	:		18,83	58,4294174 %			
	OUTROS	:		0,03	0,0934870 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		32,22	100,0000000 %			
87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA ANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2						
I	37411 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	CR	0,1388000	11,13			1,54
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0314000	376,63			11,82
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7800000	15,24			11,88
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7800000	11,38			8,87
	MATERIAL	:		13,78	40,3998823 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	20,33	59,6001177 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	34,11	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
87778	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APL M2							
	ICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM P							
	ANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014							
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, M2	CR	0,1388000		11,13		1,54
	MALHA 25 X 25 MM							
C	87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³ M3	AS	0,0314000		1.080,59		33,93
	/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6500000		15,24	9,90
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6500000		11,38	7,39
	EQUIPAMENTO	:	0,58	1,1024520 %				
	MATERIAL	:	36,28	68,7511881 %				
	MAO DE OBRA	:	15,82	29,9942976 %				
	OUTROS	:	0,08	0,1520623 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	52,76	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
87779	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETON M2							
	EIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS,							
	ESPESSURA DE 35 MM. AF_06/2014							
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, M2	CR	0,1388000		11,13		1,54
	MALHA 25 X 25 MM							
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0421000		316,28		13,31
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8600000		15,24	13,10
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8600000		11,38	9,78

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,03	0,0797872 %			
	MATERIAL	:	16,52	43,8031914 %			
	MAO DE OBRA	:	21,14	56,0106385 %			
	OUTROS	:	0,04	0,1063829 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	37,73	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87781	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA M M2 ANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM. A F_06/2014						
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	CR	0,1388000	11,13	1,54
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0421000	376,63	15,85
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8600000	15,24	13,10
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8600000	11,38	9,78
	MATERIAL	:	17,09	42,4408468 %			
	MAO DE OBRA	:	23,18	57,5591532 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	40,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87783	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM. AF_06/2014						
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	CR	0,1388000	11,13	1,54
C	87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3 /H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	AS	0,0421000	1.080,59	45,49
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7300000	15,24	11,12
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7300000	11,38	8,30

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,78	1,1762931 %			
	MATERIAL	:	47,45	71,3919471 %			
	MAO DE OBRA	:	18,11	27,2658724 %			
	OUTROS	:	0,11	0,1658874 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	66,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87784	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETON M2						
	EIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 45 MM. AF_06/2014						
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	CR	0,1388000	11,13	1,54
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0528000	316,28	16,69
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9400000	15,24	14,32
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9400000	11,38	10,69
	EQUIPAMENTO	:	0,05	0,1160362 %			
	MATERIAL	:	19,68	45,5326061 %			
	MAO DE OBRA	:	23,46	54,2353215 %			
	OUTROS	:	0,05	0,1160362 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	43,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87786	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA ANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 45 MM. AF_06/2014						
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	CR	0,1388000	11,13	1,54

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0528000	376,63	19,88
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9400000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9400000	11,38
		MATERIAL	:	20,41	43,9714779 %	
		MAO DE OBRA	:	26,02	56,0285221 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	46,43	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87787	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APL	M2			
		ICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM P				
		ANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 45 MM. AF_06/2014				
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, M2	CR	0,1388000	11,13	1,54
		MALHA 25 X 25 MM				
C	87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³ M3	AS	0,0528000	1.080,59	57,05
		/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8100000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8100000	11,38
		EQUIPAMENTO	:	0,99	1,2379642 %	
		MATERIAL	:	58,62	73,1399276 %	
		MAO DE OBRA	:	20,39	25,4470426 %	
		OUTROS	:	0,14	0,1750656 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	80,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87788	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETON	M2			
		EIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS,				
		ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM. AF_06/2014				
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, M2	CR	0,1388000	11,13	1,54
		MALHA 25 X 25 MM				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0581000	316,28	18,37
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3300000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3300000	11,38
		EQUIPAMENTO	:	0,06	0,1087153 %	
		MATERIAL	:	22,90	41,4205472 %	
		MAO DE OBRA	:	32,28	58,3620222 %	
		OUTROS	:	0,06	0,1087153 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	55,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87790	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA M	M2			
		ANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA MAIOR OU IG				
		UAL A 50 MM. AF_06/2014				
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM,	M2	CR	0,1388000	11,13
		MALHA 25 X 25 MM				1,54
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0581000	376,63	21,88
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3300000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,3300000	11,38
		MATERIAL	:	23,69	40,2964729 %	
		MAO DE OBRA	:	35,12	59,7035271 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	58,81	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87791	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APL	M2			
		ICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM P				
		ANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM. AF				
		_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	CR	0,1388000	11,13	1,54
C	87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³ /H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	AS	0,0581000	1.080,59	62,78
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1100000	15,24	16,91
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1100000	11,38	12,63
		EQUIPAMENTO	:		1,08	1,1523687 %	
		MATERIAL	:		65,39	69,6649596 %	
		MÃO DE OBRA	:		27,24	29,0226205 %	
		OUTROS	:		0,15	0,1600512 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		93,86	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR
	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETON EIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA D E VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2				
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	CR	0,1581000	11,13	1,75
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0293000	316,28	9,26
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4000000	15,24	6,09
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4000000	11,38	4,55
		EQUIPAMENTO	:		0,02	0,0927643 %	
		MATERIAL	:		11,26	51,9944343 %	
		MÃO DE OBRA	:		10,34	47,7736549 %	
		OUTROS	:		0,03	0,1391465 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		21,65	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA M	M2						
	ANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014							
I	37411 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	CR	0,1581000	11,13			1,75
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0293000	376,63			11,03
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4000000	15,24			6,09
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4000000	11,38			4,55
	MATERIAL	:		11,65	49,7644539 %			
	MAO DE OBRA	:		11,77	50,2355461 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		23,42	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
87795	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2						
I	37411 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	CR	0,1581000	11,13			1,75
C	87407 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³ /H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	AS	0,0293000	1.080,59			31,66
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2700000	15,24			4,11
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2700000	11,38			3,07
	EQUIPAMENTO	:		0,53	1,3102595 %			
	MATERIAL	:		32,64	80,3955502 %			
	MAO DE OBRA	:		7,35	18,1211372 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	0,07	0,1730531 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	40,59	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
87797	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETON M2							
	EIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA D							
	E VÃOS), ESPESSURA DE 35 MM. AF_06/2014							
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM,	M2	CR	0,1581000	11,13	1,75	
	MALHA 25 X 25 MM							
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS		0,0393000	316,28	12,42	
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4800000	15,24	7,31	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4800000	11,38	5,46	
	EQUIPAMENTO	:	0,02	0,0746268 %				
	MATERIAL	:	14,25	52,8731345 %				
	MAO DE OBRA	:	12,63	46,9029850 %				
	OUTROS	:	0,04	0,1492537 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	26,94	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
87799	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA M M2							
	ANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE							
	35 MM. AF_06/2014							
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM,	M2	CR	0,1581000	11,13	1,75	
	MALHA 25 X 25 MM							
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR		0,0393000	376,63	14,80	
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.							
	AF_08/2019							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4800000	15,24	7,31	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4800000	11,38	5,46	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	14,80	50,4452055 %				
	MAO DE OBRA	:	14,52	49,5547945 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	29,32	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
87800	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 35 MM. AF_06/2014							
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	CR	0,1581000	11,13	1,75	
C	87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³ /H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	AS	0,0393000	1.080,59	42,46	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3500000	15,24	5,33	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3500000	11,38	3,98	
	EQUIPAMENTO	:	0,74	1,3857677 %				
	MATERIAL	:	43,07	80,4681650 %				
	MAO DE OBRA	:	9,61	17,9588014 %				
	OUTROS	:	0,10	0,1872659 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	53,52	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
87801	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 45 MM. AF_06/2014							
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	CR	0,1581000	11,13	1,75	
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0493000	316,28	15,59	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5600000	15,24	8,53	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5600000	11,38	6,37
		EQUIPAMENTO	:	0,05		0,1557147	%	
		MATERIAL	:	17,22		53,4101527	%	
		MAO DE OBRA	:	14,92		46,2784179	%	
		OUTROS	:	0,05		0,1557147	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	32,24		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87803	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA M		M2				
		ANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE						
		45 MM. AF_06/2014						
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM,		M2	CR	0,1581000	11,13	1,75
		MALHA 25 X 25 MM						
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3			CR	0,0493000	376,63	18,56
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL,						
		AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5600000	15,24	8,53
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5600000	11,38	6,37
		MATERIAL	:	17,91		50,8547009	%	
		MAO DE OBRA	:	17,30		49,1452991	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	35,21		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87804	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APL		M2				
		ICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM P						
		ANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 45 MM. AF_06/20						
		14						
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM,		M2	CR	0,1581000	11,13	1,75
		MALHA 25 X 25 MM						
C	87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³		M3	AS	0,0493000	1.080,59	53,27
		/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4300000	15,24	6,55
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4300000	11,38	4,89
		EQUIPAMENTO	:	0,92	1,3870043 %			
		MATERIAL	:	53,55	80,5668628 %			
		MAO DE OBRA	:	11,86	17,8501432 %			
		OUTROS	:	0,13	0,1959897 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	66,46	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87805	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETON M2						
		EIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA D E VÃOS), ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM. AF_06/2014						
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, M2			CR	0,1581000	11,13	1,75
		MALHA 25 X 25 MM						
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3			AS	0,0543000	316,28	17,17
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6800000	15,24	10,36
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6800000	11,38	7,73
		EQUIPAMENTO	:	0,05	0,1356116 %			
		MATERIAL	:	19,11	51,6137782 %			
		MAO DE OBRA	:	17,79	48,0878763 %			
		OUTROS	:	0,06	0,1627339 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	37,01	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87807	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA M M2						
		ANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM. AF_06/2014						
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, M2			CR	0,1581000	11,13	1,75
		MALHA 25 X 25 MM						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0543000	376,63	20,45
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6800000	15,24	10,36
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6800000	11,38	7,73
		MATERIAL	:	19,85	49,2778884 %	
		MAO DE OBRA	:	20,44	50,7221116 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	40,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87808	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APL	M2			
		ICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM P				
		ANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 5				
		0 MM. AF_06/2014				
I	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM,	M2	0,1581000	11,13	1,75
		MALHA 25 X 25 MM				
C	87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³	M3	0,0543000	1.080,59	58,67
		/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4600000	15,24	7,01
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4600000	11,38	5,23
		EQUIPAMENTO	:	1,01	1,3923352 %	
		MATERIAL	:	58,75	80,8519439 %	
		MAO DE OBRA	:	12,76	17,5627240 %	
		OUTROS	:	0,14	0,1929969 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	72,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87809	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETON	M2			
		EIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESS				
		URA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06				
		/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0293000	316,28	9,26	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO					
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,5500000	15,24	23,62
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,5500000	11,38	17,63
		EQUIPAMENTO	:	0,02	0,0396904 %		
		MATERIAL	:	14,83	29,3709069 %		
		MAO DE OBRA	:	35,63	70,5298671 %		
		OUTROS	:	0,03	0,0595356 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	50,51	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
	87811	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA M	M2				
		ANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO					
		DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014					
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0293000	376,63	11,03	
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,5500000	15,24	23,62
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,5500000	11,38	17,63
		MATERIAL	:	15,23	29,1490992 %		
		MAO DE OBRA	:	37,05	70,8509008 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	52,28	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	87812	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APL	M2				
		ICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM SUPERFÍCIES EX					
		TERNAS DA SACADA, ESPESSURA 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_06/2014					
C	87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³	M3	AS	0,0293000	1.080,59	31,66
		/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,4100000	15,24	21,48

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,4100000	11,38	16,04
		EQUIPAMENTO	:	0,53		0,7676709	%	
		MATERIAL	:	36,15		52,2450755	%	
		MAO DE OBRA	:	32,43		46,8858632	%	
		OUTROS	:	0,07		0,1013904	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	69,18		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87813	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETON M2						
		EIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 35 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014						
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3			AS	0,0393000	316,28	12,42
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,6300000	15,24	24,84
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,6300000	11,38	18,54
		EQUIPAMENTO	:	0,02		0,0359259	%	
		MATERIAL	:	17,82		31,9382072	%	
		MAO DE OBRA	:	37,92		67,9540150	%	
		OUTROS	:	0,04		0,0718519	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	55,80		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87815	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 35 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014			M2			
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3			CR	0,0393000	376,63	14,80
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,6300000	15,24	24,84

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,6300000	11,38	18,54
		MATERIAL	:	18,37		31,5825727	%	
		MAO DE OBRA	:	39,81		68,4174273	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	58,18		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87816	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA 35 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_06/2014		M2				
C	87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³ M3 /H DE ARGAMASSA. AF_08/2019		M3	AS	0,0393000	1.080,59	42,46
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,4900000	15,24	22,70
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,4900000	11,38	16,95
		EQUIPAMENTO	:	0,74		0,9026591	%	
		MATERIAL	:	46,60		56,7455479	%	
		MAO DE OBRA	:	34,67		42,2298121	%	
		OUTROS	:	0,10		0,1219809	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	82,11		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87817	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 45 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014		M2				
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	AS	0,0493000	316,28	15,59
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,7000000	15,24	25,90
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,7000000	11,38	19,34
		EQUIPAMENTO	:	0,05		0,0823587	%	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	20,76	34,1294679 %			
	MAO DE OBRA	:	39,97	65,7058147 %			
	OUTROS	:	0,05	0,0823587 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	60,83	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87819	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA M M2 ANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 45 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014						
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0493000	376,63	18,56	
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,7000000	15,24	25,90
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,7000000	11,38	19,34
	MATERIAL	:	21,45	33,6263736 %			
	MAO DE OBRA	:	42,35	66,3736264 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	63,80	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87820	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APL M2 ICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA 45 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_06/2014						
C	87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³ M3 /H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	AS	0,0493000	1.080,59	53,27	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,5700000	15,24	23,92
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,5700000	11,38	17,86
	EQUIPAMENTO	:	0,92	0,9692372 %			
	MATERIAL	:	57,07	60,0400339 %			
	MAO DE OBRA	:	36,93	38,8537715 %			
	OUTROS	:	0,13	0,1369574 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	95,05	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87821	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETON EIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014	M2					
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	AS	0,0543000	316,28	17,17	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	2,6300000	15,24	40,08
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	2,6300000	11,38	29,92
	EQUIPAMENTO	:	0,05	0,0574448 %			
	MATERIAL	:	26,40	30,2964154 %			
	MAO DE OBRA	:	60,66	69,5772060 %			
	OUTROS	:	0,06	0,0689338 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	87,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87823	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA ANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014	M2					
C	87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	CR	0,0543000	376,63	20,45	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	2,6300000	15,24	40,08
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	2,6300000	11,38	29,92
	MATERIAL	:	27,16	30,0343186 %			
	MAO DE OBRA	:	63,29	69,9656814 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	90,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87824	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_06/2014	M2					
C	87407 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³ M3 /H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	AS	0,0543000	1.080,59		58,67	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,4000000	15,24	36,57	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,4000000	11,38	27,31	
	EQUIPAMENTO	:	1,01	0,8247591 %			
	MATERIAL	:	66,00	53,8543199 %			
	MAO DE OBRA	:	55,40	45,2065980 %			
	OUTROS	:	0,14	0,1143230 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	122,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87825	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014	M2					
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	AS	0,0359000	316,28		11,35	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0900000	15,24	16,61	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0900000	11,38	12,40	
	EQUIPAMENTO	:	0,02	0,0497141 %			
	MATERIAL	:	14,44	35,7941834 %			
	MAO DE OBRA	:	25,87	64,0815313 %			
	OUTROS	:	0,03	0,0745712 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	40,36	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87827	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA M	M2					
	ANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014						
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0359000	376,63	13,52	
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0900000	15,24	16,61
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0900000	11,38	12,40
	MATERIAL	:	14,94	35,1319509	%		
	MAO DE OBRA	:	27,59	64,8680491	%		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	42,53	100,0000000	%		ORIGEM DE PREÇO: AS
87828	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APL	M2					
	ICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H NAS PAREDES INTER NAS DA SACADA, ESPESSURA 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_06/2014						
C	87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³	M3	AS	0,0359000	1.080,59	38,79
	/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9600000	15,24	14,63
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9600000	11,38	10,92
	EQUIPAMENTO	:	0,67	1,0436137	%		
	MATERIAL	:	40,72	63,2710281	%		
	MAO DE OBRA	:	22,86	35,5451713	%		
	OUTROS	:	0,09	0,1401869	%		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	64,34	100,0000000	%		ORIGEM DE PREÇO: CR
87829	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETON	M2					
	EIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 35 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/20						
	14						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0481000	316,28	15,21
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1700000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1700000	11,38
		EQUIPAMENTO	:	0,05	0,1081081 %	
		MATERIAL	:	18,00	38,8540540 %	
		MAO DE OBRA	:	28,25	60,9297298 %	
		OUTROS	:	0,05	0,1081081 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	46,35	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87831	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA M	M2			
		ANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 35 MM, SEM USO DE				
		TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014				
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0481000	376,63	18,11
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1700000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,1700000	11,38
		MATERIAL	:	18,67	37,9247202 %	
		MAO DE OBRA	:	30,58	62,0752798 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87832	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APL	M2			
		ICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA NAS				
		PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA 35 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_				
		06/2014				
C	87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³ M3	AS	0,0481000	1.080,59	51,97
		/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,0400000	15,24	15,84	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,0400000	11,38	11,83	
		EQUIPAMENTO	:	0,91		1,1439346 %			
		MATERIAL	:	53,42		67,0647393 %			
		MAO DE OBRA	:	25,19		31,6404776 %			
		OUTROS	:	0,12		0,1508485 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	79,64		100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR	
	87834	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DA FACHADA DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, COM ACABAMENTO RASPADO. AF_06/2014			M2				
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM			M2	AS	0,6700000	13,15	8,81
C	87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019			M3	AS	0,0347000	3.589,88	124,56
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4750000	15,24	7,23	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3560000	11,38	4,05	
		EQUIPAMENTO	:	0,07		0,0484362 %			
		MATERIAL	:	133,80		92,4923887 %			
		MAO DE OBRA	:	10,71		7,4107389 %			
		OUTROS	:	0,07		0,0484362 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	144,65		100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	87835	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DA FACHADA DE UM EDIFÍCIO DE ALVENARIA ESTRUTURAL, COM ACABAMENTO RASPADO. AF_06/2014			M2				
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM			M2	AS	0,1900000	13,15	2,49
C	87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019			M3	AS	0,0242000	3.589,88	86,87
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3950000	15,24	6,01	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2960000	11,38	3,36
		EQUIPAMENTO	:	0,05	0,0507047 %			
		MATERIAL	:	89,91	91,0658151 %			
		MAO DE OBRA	:	8,72	8,8327755 %			
		OUTROS	:	0,05	0,0507047 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	98,73	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87836	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM		M2				
		PANOS CEGOS DA FACHADA DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, COM ACAB						
		AMENTO RASPADO. AF_06/2014						
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM		M2	AS	0,6700000	13,15	8,81
C	87404	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), MISTURA E PR M3			AS	0,0338000	3.708,16	125,33
		OJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3920000	15,24	5,97
		EQUIPAMENTO	:	0,88	0,6286163 %			
		MATERIAL	:	131,65	93,9567113 %			
		MAO DE OBRA	:	7,49	5,3503821 %			
		OUTROS	:	0,09	0,0642903 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	140,11	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87837	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM		M2				
		PANOS CEGOS DA FACHADA DE UM EDIFÍCIO DE ALVENARIA ESTRUTURAL, COM ACABAM						
		ENTO RASPADO. AF_06/2014						
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM		M2	AS	0,1900000	13,15	2,49
C	87404	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), MISTURA E PR M3			AS	0,0236000	3.708,16	87,51
		OJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3120000	15,24	4,75
		EQUIPAMENTO	:	0,62	0,6550449 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	88,35	93,2382463 %			
	MAO DE OBRA	:	5,72	6,0433174 %			
	OUTROS	:	0,06	0,0633914 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	94,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87838	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM PANOS DA FACHAD M2						
	A COM PRESENÇA DE VÃOS, DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL E ACABAME						
	NTO RASPADO. AF_06/2014						
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	M2	AS	0,8600000	13,15	11,30
C	87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	AS	0,0347000	3.589,88	124,56
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5990000	15,24	9,12
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4490000	11,38	5,10
	EQUIPAMENTO	:	0,07	0,0466884 %			
	MATERIAL	:	136,79	91,1425333 %			
	MAO DE OBRA	:	13,15	8,7640899 %			
	OUTROS	:	0,07	0,0466884 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	150,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87839	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM PANOS DA FACHAD M2						
	A COM PRESENÇA DE VÃOS, DE UM EDIFÍCIO DE ALVENARIA ESTRUTURAL E ACABAMENT						
	O RASPADO. AF_06/2014						
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	M2	AS	0,2300000	13,15	3,02
C	87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	AS	0,0242000	3.589,88	86,87
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5190000	15,24	7,90
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3900000	11,38	4,43
	EQUIPAMENTO	:	0,05	0,0489668 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	90,93	88,9530899 %			
	MAO DE OBRA	:	11,19	10,9489765 %			
	OUTROS	:	0,05	0,0489668 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	102,22	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87840	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM M2						
	PANOS DA FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVEN						
	CIONAL E ACABAMENTO RASPADO. AF_06/2014						
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	M2	AS	0,8600000	13,15	11,30
C	87404	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), MISTURA E PR M3	AS	0,0338000	3.708,16		125,33
	OJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5170000	15,24	7,87
	EQUIPAMENTO	:	0,88	0,6094604 %			
	MATERIAL	:	134,43	93,0258330 %			
	MAO DE OBRA	:	9,10	6,3023755 %			
	OUTROS	:	0,09	0,0623311 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	144,50	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87841	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM M2						
	PANOS DA FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE UM EDIFÍCIO DE ALVENARIA ESTRUT						
	URAL E ACABAMENTO RASPADO. AF_06/2014						
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	M2	AS	0,2300000	13,15	3,02
C	87404	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), MISTURA E PR M3	AS	0,0236000	3.708,16		87,51
	OJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4370000	15,24	6,65
	EQUIPAMENTO	:	0,62	0,6386485 %			
	MATERIAL	:	89,18	91,7593739 %			
	MAO DE OBRA	:	7,32	7,5401730 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	0,06	0,0618046 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	97,18	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87842	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXT M2						
	ERNAS DA SACADA DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL E ACABAMENTO RASP						
	ADO. AF_06/2014						
C	87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM M3	AS	0,0347000	3.589,88	124,56	
	MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9210000	15,24	14,03
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6910000	11,38	7,86
	EQUIPAMENTO	:	0,07	0,0478436 %			
	MATERIAL	:	126,81	86,5832822 %			
	MAO DE OBRA	:	19,50	13,3210306 %			
	OUTROS	:	0,07	0,0478436 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	146,45	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87843	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXT M2						
	ERNAS DA SACADA DE UM EDIFÍCIO DE ALVENARIA ESTRUTURAL E ACABAMENTO RASPAD						
	O. AF_06/2014						
C	87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM M3	AS	0,0242000	3.589,88	86,87	
	MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8410000	15,24	12,81
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6310000	11,38	7,18
	EQUIPAMENTO	:	0,05	0,0468427 %			
	MATERIAL	:	89,24	83,5019676 %			
	MAO DE OBRA	:	17,52	16,4043470 %			
	OUTROS	:	0,05	0,0468427 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	106,86	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87844	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM M2							
	SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL E ACABAMENTO RASPADO. AF_06/2014							
C	87404 ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	AS	0,0338000	3.708,16			125,33
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8380000	15,24			12,77
	EQUIPAMENTO	:		0,88	0,6377735 %			
	MATERIAL	:		123,88	89,7014062 %			
	MAO DE OBRA	:		13,25	9,5955935 %			
	OUTROS	:		0,09	0,0652268 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		138,10	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS	
87845	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM M2							
	SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA DE UM EDIFÍCIO DE ALVENARIA ESTRUTURAL E ACABAMENTO RASPADO. AF_06/2014							
C	87404 ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	AS	0,0236000	3.708,16			87,51
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7590000	15,24			11,56
	EQUIPAMENTO	:		0,62	0,6265157 %			
	MATERIAL	:		86,91	87,7223122 %			
	MAO DE OBRA	:		11,48	11,5905416 %			
	OUTROS	:		0,06	0,0606305 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		99,07	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS	
87846	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DA FACHADA DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, COM ACABAMENTO TRAVERTIN O. AF_06/2014	M2						
I	36887 TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	M2	AS	0,6700000	13,15			8,81

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	AS	0,0371000	3.589,88	133,18
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5920000	15,24	9,02
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4440000	11,38	5,05
		EQUIPAMENTO	:		0,08	0,0513149 %	
		MATERIAL	:		142,79	91,4945480 %	
		MAO DE OBRA	:		13,12	8,4092366 %	
		OUTROS	:		0,07	0,0449005 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		156,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87847	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DA FACHADA DE UM EDIFÍCIO DE ALVENARIA ESTRUTURAL, COM ACABAMENTO TRAVERTINO. AF_06/2014	M2				
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	M2	AS	0,1900000	13,15	2,49
C	87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	AS	0,0266000	3.589,88	95,49
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5120000	15,24	7,80
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3840000	11,38	4,36
		EQUIPAMENTO	:		0,06	0,0545305 %	
		MATERIAL	:		98,90	89,7936928 %	
		MAO DE OBRA	:		11,13	10,1063346 %	
		OUTROS	:		0,05	0,0454421 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		110,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87848	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM PANOS CEGOS DA FACHADA DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, COM ACABAMENTO TRAVERTINO. AF_06/2014	M2				
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	M2	AS	0,6700000	13,15	8,81

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87404	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), MISTURA E PR M3	AS	0,0362000	3.708,16	134,23
		OJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,5100000	15,24	7,77
		EQUIPAMENTO	:	0,96	0,6370272 %	
		MATERIAL	:	140,57	93,2050432 %	
		MAO DE OBRA	:	9,19	6,0982083 %	
		OUTROS	:	0,09	0,0597213 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	150,81	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87849	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM	M2			
		PANOS CEGOS DA FACHADA DE UM EDIFÍCIO DE ALVENARIA ESTRUTURAL, COM ACABAM				
		ENTO TRAVERTINO. AF_06/2014				
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	M2 AS	0,1900000	13,15	2,49
C	87404	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), MISTURA E PR M3	AS	0,0260000	3.708,16	96,41
		OJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,4300000	15,24	6,55
		EQUIPAMENTO	:	0,68	0,6454674 %	
		MATERIAL	:	97,29	92,2543904 %	
		MAO DE OBRA	:	7,41	7,0336971 %	
		OUTROS	:	0,07	0,0664451 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	105,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87850	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM PANOS DA FACHAD	M2			
		A COM PRESENÇA DE VÃOS, DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL E ACABAME				
		NTO TRAVERTINO. AF_06/2014				
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	M2 AS	0,8600000	13,15	11,30
C	87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM	M3 AS	0,0371000	3.589,88	133,18
		MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,7170000	15,24	10,92

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5370000	11,38	6,11
		EQUIPAMENTO	:	0,08	0,0495816 %			
		MATERIAL	:	145,79	90,2634027 %			
		MAO DE OBRA	:	15,57	9,6436318 %			
		OUTROS	:	0,07	0,0433839 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	161,51	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87851	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM PANOS DA FACHAD		M2				
		A COM PRESENÇA DE VÃOS, DE UM EDIFÍCIO DE ALVENARIA ESTRUTURAL E ACABAMENT						
		O TRAVERTINO. AF_06/2014						
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM		M2	AS	0,2300000	13,15	3,02
C	87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM		M3	AS	0,0266000	3.589,88	95,49
		MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6370000	15,24	9,70
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4780000	11,38	5,43
		EQUIPAMENTO	:	0,06	0,0528541 %			
		MATERIAL	:	99,94	87,9404511 %			
		MAO DE OBRA	:	13,59	11,9626497 %			
		OUTROS	:	0,05	0,0440451 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	113,64	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87852	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM		M2				
		PANOS DA FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVEN						
		CIONAL E ACABAMENTO TRAVERTINO. AF_06/2014						
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM		M2	AS	0,8600000	13,15	11,30
C	87404	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), MISTURA E PR		M3	AS	0,0362000	3.708,16	134,23
		OJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6340000	15,24	9,66

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,96	0,6190353 %			
	MATERIAL	:	143,35	92,3652310 %			
	MAO DE OBRA	:	10,79	6,9576992 %			
	OUTROS	:	0,09	0,0580345 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	155,19	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87853	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM M2						
	PANOS DA FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE UM EDIFÍCIO DE ALVENARIA ESTRUT						
	URAL E ACABAMENTO TRAVERTINO. AF_06/2014						
I	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	M2	AS	0,2300000	13,15	3,02
C	87404	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), MISTURA E PR M3	AS	AS	0,0260000	3.708,16	96,41
	OJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5540000	15,24	8,44
	EQUIPAMENTO	:	0,68	0,6310319 %			
	MATERIAL	:	98,12	90,9521160 %			
	MAO DE OBRA	:	9,00	8,3518930 %			
	OUTROS	:	0,07	0,0649591 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	107,87	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87854	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXT M2						
	ERNAS DA SACADA DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL E ACABAMENTO TRAV						
	ERTINO. AF_06/2014						
C	87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM M3	AS	AS	0,0371000	3.589,88	133,18
	MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0380000	15,24	15,81
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7790000	11,38	8,86
	EQUIPAMENTO	:	0,08	0,0507195 %			
	MATERIAL	:	135,78	86,0140749 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	21,92	13,8908260 %			
	OUTROS	:	0,07	0,0443796 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	157,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87855	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXT M2						
	ERNAS DA SACADA DE UM EDIFÍCIO DE ALVENARIA ESTRUTURAL E ACABAMENTO TRAVER						
	TINO. AF_06/2014						
C	87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM M3	AS	0,0266000	3.589,88	95,49	
	MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9590000	15,24	14,61
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7190000	11,38	8,18
	EQUIPAMENTO	:	0,06	0,0507829 %			
	MATERIAL	:	98,23	83,0469743 %			
	MAO DE OBRA	:	19,94	16,8599238 %			
	OUTROS	:	0,05	0,0423190 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	118,28	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87856	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM M2						
	SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL E						
	ACABAMENTO TRAVERTINO. AF_06/2014						
C	87404	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), MISTURA E PR M3	AS	0,0362000	3.708,16	134,23	
	OJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,9560000	15,24	14,56
	EQUIPAMENTO	:	0,96	0,6456820 %			
	MATERIAL	:	132,79	89,2453593 %			
	MAO DE OBRA	:	14,95	10,0484261 %			
	OUTROS	:	0,09	0,0605326 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	148,79	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87857	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA DE UM EDIFÍCIO DE ALVENARIA ESTRUTURAL E A CABAMENTO TRAVERTINO. AF_06/2014	M2					
C	87404 ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	AS	0,0260000	3.708,16	96,41	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8760000	15,24	13,35	
	EQUIPAMENTO	:		0,68	0,6202116 %		
	MATERIAL	:		95,85	87,3221453 %		
	MAO DE OBRA	:		13,16	11,9937978 %		
	OUTROS	:		0,07	0,0638453 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		109,76	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS
87858	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA COM ACABAMENTO RASPADO. AF_06/2014	M2					
I	36887 TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	M2	AS	0,0900000	13,15	1,18	
C	87389 ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	AS	0,0242000	3.589,88	86,87	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6780000	15,24	10,33	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5090000	11,38	5,79	
	EQUIPAMENTO	:		0,05	0,0480630 %		
	MATERIAL	:		89,76	86,1578393 %		
	MAO DE OBRA	:		14,31	13,7460347 %		
	OUTROS	:		0,05	0,0480630 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		104,17	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS
87859	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA COM ACABAMENTO TRAVERTINO. AF_06/2014	M2					
I	36887 TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	M2	AS	0,0900000	13,15	1,18	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM M3	AS	0,0266000	3.589,88	95,49
		MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,9420000	15,24	14,35
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,7070000	11,38	8,04
		EQUIPAMENTO	:	0,06	0,0504540 %	
		MATERIAL	:	99,34	83,4342417 %	
		MAO DE OBRA	:	19,61	16,4732593 %	
		OUTROS	:	0,05	0,0420450 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	119,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, M2				
		PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS				
		, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PR				
		ÉDIO). AF_11/2014				
C	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO ME M2	AS	0,2298000	23,12	5,31
		CÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PARED				
		ES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO				
		DE TALISCAS. AF_06/2014				
C	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPAR M2	AS	0,7349000	20,99	15,42
		O MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE P				
		AREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014				
C	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO ME M2	AS	0,0353000	20,23	0,71
		CÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PARED				
		ES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇ				
		ÃO DE TALISCAS. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0475963 %	
		MATERIAL	:	11,35	52,9271777 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	10,06	46,9300333 %			
	OUTROS	:	0,02	0,0951927 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	21,44	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
89049	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO, ESPESSURA 0,5 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014				M2		
C	87411 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014				M2	AS	0,2333000 11,10 2,58
C	87412 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014				M2	AS	0,5041000 15,16 7,64
C	87413 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014				M2	AS	0,2626000 17,47 4,58
	MATERIAL	:	7,26	49,1095890 %			
	MAO DE OBRA	:	7,54	50,8904110 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,80	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014				M2		
C	87527 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014				M2	AS	0,1121000 23,12 2,59
C	87529 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014				M2	AS	0,7339000 20,99 15,40

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO ME M2	AS	0,1540000	20,23	3,11
		CÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PARED				
		ES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇ				
		ÃO DE TALISCAS. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0483091 %	
		MATERIAL	:	11,30	53,5265702 %	
		MAO DE OBRA	:	9,77	46,3285024 %	
		OUTROS	:	0,02	0,0966183 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	21,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPAR	M2			
		O MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE				
		20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015				
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0376000	316,28	11,89
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7900000	15,24	12,03
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2890000	11,38	3,28
		EQUIPAMENTO	:	0,02	0,0738825 %	
		MATERIAL	:	12,32	45,3269301 %	
		MAO DE OBRA	:	14,82	54,4514224 %	
		OUTROS	:	0,04	0,1477650 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	27,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPAR	M2			
		O MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE				
		TALISCAS. AF_03/2015				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0376000	376,63	14,16
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7900000	15,24
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2890000	11,38
		MATERIAL	:	12,84	43,5775127 %	
		MAO DE OBRA	:	16,63	56,4224873 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	29,47	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
90408		MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPAR	M2			
		O MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE				
		10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015				
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	AS	0,0213000	316,28	6,73
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6600000	15,24
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2430000	11,38
		EQUIPAMENTO	:	0,01	0,0514668 %	
		MATERIAL	:	7,65	39,1662377 %	
		MAO DE OBRA	:	11,86	60,6793619 %	
		OUTROS	:	0,02	0,1029336 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
90409		MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPAR	M2			
		O MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE				
		TALISCAS. AF_03/2015				
C	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA M3	CR	0,0213000	376,63	8,02
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.				
		AF_08/2019				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6600000	15,24	10,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2430000	11,38	2,76
		MATERIAL	:	7,93		38,1090207 %		
		MAO DE OBRA	:	12,90		61,8909793 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,83		100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1 : 131								
TIPO1 : 1100 - PASTILHAS,CERAMICAS, PLACAS PRE-MOLDADAS E OUTROS								
	87242	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS			M2			
		. AF_06/2014						
I	36881	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES FRIAS *5 X 5 CM			AS	1,1600000	147,92	171,58
I	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII E		KG	CR	7,6900000	2,72	20,91
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	1,2900000	18,34	23,65
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6500000	11,38	7,39
		MATERIAL	:	197,04		88,1455295 %		
		MAO DE OBRA	:	26,49		11,8544705 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	223,53		100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87243	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS			M2			
		. AF_06/2014						
I	36881	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES FRIAS *5 X 5 CM			AS	1,0900000	147,92	161,23
I	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII E		KG	CR	7,6900000	2,72	20,91
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	1,0300000	18,34	18,89
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5100000	11,38	5,80

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	185,76	89,8099338 %			
	MAO DE OBRA	:	21,07	10,1900662 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	206,83	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87244	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA. AF_06/2014						
I	36881	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES FRIAS *5 X 5 M2	AS	1,0900000	147,92	161,23	
		* CM					
I	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII E	KG	7,6900000	2,72	20,91	
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3800000	18,34	25,30	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6900000	11,38	7,85	
	MATERIAL	:	186,99	86,8518863 %			
	MAO DE OBRA	:	28,30	13,1481137 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	215,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87245	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA. AF_06/2014						
I	36881	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES FRIAS *5 X 5 M2	AS	1,3300000	147,92	196,73	
		* CM					
I	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII E	KG	7,6900000	2,72	20,91	
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7000000	18,34	31,17	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8500000	11,38	9,67	
	MATERIAL	:	223,61	86,5064624 %			
	MAO DE OBRA	:	34,87	13,4935376 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	258,48	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87264	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTR	M2						
	A DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA A							
	LTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014							
I	536 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO	M2	C	1,0600000	27,40			29,04
	MENOR OU IGUAL A 2025 CM2							
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	4,8600000	0,60			2,91
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,4200000	3,82			1,60
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7200000	18,34			13,20
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3800000	11,38			4,32
	MATERIAL	:		36,12	70,7173658 %			
	MAO DE OBRA	:		14,95	29,2826342 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		51,07	100,0000000 %			
								ORIGEM DE PREÇO: CR
87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTR	M2						
	A DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA A							
	LTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014							
I	536 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO	M2	C	1,0500000	27,40			28,77
	MENOR OU IGUAL A 2025 CM2							
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	4,8600000	0,60			2,91
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,4200000	3,82			1,60
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4900000	18,34			8,98
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2900000	11,38			3,30
	MATERIAL	:		35,11	77,0549451 %			
	MAO DE OBRA	:		10,45	22,9450549 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		45,56	100,0000000 %			
								ORIGEM DE PREÇO: CR
87266	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTR	M2						
	A DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A ME							
	IA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	C	1,0600000	27,40	29,04
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	4,8600000	0,60	2,91
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,4200000	3,82	1,60
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8000000	18,34	14,67
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4200000	11,38	4,77
		MATERIAL	:		36,40	68,6826687 %	
		MAO DE OBRA	:		16,59	31,3173313 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		52,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
87267		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A METADE DA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2				
I	536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	C	1,0600000	27,40	29,04
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	4,8600000	0,60	2,91
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,4200000	3,82	1,60
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7000000	18,34	12,83
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3700000	11,38	4,21
		MATERIAL	:		36,05	71,2448051 %	
		MAO DE OBRA	:		14,54	28,7551949 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		50,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
87268		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA METADE DA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2				
I	536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	C	1,0800000	27,40	29,59
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	4,8600000	0,60	2,91

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,2900000	3,82	1,10
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8600000	18,34	15,77
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4400000	11,38	5,00
		MATERIAL	:		36,64	67,3788912 %	
		MAO DE OBRA	:		17,73	32,6211088 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		54,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
87269		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTR	M2				
		A DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² NA A					
		LTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014					
I	536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO	M2	C	1,0700000	27,40	29,31
		MENOR OU IGUAL A 2025 CM2					
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	4,8600000	0,60	2,91
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,2900000	3,82	1,10
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6100000	18,34	11,18
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3400000	11,38	3,86
		MATERIAL	:		35,53	73,4575570 %	
		MAO DE OBRA	:		12,83	26,5424430 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		48,36	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
87270		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTR	M2				
		A DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M ² A ME					
		IA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014					
I	536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO	M2	C	1,0800000	27,40	29,59
		MENOR OU IGUAL A 2025 CM2					
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	4,8600000	0,60	2,91
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,2900000	3,82	1,10
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,9300000	18,34	17,05
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4700000	11,38	5,34

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	36,86	65,8200680 %				
	MAO DE OBRA	:	19,13	34,1799320 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	55,99	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
87271	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTR M2							
	A DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A ME							
	IA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014							
I	536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO	M2	C	1,0700000	27,40		29,31
		MENOR OU IGUAL A 2025 CM2						
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	4,8600000	0,60		2,91
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,2900000	3,82		1,10
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,8200000	18,34		15,03
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4200000	11,38		4,77
	MATERIAL	:	36,20	68,1432611 %				
	MAO DE OBRA	:	16,92	31,8567389 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	53,12	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTR M2							
	A DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA							
	ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014							
I	536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO	M2	C	1,0900000	27,40		29,86
		MENOR OU IGUAL A 2025 CM2						
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	6,1400000	0,60		3,68
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,2200000	3,82		0,84
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,9700000	18,34		17,78
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4800000	11,38		5,46
	MATERIAL	:	37,76	65,5196386 %				
	MAO DE OBRA	:	19,86	34,4803614 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	57,62	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTR	M2						
	A DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA A							
	LTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014							
I	536 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO	M2	C	1,0800000		27,40		29,59
	MENOR OU IGUAL A 2025 CM2							
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	6,1400000		0,60		3,68
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,2200000		3,82		0,84
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6600000		18,34		12,10
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3600000		11,38		4,09
	MATERIAL	:		36,49	72,5318472 %			
	MAO DE OBRA	:		13,81	27,4681528 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		50,30	100,0000000 %			
87274	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTR	M2						
	A DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A ME							
	IA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014							
I	536 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO	M2	C	1,0900000		27,40		29,86
	MENOR OU IGUAL A 2025 CM2							
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	6,1400000		0,60		3,68
I	34357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,2200000		3,82		0,84
C	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,0200000		18,34		18,70
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5000000		11,38		5,69
	MATERIAL	:		37,94	64,5435968 %			
	MAO DE OBRA	:		20,83	35,4564032 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		58,77	100,0000000 %			
87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTR	M2						
	A DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A M							
	EIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO M2	M2	C	1,0900000	27,40	29,86
		MENOR OU IGUAL A 2025 CM2					
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	6,1400000	0,60	3,68
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,2200000	3,82	0,84
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,9100000	18,34	16,68
C	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4600000	11,38	5,23
		MATERIAL	:		37,58	66,7496887 %	
		MAO DE OBRA	:		18,71	33,2503113 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		56,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
88786		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5	M2				
		X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM					
		VÃOS. AF_10/2014					
I	4396	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FR	M2	AS	1,1600000	165,54	192,02
		IAS, *2,5 X 2,5* CM					
I	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII E	KG	CR	9,8400000	2,72	26,76
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,2900000	18,34	23,65
C	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6500000	11,38	7,39
		MATERIAL	:		223,33	89,3933934 %	
		MAO DE OBRA	:		26,49	10,6066066 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		249,82	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
88787		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5	M2				
		X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM					
		VÃOS. AF_10/2014					
I	4396	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FR	M2	AS	1,0900000	165,54	180,43
		IAS, *2,5 X 2,5* CM					
I	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII E	KG	CR	9,8400000	2,72	26,76
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,0300000	18,34	18,89

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5100000	11,38	5,80
		MATERIAL	:		210,81	90,9110517 %	
		MAO DE OBRA	:		21,07	9,0889483 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		231,88	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
88788		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 M2					
		X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM SUPERFÍCIE S EXTERNAS DA SACADA. AF_10/2014					
I	4396	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FR M2	AS		1,0900000	165,54	180,43
		IAS, *2,5 X 2,5* CM					
I	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII E	KG	CR	9,8400000	2,72	26,76
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,3800000	18,34	25,30
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6900000	11,38	7,85
		MATERIAL	:		212,04	88,2225645 %	
		MAO DE OBRA	:		28,30	11,7774355 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		240,34	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
88789		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 M2					
		X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM SUPERFÍCIE S INTERNAS DA SACADA. AF_10/2014					
I	4396	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FR M2	AS		1,3300000	165,54	220,16
		IAS, *2,5 X 2,5* CM					
I	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII E	KG	CR	9,8400000	2,72	26,76
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,7000000	18,34	31,17
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8500000	11,38	9,67
		MATERIAL	:		252,89	87,8797359 %	
		MAO DE OBRA	:		34,87	12,1202641 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		287,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

89045	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA AMBIENTES DE ÁREAS MOLHADAS, MEIA PAREDE OU PAREDE INTEIRA, COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS, DIMENSÕES 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2				
C	87264 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	CR	0,6796000	51,07	34,70
C	87265 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	CR	0,0704000	45,56	3,20
C	87266 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	CR	0,1583000	52,99	8,38
C	87267 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	CR	0,0917000	50,59	4,63
	MATERIAL :			36,05	70,7962854 %	
	MAO DE OBRA :			14,86	29,2037146 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			50,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS GRÊS OU SEMI-GRÊS DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014	M2				
C	87264 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	CR	0,4674000	51,07	23,87

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTR M2	CR	0,2826000	45,56	12,87
		A DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² NA A				
		LTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014				
C	87266	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTR M2	CR	0,0690000	52,99	3,65
		A DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M ² A ME				
		IA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014				
C	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTR M2	CR	0,1810000	50,59	9,15
		A DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² A ME				
		IA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014				
		MATERIAL	:	35,84	72,3373984 %	
		MAO DE OBRA	:	13,70	27,6626016 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	49,54	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
93392		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADR M2				
		ÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIEN				
		TES DE ÁREA MENOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014				
I	533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORM M2	CR	1,0600000	16,17	17,14
		ATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2				
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,60	2,91
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,4200000	3,82	1,60
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7200000	18,34	13,20
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3800000	11,38	4,32
		MATERIAL	:	24,22	61,8098160 %	
		MAO DE OBRA	:	14,95	38,1901840 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	39,17	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR
93393		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADR M2				
		ÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIEN				
		TES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORM M2	CR	1,0500000	16,17	16,97
		ATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2				
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,60	2,91
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,4200000	3,82	1,60
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4900000	18,34	8,98
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2900000	11,38	3,30
		MATERIAL	:	23,31	69,0207716 %	
		MAO DE OBRA	:	10,45	30,9792284 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	33,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
93394		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADR	M2			
		ÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIEN				
		TES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014				
I	533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORM M2	CR	1,0600000	16,17	17,14
		ATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2				
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,60	2,91
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,4200000	3,82	1,60
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	18,34	14,67
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4200000	11,38	4,77
		MATERIAL	:	24,49	59,5952207 %	
		MAO DE OBRA	:	16,60	40,4047793 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	41,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
93395		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADR	M2			
		ÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIEN				
		TES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014				
I	533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORM M2	CR	1,0600000	16,17	17,14
		ATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2				
I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,60	2,91

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,4200000	3,82	1,60
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7000000	18,34	12,83
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3700000	11,38	4,21
		MATERIAL	:		24,14	62,3867461 %	
		MAO DE OBRA	:		14,55	37,6132539 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		38,69	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
99194		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADR M2					
		ÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBI					
		ENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014					
I	533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORM M2	CR		1,0600000	16,17	17,14
		ATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2					
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,4200000	3,82	1,60
I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	CR	4,8600000	1,83	8,89
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7200000	18,34	13,20
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3800000	11,38	4,32
		MATERIAL	:		30,20	66,8736142 %	
		MAO DE OBRA	:		14,95	33,1263858 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		45,15	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
99195		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADR M2					
		ÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBI					
		ENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014					
I	533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORM M2	CR		1,0500000	16,17	16,97
		ATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2					
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	CR	0,4200000	3,82	1,60
I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	CR	4,8600000	1,83	8,89
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4900000	18,34	8,98
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2900000	11,38	3,30

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	29,29	73,6895162 %			
	MAO DE OBRA	:	10,45	26,3104838 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	39,74	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
99196	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADR M2						
	ÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBI						
	ENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014						
I	533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORM M2	CR	1,0600000	16,17	17,14	
	ATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2						
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,4200000	3,82	1,60	
I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	4,8600000	1,83	8,89	
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	18,34	14,67	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4200000	11,38	4,77	
	MATERIAL	:	30,48	64,7371782 %			
	MAO DE OBRA	:	16,59	35,2628218 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	47,07	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
99198	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADR M2						
	ÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBI						
	ENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014						
I	533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORM M2	CR	1,0600000	16,17	17,14	
	ATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2						
I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,4200000	3,82	1,60	
I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	4,8600000	1,83	8,89	
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	18,34	12,83	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3700000	11,38	4,21	
	MATERIAL	:	30,13	67,4288277 %			
	MAO DE OBRA	:	14,54	32,5711723 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	44,67	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

TOTAL DO TIPO1 : 30

TIPO1 : 1250 - PEITORIL DE MARMORE/GRANITO

84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO	M							
	1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA								
I	4826 PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *3* CM, CORTE R M	AS	1,0000000	77,19	77,19				
	ETO								
C	88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4000000	17,30	6,92			
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4000000	11,38	4,55			
C	88631 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3	CR	CR	0,0030000	329,54	0,98			
	NUAL. AF_08/2019								
	MATERIAL	:		79,82	89,0352837 %				
	MAO DE OBRA	:		9,82	10,9647163 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		89,64	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: AS
84089	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO	M							
	1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA								
I	4825 PEITORIL/ SOLEIRA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *25* CM, E= *3* CM M	AS	1,0000000	106,85	106,85				
	, CORTE RETO								
C	88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6000000	17,30	10,38			
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6000000	11,38	6,82			
C	88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3	CR	CR	0,0055000	380,23	2,09			
	NUAL. AF_08/2019								
	MATERIAL	:		111,31	88,2408951 %				
	MAO DE OBRA	:		14,83	11,7591049 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		126,14	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: CR
TOTAL DO TIPO1	:					2			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

TIPO1 : 1290 - PEITORIL DE CONCRETO

40675	ASSENTAMENTO DE PEITORIL COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	M				
I	1381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	C	0,0840000	0,60	0,05
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1300000	15,24	1,98
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1000000	11,38	1,13
	MATERIAL	:		0,54	17,3633440 %	
	MAO DE OBRA	:		2,62	82,6366560 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

TOTAL DO TIPO1 : 1

TIPO1 : 1330 - FORRO DE MADEIRA

96112	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA D E FIXAÇÃO. AF_05/2017	M2				
I	3283 FORRO DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM F RISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)	M2	AS	1,0850000	16,59	18,00
I	4512 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 5 CM (1 X 2 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	CR	3,3002000	1,35	4,45
I	5066 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	CR	0,0247000	16,08	0,39
I	20212 CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA *6 X 8* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	CR	1,6671000	13,39	22,32
C	88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6761000	12,42	8,39
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,0282000	15,12	30,66
	MATERIAL	:		51,42	61,0530069 %	
	MAO DE OBRA	:		32,79	38,9469931 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		84,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
96117	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017	M2				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3283	FORRO DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM F M2 RISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)	AS	1,1235000	16,59	18,63
I	4512	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 5 CM (1 X 2 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	CR	3,3002000	1,35	4,45
I	5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,0127000	16,08	0,20
I	20212	CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA *6 X 8* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	CR	3,8899000	13,39	52,08
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5352000	12,42	6,64
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6056000	15,12	24,27
		MATERIAL	:	80,31	75,5695726 %	
		MAO DE OBRA	:	25,96	24,4304274 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	106,27	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
	96122	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M			
I	5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,0034000	16,08	0,05
I	13587	MEIA CANA DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ACABAMENTO PARA FORRO PAULISTA, *2,5 X 2,5* CM	AS	1,1580000	2,38	2,75
I	20212	CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA *6 X 8* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	CR	1,1580000	13,39	15,50
I	39026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0072000	13,72	0,09
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1173000	12,42	1,45
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3519000	15,12	5,32
		MATERIAL	:	19,48	77,4103586 %	
		MAO DE OBRA	:	5,68	22,5896414 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	25,16	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1 : 3						
TIPO1 : 1340 - FORRO DE GESSO						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	M2						
I	345 ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	CR	0,0250000	14,23	0,35		
I	3315 GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	0,9964000	0,61	0,60		
I	4812 PLACA DE GESSO PARA FORRO, DE *60 X 60* CM E ESPESSURA DE 12 MM (30 MM NA M2	AS		1,0293000	13,75	14,15		
	S BORDAS) SEM COLOCACAO							
I	20250 SISAL EM FIBRA	KG	AS	0,0078000	12,00	0,09		
I	40547 PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	AS	0,0308000	18,93	0,58		
C	88269 GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,7974000	15,16	12,08		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3987000	11,38	4,53		
	MATERIAL	:		18,55	57,2755418 %			
	MAO DE OBRA	:		13,83	42,7244582 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		32,38	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: C
96110	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXA	M2						
	ÇÃO. AF_05/2017_P							
I	39413 CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X	M2	AS	1,0665000	21,03	22,42		
	2400 MM (L X C)							
I	39427 PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL,	M	CR	2,4000000	3,88	9,31		
	E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M							
I	39430 PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REB UN	CR		2,2122000	1,46	3,22		
	ITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL							
I	39432 FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAP M	AS		1,4404000	3,11	4,47		
	A DE GESSO PARA DRYWALL							
I	39434 MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA KG	AS		0,5202000	4,18	2,17		
	TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)							
I	39435 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA) UN	AS		7,9740000	0,07	0,55		
	, COMPRIMENTO 25 MM							
I	40547 PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	AS	0,0221000	18,93	0,41		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	CR	0,0711000	11,59	0,82
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4566000	13,55	6,18
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4566000	11,38	5,19
		MATERIAL	:		45,14	82,4583867 %	
		MAO DE OBRA	:		9,60	17,5416133 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		54,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	M2				
I	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	CR	0,0250000	14,23	0,35
I	3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	0,9964000	0,61	0,60
I	4812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, DE *60 X 60* CM E ESPESSURA DE 12 MM (30 MM NA M2 S BORDAS) SEM COLOCACAO	M2	AS	1,0740000	13,75	14,76
I	20250	SISAL EM FIBRA	KG	AS	0,0078000	12,00	0,09
I	40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	AS	0,0308000	18,93	0,58
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6313000	15,16	9,57
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3156000	11,38	3,59
		MATERIAL	:		18,59	62,9114354 %	
		MAO DE OBRA	:		10,95	37,0885646 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		29,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2				
I	39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	AS	1,0966000	21,03	23,06
I	39427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	CR	3,8510000	3,88	14,94
I	39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBUNTE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	CR	1,3265000	1,46	1,93

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAP M A DE GESSO PARA DRYWALL	AS	1,4395000	3,11	4,47
I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	AS	0,5202000	4,18	2,17
I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	AS	7,9740000	0,07	0,55
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	AS	2,1912000	0,16	0,35
I	40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO AS	0,0132000	18,93	0,24
I	43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG CR	0,0426000	11,59	0,49
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,3628000	13,55	4,91
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,3628000	11,38	4,12
		MATERIAL :		49,61	86,6713312 %	
		MAO DE OBRA :		7,62	13,3286688 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		57,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017	M			
I	3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG AS	0,5124000	0,61	0,31
I	4812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, DE *60 X 60* CM E ESPESSURA DE 12 MM (30 MM NA M2 S BORDAS) SEM COLOCACAO	AS	0,0762000	13,75	1,04
I	5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG CR	0,0015000	16,08	0,02
I	20250	SISAL EM FIBRA	KG AS	0,0040000	12,00	0,04
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,0445000	15,16	0,67
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0223000	11,38	0,25
		MATERIAL :		1,57	67,1052632 %	
		MAO DE OBRA :		0,76	32,8947368 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		2,33	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96123	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_05/2017_P	M						
I	39413 CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	AS	0,1631000	21,03			3,42
I	39424 PERFIL CANTONEIRA L, LISA, EM ACO, 25 X 30 MM, E = 0,5 MM, PARA ESTRUTURA DRYWALL	M	CR	1,2830000	2,31			2,96
I	39427 PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	CR	1,2000000	3,88			4,65
I	39430 PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBUNTE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	CR	1,1100000	1,46			1,62
I	39432 FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	AS	0,2159000	3,11			0,67
I	39434 MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	KG	AS	0,1751000	4,18			0,73
I	39435 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	AS	1,1961000	0,07			0,08
I	40547 PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	AS	0,0111000	18,93			0,21
I	40552 PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	AS	0,0897000	32,46			2,91
I	43131 ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	CR	0,0357000	11,59			0,41
C	88252 AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2036000	12,00			2,44
C	88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2036000	13,55			2,75
	MATERIAL	:		18,45	80,7017544	%		
	MAO DE OBRA	:		4,40	19,2982456	%		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		22,85	100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
99054	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA). AF_05/2017_P	M2						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	CR	0,0250000	14,23	0,35
I	3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	AS	0,9964000	0,61	0,60
I	4812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, DE *60 X 60* CM E ESPESSURA DE 12 MM (30 MM NA M2 S BORDAS) SEM COLOCACAO	AS		1,0740000	13,75	14,76
I	5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	CR	0,0037000	16,08	0,05
I	20250	SISAL EM FIBRA	KG	AS	0,0078000	12,00	0,09
I	40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	AS	0,0307000	18,93	0,58
C	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,0741000	15,16	16,28
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5371000	11,38	6,11
		MATERIAL	:		20,19	51,9876098 %	
		MAO DE OBRA	:		18,63	48,0123902 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		38,82	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: C
TOTAL DO TIPO1 : 7							
TIPO1 : 2900 - REVESTIMENTO DE CORRIMAO							
	73807/1	CORRIMAO EM MARMORITE, LARGURA 15CM		M			
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3)		C	0,0079000	52,50	0,41
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	3,2600000	0,53	1,72
I	1380	CIMENTO BRANCO	KG	CR	2,0000000	3,11	6,22
I	4824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCA RIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	KG	AS	4,0000000	0,43	1,72
C	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,2840000	11,38	25,99
C	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,5230000	17,30	26,34
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7610000	15,24	11,59
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0760000	11,38	0,86

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

MATERIAL	:	20,96	28,0074936 %
MAO DE OBRA	:	53,89	71,9925064 %
TOTAL COMPOSIÇÃO	:	74,85	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS

TOTAL DO TIPO1 : 1

TIPO1 : 3110 - FORRO METALICO/PVC

96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ES	M2				
	TRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P					
I	36238 FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E M2	CR	1,0326000	19,44	20,07	
	COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)					
I	39427 PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, M	CR	2,4018000	3,88	9,31	
	E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M					
I	39430 PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REB UN	CR	2,2127000	1,46	3,23	
	ITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL					
I	40547 PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO AS	0,0221000	18,93	0,41	
I	40552 PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X CENTO	AS	0,0333000	32,46	1,08	
	25 MM					
I	43131 ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (KG	CR	0,0711000	11,59	0,82	
	0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)					
C	88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5672000	13,55	7,68	
	MATERIAL	:	35,81	84,0498004 %		
	MAO DE OBRA	:	6,79	15,9501996 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	42,60	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS		
96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTR	M2				
	UTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P					
I	36238 FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E M2	CR	1,0956000	19,44	21,29	
	COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	39427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, M	CR	3,8499000	3,88	14,93
		E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M				
I	39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REB UN	CR	1,3265000	1,46	1,93
		ITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL				
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR UN	AS	2,1912000	0,16	0,35
		GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM				
I	40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO AS	0,0132000	18,93	0,24
I	40552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X CENTO	AS	0,0333000	32,46	1,08
		25 MM				
I	43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (KG	CR	0,0426000	11,59	0,49
		0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)				
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,4994000	13,55	6,76
		MATERIAL :		41,10	87,3059750 %	
		MAO DE OBRA :		5,97	12,6940250 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		47,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2	M			
		017				
I	36246	ACABAMENTO SIMPLES/CONVENCIONAL PARA FORRO PVC, TIPO "U" OU "C", COR BRANC M	CR	1,1512000	3,26	3,75
		A, COMPRIMENTO 6 M				
I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LAR UN	AS	0,5833000	0,16	0,09
		GURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM				
I	40552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X CENTO	AS	0,0749000	32,46	2,43
		25 MM				
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,1468000	13,55	1,98
		MATERIAL :		6,50	78,7363305 %	
		MAO DE OBRA :		1,75	21,2636695 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		8,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

96485	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2						
I	36225 FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2	CR	1,0326000	27,08			27,96
I	39427 PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	CR	2,4018000	3,88			9,31
I	39430 PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBUNTE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	CR	2,2127000	1,46			3,23
I	40547 PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	AS	0,0221000	18,93			0,41
I	40552 PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	AS	0,0333000	32,46			1,08
I	43131 ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	CR	0,0711000	11,59			0,82
C	88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5672000	13,55			7,68
	MATERIAL			43,70	86,5437971 %			
	MAO DE OBRA			6,79	13,4562029 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO			50,49	100,0000000 %			
96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2						
I	36225 FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2	CR	1,0956000	27,08			29,66
I	39427 PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	CR	3,8499000	3,88			14,93
I	39430 PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBUNTE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	CR	1,3265000	1,46			1,93
I	39443 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	AS	2,1912000	0,16			0,35

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	AS	0,0132000	18,93	0,24
I	40552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X CENTO 25 MM	CENTO	AS	0,0333000	32,46	1,08
I	43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	CR	0,0426000	11,59	0,49
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,4994000	13,55	6,76
		MATERIAL	:		49,47	89,2238268 %	
		MAO DE OBRA	:		5,97	10,7761732 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		55,44	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1 : 5							
TIPO1 : 3190 - RESTAURO							
	91514	ESTUCAMENTO DE PANOS DE FACHADA SEM VÃOS DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO EM EDIFICAÇÕES DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2015	M2				
I	34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG	CR	0,0910000	1,20	0,10
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2190000	15,24	3,33
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0490000	11,38	0,55
		MATERIAL	:		0,68	17,1355498 %	
		MAO DE OBRA	:		3,30	82,8644502 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	91515	ESTUCAMENTO DE PANOS DE FACHADA COM VÃOS DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO EM EDIFICAÇÕES DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2015	M2				
I	34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG	CR	0,0910000	1,20	0,10
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2910000	15,24	4,43
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0650000	11,38	0,73
		MATERIAL	:		0,89	17,0825335 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	4,37	82,9174665 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,26	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
91516	ESTUCAMENTO DE SUPERFÍCIE EXTERNA DA SACADA DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCR M2							
	ETO EM EDIFICAÇÕES DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2015							
I	34353 ARGAMASSA COLANTE AC-II			KG	CR	0,0910000	1,20	0,10
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,4270000	15,24	6,50
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0950000	11,38	1,08
	MATERIAL	:	1,27	16,6666666 %				
	MAO DE OBRA	:	6,41	83,3333334 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,68	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
91517	ESTUCAMENTO DE PANOS DE FACHADA SEM VÃOS DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO M2							
	EM EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO. AF_06/2015							
I	34353 ARGAMASSA COLANTE AC-II			KG	CR	0,0910000	1,20	0,10
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,4760000	15,24	7,25
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,1060000	11,38	1,20
	MATERIAL	:	1,42	16,6273584 %				
	MAO DE OBRA	:	7,13	83,3726416 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,55	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
91519	ESTUCAMENTO DE PANOS DE FACHADA COM VÃOS DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO M2							
	EM EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO. AF_06/2015							
I	34353 ARGAMASSA COLANTE AC-II			KG	CR	0,0910000	1,20	0,10
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,5470000	15,24	8,33
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,1220000	11,38	1,38
	MATERIAL	:	1,62	16,6153846 %				
	MAO DE OBRA	:	8,19	83,3846154 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,81	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

91520 ESTUCAMENTO DE DENSIDADE BAIXA NAS FACES INTERNAS DE PAREDES DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO. AF_06/2015 M2						
I	34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG	CR	0,0910000	1,20 0,10
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0770000	15,24 1,17
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0170000	11,38 0,19
MATERIAL			:		0,28	19,2857142 %
MAO DE OBRA			:		1,18	80,7142858 %
TOTAL COMPOSIÇÃO			:		1,46	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: CR
91522 ESTUCAMENTO, PARA QUALQUER REVESTIMENTO, EM TETO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO. AF_06/2015 M2						
I	34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG	CR	0,0910000	1,20 0,10
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0930000	15,24 1,41
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0210000	11,38 0,23
MATERIAL			:		0,32	18,9349112 %
MAO DE OBRA			:		1,42	81,0650888 %
TOTAL COMPOSIÇÃO			:		1,74	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: CR
91525 ESTUCAMENTO DE DENSIDADE ALTA, NAS FACES INTERNAS DE PAREDES DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO. AF_06/2015 M2						
I	34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG	CR	0,5150000	1,20 0,61
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1550000	15,24 2,36
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0340000	11,38 0,38
MATERIAL			:		1,02	30,6990881 %
MAO DE OBRA			:		2,33	69,3009119 %
TOTAL COMPOSIÇÃO			:		3,35	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: CR
TOTAL DO TIPO1 : 8						
TOTAL DA CLASSE : 220						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

CLASSE: SEDI - SERVICOS DIVERSOS

TIPOI : 2100 - ARGAMASSAS

87280	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3					
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,2900000	25,00	32,25	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	248,1500000	0,53	131,51	
I	43617 ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	CR	0,0550000	6,69	0,36	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,8200000	13,17	63,47	
C	88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	AS	1,1200000	1,49	1,66	
C	88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	AS	3,7000000	0,23	0,85	
	EQUIPAMENTO	:		1,31	0,5694661 %		
	MATERIAL	:		171,70	74,6174580 %		
	MAO DE OBRA	:		55,91	24,3001217 %		
	OUTROS	:		1,18	0,5129542 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		230,10	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
87281	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3					
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,2900000	25,00	32,25	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	249,2900000	0,53	132,12	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	43617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E RE L	CR	0,0550000	6,69	0,36
		BOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,7700000	11,38	8,76
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	3,4900000	13,17	45,96
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR CHP	AS	0,8100000	3,91	3,16
		ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/20				
		14				
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR CHI	AS	2,6800000	0,97	2,59
		ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/20				
		14				
		EQUIPAMENTO	:	4,03	1,7902358 %	
		MATERIAL	:	171,99	76,3671096 %	
		MAO DE OBRA	:	47,47	21,0830260 %	
		OUTROS	:	1,71	0,7596286 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	225,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
87283		ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3			
		DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDA				
		ÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3 C	1,2700000	25,00	31,75
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	281,5300000	0,53	149,21
I	43617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E RE L	CR	0,0630000	6,69	0,42
		BOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS				
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	4,3300000	13,17	57,02
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR CHP	AS	3,3320000	1,49	4,96
		ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/20				
		14				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/20	CHI	AS	1,0100000	0,23	0,23
	14						
		EQUIPAMENTO	:		1,64	0,6734283 %	
		MATERIAL	:		188,20	77,2594753 %	
		MAO DE OBRA	:		50,22	20,6175830 %	
		OUTROS	:		3,53	1,4495134 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		243,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87284	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019		M3			
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,2700000	25,00	31,75
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	284,8000000	0,53	150,94
I	43617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	CR	0,0630000	6,69	0,42
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7100000	11,38	8,07
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,1100000	13,17	40,95
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/20	CHP	AS	0,7300000	3,91	2,85
	14						
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/20	CHI	AS	2,3800000	0,97	2,30
	14						
		EQUIPAMENTO	:		3,59	1,5135545 %	
		MATERIAL	:		189,64	79,9190523 %	
		MAO DE OBRA	:		42,51	17,9181247 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	1,54	0,6492685 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	237,28	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA			M3				
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
	COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1700000	25,00		29,25
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	117,2200000	0,70		82,05
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	263,7400000	0,53		139,78
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,1600000	13,17		67,95
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	AS	1,2000000	1,49		1,78
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	AS	3,9600000	0,23		0,91
	EQUIPAMENTO	:	1,41	0,4383238 %				
	MATERIAL	:	259,20	80,5645363 %				
	MAO DE OBRA	:	59,84	18,6023377 %				
	OUTROS	:	1,27	0,3948022 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	321,72	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
87287	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA			M3				
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
	COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019							
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1900000	25,00		29,75
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	118,6000000	0,70		83,02
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	266,8500000	0,53		141,43
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7600000	11,38		8,64

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,1400000	13,17	41,35
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	AS	0,7300000	3,91	2,85
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	AS	2,4100000	0,97	2,33
		EQUIPAMENTO	:		3,62	1,1704604 %	
		MATERIAL	:		260,90	84,3313504 %	
		MAO DE OBRA	:		43,31	14,0002586 %	
		OUTROS	:		1,54	0,4979306 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		309,37	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
87289		ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1800000	25,00	29,50
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	141,0700000	0,70	98,74
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	211,6100000	0,53	112,15
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,8700000	13,17	64,13
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	AS	1,1300000	1,49	1,68
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	AS	3,7400000	0,23	0,86
		EQUIPAMENTO	:		1,32	0,4299814 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	248,06	80,7843905 %			
	MAO DE OBRA	:	56,49	18,3979934 %			
	OUTROS	:	1,19	0,3876347 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	307,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87290	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA)			M3			
	PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1800000	25,00	29,50
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	141,5800000	0,70	99,10
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	212,3700000	0,53	112,55
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7400000	11,38	8,42
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,4300000	13,17	45,17
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHI	AS	0,8000000	3,91	3,12
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	AS	2,6300000	0,97	2,55
	EQUIPAMENTO	:	3,96	1,3185935 %			
	MATERIAL	:	248,26	82,6385190 %			
	MAO DE OBRA	:	46,50	15,4801545 %			
	OUTROS	:	1,69	0,5627330 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	300,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019			M3			
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1600000	25,00	29,00

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	174,1000000	0,70	121,87
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	195,8600000	0,53	103,80
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,5000000	13,17	59,26
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	AS	1,0500000	1,49	1,56
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	AS	3,4500000	0,23	0,79
			EQUIPAMENTO	:	1,23	0,3889328 %	
			MATERIAL	:	261,74	82,7541503 %	
			MAO DE OBRA	:	52,20	16,5059288 %	
			OUTROS	:	1,11	0,3509881 %	
			TOTAL COMPOSIÇÃO	:	316,28	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
87294		ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1800000	25,00	29,50
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	157,4400000	0,70	110,20
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	177,1200000	0,53	93,87
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7900000	11,38	8,99
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,6500000	13,17	48,07
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	AS	0,8500000	3,91	3,32

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/20	CHI	AS	2,8000000	0,97	2,71
	14						
		EQUIPAMENTO	:		4,21	1,4196594 %	
		MATERIAL	:		241,14	81,2814029 %	
		MAO DE OBRA	:		49,51	16,6919575 %	
		OUTROS	:		1,80	0,6069802 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		296,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87295	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PAR A EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3			
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,2000000	25,00	30,00
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	179,6900000	0,70	125,78
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	134,7700000	0,53	71,42
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,5300000	13,17	72,83
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/20	CHP	AS	1,2900000	1,49	1,92
	14						
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/20	CHI	AS	4,2400000	0,23	0,97
	14						
		EQUIPAMENTO	:		1,51	0,4985802 %	
		MATERIAL	:		235,90	77,8742655 %	
		MAO DE OBRA	:		64,15	21,1781020 %	
		OUTROS	:		1,36	0,4490523 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		302,92	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87296	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PAR		M3				
	A EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,2100000	25,00	30,25
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	181,1900000	0,70	126,83
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	135,8900000	0,53	72,02
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7600000	11,38	8,64
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,1700000	13,17	41,74
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/20	CHP	AS	0,7400000	3,91	2,89
	14						
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/20	CHI	AS	2,4300000	0,97	2,35
	14						
		EQUIPAMENTO	:		3,66	1,2857895 %	
		MATERIAL	:		235,83	82,8280346 %	
		MAO DE OBRA	:		43,67	15,3381345 %	
		OUTROS	:		1,56	0,5480414 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		284,72	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA		M3				
	PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,2700000	25,00	31,75
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	573,6100000	0,53	304,01
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,4200000	13,17	58,21
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/20	CHP	AS	1,0300000	1,49	1,53
	14						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR CHI ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/20	AS	3,3900000	0,23	0,77
	14					
		EQUIPAMENTO	:	1,20	0,3028620 %	
		MATERIAL	:	342,72	86,4847814 %	
		MAO DE OBRA	:	51,26	12,9372570 %	
		OUTROS	:	1,09	0,2750996 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	396,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87299	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3			
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,2700000	25,00	31,75
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	273,4400000	0,53	144,92
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7900000	11,38	8,99
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3000000	13,17	43,46
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/20	AS	0,7700000	3,91	3,01
	14					
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/20	AS	2,5300000	0,97	2,45
	14					
		EQUIPAMENTO	:	3,81	1,6248720 %	
		MATERIAL	:	183,69	78,3009213 %	
		MAO DE OBRA	:	45,45	19,3790515 %	
		OUTROS	:	1,63	0,6951552 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	234,58	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,3600000	25,00	34,00
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	459,8500000	0,53	243,72
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,8500000	13,17	63,87
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/20	CHP	AS	1,1300000	1,49	1,68
	14						
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/20	CHI	AS	3,7200000	0,23	0,85
	14						
		EQUIPAMENTO	:		1,32	0,3836540 %	
		MATERIAL	:		285,36	82,9215835 %	
		MAO DE OBRA	:		56,25	16,3488926 %	
		OUTROS	:		1,19	0,3458699 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		344,12	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87302	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,3700000	25,00	34,25
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	460,9200000	0,53	244,28
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7700000	11,38	8,76
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,3600000	13,17	44,25
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/20	CHP	AS	0,7800000	3,91	3,04
	14						
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/20	CHI	AS	2,5800000	0,97	2,50
	14						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	3,86	1,1454685 %			
	MATERIAL	:	285,60	84,7260966 %			
	MAO DE OBRA	:	45,97	13,6387916 %			
	OUTROS	:	1,65	0,4896433 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	337,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87304	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 M3						
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,4300000	25,00	35,75	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	387,2000000	0,53	205,21	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,4000000	13,17	57,94	
C	88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/20	CHP	AS	1,0300000	1,49	1,53	
	14						
C	88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/20	CHI	AS	3,3700000	0,23	0,77	
	14						
	EQUIPAMENTO	:	1,19	0,3951387 %			
	MATERIAL	:	247,89	82,2984462 %			
	MAO DE OBRA	:	51,03	16,9444813 %			
	OUTROS	:	1,09	0,3619338 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	301,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87305	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 M3						
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,4300000	25,00	35,75	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	386,8900000	0,53	205,05	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8100000	11,38	9,21	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,4700000	13,17	45,69	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/20	CHP	AS	0,8100000	3,91	3,16
	14						
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/20	CHI	AS	2,6600000	0,97	2,58
	14						
		EQUIPAMENTO	:	4,01	1,3307227 %		
		MATERIAL	:	248,13	82,3123384 %		
		MAO DE OBRA	:	47,59	15,7894736 %		
		OUTROS	:	1,71	0,5674653 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	301,44	100,0000000 %		
							ORIGEM DE PREÇO: AS
	87307	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,4800000	25,00	37,00
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	332,3900000	0,53	176,16
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,8500000	13,17	63,87
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/20	CHP	AS	1,1300000	1,49	1,68
	14						
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/20	CHI	AS	3,7200000	0,23	0,85
	14						
		EQUIPAMENTO	:	1,32	0,4722719 %		
		MATERIAL	:	220,79	78,9767443 %		
		MAO DE OBRA	:	56,26	20,1252236 %		
		OUTROS	:	1,19	0,4257602 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	279,56	100,0000000 %		
							ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87308	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3					
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,4700000	25,00	36,75	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	331,4900000	0,53	175,68	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7700000	11,38	8,76	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,4800000	13,17	45,83	
C	89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	AS	0,8100000	3,91	3,16	
C	89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	AS	2,6700000	0,97	2,58	
	EQUIPAMENTO	:		4,02	1,4743636 %		
	MATERIAL	:		219,68	80,5361992 %		
	MAO DE OBRA	:		47,35	17,3622826 %		
	OUTROS	:		1,71	0,6271546 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		272,76	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
87310	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3					
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,0700000	52,50	56,17	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	289,3300000	0,53	153,34	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,3000000	13,17	56,63	
C	88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	AS	1,0000000	1,49	1,49	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/20	CHI	AS	3,3000000	0,23	0,75
	14						
		EQUIPAMENTO	:		1,18	0,4397406 %	
		MATERIAL	:		216,27	80,5806068 %	
		MAO DE OBRA	:		49,87	18,5846314 %	
		OUTROS	:		1,06	0,3950212 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		268,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87311	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3				
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3)		C	1,0700000	52,50	56,17
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	288,1900000	0,53	152,74
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6700000	11,38	7,62
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,0200000	13,17	39,77
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/20	CHP	AS	0,7100000	3,91	2,77
	14						
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/20	CHI	AS	2,3100000	0,97	2,24
	14						
		EQUIPAMENTO	:		3,49	1,3359363 %	
		MATERIAL	:		215,21	82,3572195 %	
		MAO DE OBRA	:		41,11	15,7326596 %	
		OUTROS	:		1,50	0,5741846 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		261,31	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3						
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019							
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE	M3	C	0,9500000	52,50	49,87		
)							
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	426,4900000	0,53	226,03		
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,3200000	13,17	56,89		
C	88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR	CHP	AS	1,0100000	1,49	1,50		
	ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/20							
	14							
C	88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR	CHI	AS	3,3100000	0,23	0,76		
	ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/20							
	14							
	EQUIPAMENTO	:		1,18	0,3522282 %			
	MATERIAL	:		282,70	84,3736010 %			
	MAO DE OBRA	:		50,10	14,9547774 %			
	OUTROS	:		1,07	0,3193934 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		335,05	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
87314	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3						
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019							
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE	M3	C	0,9500000	52,50	49,87		
)							
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	427,7800000	0,53	226,72		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6800000	11,38	7,73		
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,0300000	13,17	39,90		
C	89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR	CHP	AS	0,7100000	3,91	2,77		
	ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/20							
	14							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/20	CHI	AS	2,3200000	0,97	2,25
	14						
		EQUIPAMENTO	:		3,50	1,0633126 %	
		MATERIAL	:		282,93	85,9338925 %	
		MAO DE OBRA	:		41,31	12,5470895 %	
		OUTROS	:		1,50	0,4557054 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		329,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3			
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3)		C	1,0200000	52,50	53,55
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	343,5200000	0,53	182,06
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,6400000	13,17	61,10
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/20	CHP	AS	1,0800000	1,49	1,60
	14						
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/20	CHI	AS	3,5600000	0,23	0,81
	14						
		EQUIPAMENTO	:		1,26	0,4213060 %	
		MATERIAL	:		242,91	81,2050692 %	
		MAO DE OBRA	:		53,81	17,9924432 %	
		OUTROS	:		1,14	0,3811816 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		299,12	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87317	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019		M3			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3)	M3	C	1,0200000	52,50	53,55
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	345,1600000	0,53	182,93
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6900000	11,38	7,85
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,0200000	13,17	39,77
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	AS	0,7000000	3,91	2,73
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	AS	2,3200000	0,97	2,25
		EQUIPAMENTO	:		3,48	1,2041105 %	
		MATERIAL	:		242,84	84,0005538 %	
		MAO DE OBRA	:		41,28	14,2832427 %	
		OUTROS	:		1,48	0,5120930 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		289,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
87319		ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA A 400 L. AF_08/2019	M3				
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3)	M3	C	0,8200000	52,50	43,05
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	222,4500000	0,53	117,89
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	189,9000000	9,89	1.878,11
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,3200000	13,17	56,89
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	AS	1,0100000	1,49	1,50

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/20	CHI	AS	3,3100000	0,23	0,76
	14						
		EQUIPAMENTO	:		1,18	0,0562397 %	
		MATERIAL	:		2.045,85	97,5049569 %	
		MAO DE OBRA	:		50,10	2,3878064 %	
		OUTROS	:		1,07	0,0509970 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		2.098,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87320	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA A 600 L. AF_08/2019		M3			
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,8300000	52,50	43,57
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	223,2800000	0,53	118,33
I	7334	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	L	CR	190,6100000	9,89	1.885,13
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6700000	11,38	7,62
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,0800000	13,17	40,56
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/20	CHP	AS	0,7200000	3,91	2,81
	14						
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/20	CHI	AS	2,3800000	0,97	2,30
	14						
		EQUIPAMENTO	:		3,58	0,1704558 %	
		MATERIAL	:		2.053,43	97,7674088 %	
		MAO DE OBRA	:		41,79	1,9897631 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	1,52	0,0723723 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.100,32	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
87322	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIR A 400 L. AF_08/2019			M3				
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3)	C	0,7400000		52,50		38,85
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	331,1200000		0,53		175,49
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	191,6800000		9,89		1.895,71
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5600000		13,17		60,05
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP AS	1,0600000		1,49		1,57
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI AS	3,5000000		0,23		0,80
	EQUIPAMENTO	:	1,25	0,0575392 %				
	MATERIAL	:	2.117,21	97,4563049 %				
	MAO DE OBRA	:	52,89	2,4346008 %				
	OUTROS	:	1,12	0,0515551 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.172,47	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS		
87323	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIR A 600 L. AF_08/2019			M3				
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3)	C	0,7400000		52,50		38,85
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	332,5900000		0,53		176,27

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	192,5300000	9,89	1.904,12	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6800000	11,38	7,73	
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,9500000	13,17	38,85	
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	AS	0,6900000	3,91	2,69	
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	AS	2,2600000	0,97	2,19	
		EQUIPAMENTO	:		3,40	0,1566394 %		
		MATERIAL	:		2.125,47	97,9162349 %		
		MAO DE OBRA	:		40,37	1,8598629 %		
		OUTROS	:		1,46	0,0672628 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		2.170,70	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	87325	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA A 400 L. AF_08/2019		M3				
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		M3	C	0,7800000	52,50	40,95
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	CR	264,4200000	0,53	140,14
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	189,4000000	9,89	1.873,16	
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,6900000	13,17	61,76	
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	AS	1,0900000	1,49	1,62	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/20	CHI	AS	3,6000000	0,23	0,82
	14						
		EQUIPAMENTO	:		1,27	0,0599509 %	
		MATERIAL	:		2.061,63	97,3177871 %	
		MAO DE OBRA	:		54,40	2,5679758 %	
		OUTROS	:		1,15	0,0542862 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		2.118,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87326	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019		M3			
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,7900000	52,50	41,47
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	266,9500000	0,53	141,48
I	7334	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	L	CR	191,2100000	9,89	1.891,06
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6200000	11,38	7,05
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,8000000	13,17	36,87
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/20	CHP	AS	0,6500000	3,91	2,54
	14						
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/20	CHI	AS	2,1500000	0,97	2,08
	14						
		EQUIPAMENTO	:		3,23	0,1521826 %	
		MATERIAL	:		2.079,86	97,9886453 %	
		MAO DE OBRA	:		38,09	1,7946241 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	1,37	0,0645480 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.122,55	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87327	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019				M3		
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)				M3	C	1,2600000 25,00 31,50
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32				KG	CR	242,8800000 0,53 128,72
I	43617 ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETOS				L	CR	0,0540000 6,69 0,36
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	5,8400000 13,17 76,91
C	88386 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				MO	AS	1,3600000 4,00 5,44
C	88392 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				MO	AS	4,4800000 0,63 2,82
	EQUIPAMENTO	:	4,62	1,8804949 %			
	MATERIAL	:	169,77	69,0776622 %			
	MAO DE OBRA	:	67,75	27,5724519 %			
	OUTROS	:	3,61	1,4693910 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	245,75	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87328	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019				M3		
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)				M3	C	1,2700000 25,00 31,75
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32				KG	CR	245,7900000 0,53 130,26

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	43617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E RE L	CR	0,0550000	6,69	0,36
		BOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,5900000	11,38	6,71
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	2,6500000	13,17	34,90
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	0,6200000	5,59	3,46
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	2,0300000	0,76	1,54
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	2,52	1,2064343 %	
		MATERIAL	:	167,91	80,3427807 %	
		MAO DE OBRA	:	36,09	17,2730754 %	
		OUTROS	:	2,46	1,1777096 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	208,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
87329		ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3			
		DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDA				
		ÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2				
		019				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3 C	1,2300000	25,00	30,75
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	276,2900000	0,53	146,43
I	43617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E RE L	CR	0,0610000	6,69	0,40
		BOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS				
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	6,3200000	13,17	83,23
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS	1,4700000	4,00	5,88
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	4,8500000	0,63	3,05
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	5,00	1,8539804 %			
	MATERIAL	:	187,52	69,5168529 %			
	MAO DE OBRA	:	73,31	27,1793540 %			
	OUTROS	:	3,91	1,4498127 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	269,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87330	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO			M3			
	DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,2400000	25,00	31,00
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	279,1600000	0,53	147,95
I	43617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	CR	0,0620000	6,69	0,41
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5900000	11,38	6,71
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,8000000	13,17	36,87
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014		AS	0,6500000	5,59	3,63
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014		AS	2,1500000	0,76	1,63
	EQUIPAMENTO	:	2,67	1,1704366 %			
	MATERIAL	:	185,12	81,1195863 %			
	MAO DE OBRA	:	37,83	16,5789935 %			
	OUTROS	:	2,58	1,1309836 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	228,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87331	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019			M3			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1500000	25,00	28,75
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	114,6800000	0,70	80,27
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	258,0400000	0,53	136,76
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	6,2000000	13,17	81,65
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS	AS	1,4500000	4,00	5,80
TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014							
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	AS	4,7500000	0,63	2,99
TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014							
		EQUIPAMENTO	:		4,90	1,4576392 %	
		MATERIAL	:		255,55	76,0054737 %	
		MAO DE OBRA	:		71,92	21,3915992 %	
		OUTROS	:		3,85	1,1452879 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		336,22	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
87332	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA	M3					
EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO							
COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019							
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1600000	25,00	29,00
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	116,0600000	0,70	81,24
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	261,1300000	0,53	138,39
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6300000	11,38	7,16
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,8100000	13,17	37,00
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	AS	0,6600000	5,59	3,68
TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014							
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	AS	2,1500000	0,76	1,63
TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014							
		EQUIPAMENTO	:		2,68	0,8992986 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	254,50	85,3729742 %			
	MAO DE OBRA	:	38,30	12,8485621 %			
	OUTROS	:	2,62	0,8791651 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	298,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87333	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA)			M3			
	PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1400000	25,00	28,50
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	137,0300000	0,70	95,92
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	205,5400000	0,53	108,93
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,3600000	13,17	70,59
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS	AS	1,2500000	4,00	5,00
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	AS	4,1100000	0,63	2,58
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014						
	EQUIPAMENTO	:	4,24	1,3612868 %			
	MATERIAL	:	241,79	77,6126113 %			
	MAO DE OBRA	:	62,17	19,9601887 %			
	OUTROS	:	3,32	1,0659132 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	311,52	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87334	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA)			M3			
	PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1500000	25,00	28,75
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	137,7300000	0,70	96,41
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	206,6000000	0,53	109,49
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6300000	11,38	7,16

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	3,0600000	13,17	40,30
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,7100000	5,59	3,96
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	2,3500000	0,76	1,78
		EQUIPAMENTO	:	2,90	1,0077142 %	
		MATERIAL	:	240,92	83,6958789 %	
		MAO DE OBRA	:	41,21	14,3164917 %	
		OUTROS	:	2,82	0,9799152 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	287,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87335	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3			
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,1500000	25,00	28,75
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	137,6100000	0,70	96,32
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	206,4200000	0,53	109,40
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	4,9600000	13,17	65,32
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	1,1600000	4,00	4,64
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	3,8000000	0,63	2,39
		EQUIPAMENTO	:	3,92	1,2779969 %	
		MATERIAL	:	242,29	78,9652138 %	
		MAO DE OBRA	:	57,53	18,7526489 %	
		OUTROS	:	3,08	1,0041404 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	306,82	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87336	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA			M3			
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO						
	COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1300000	25,00	28,25
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	170,1800000	0,70	119,12
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	191,4500000	0,53	101,46
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6200000	11,38	7,05
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,9200000	13,17	38,45
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	AS	0,6800000	5,59	3,80
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	AS	2,2400000	0,76	1,70
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:	2,77		0,9242267 %		
	MATERIAL	:	254,87		85,0021689 %		
	MAO DE OBRA	:	39,49		13,1727336 %		
	OUTROS	:	2,70		0,9008708 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	299,83		100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA			M3			
	EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO						
	COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1600000	25,00	29,00
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	154,4600000	0,70	108,12
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	173,7700000	0,53	92,09
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,8800000	13,17	64,26
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS	AS	1,1400000	4,00	4,56
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	3,7400000	0,63	2,35
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	3,85	1,2820085 %	
		MATERIAL	:	236,89	78,8618429 %	
		MAO DE OBRA	:	56,61	18,8471912 %	
		OUTROS	:	3,03	1,0089574 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	300,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87338	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PAR	M3			
		A EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		O COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,1700000	25,00	29,25
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	176,2000000	0,70	123,34
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	132,1500000	0,53	70,03
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	11,38	7,96
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6500000	13,17	48,07
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	0,8500000	5,59	4,75
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	2,8000000	0,76	2,12
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	3,47	1,2157522 %	
		MATERIAL	:	229,98	80,5444609 %	
		MAO DE OBRA	:	48,69	17,0555672 %	
		OUTROS	:	3,38	1,1842197 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	285,52	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87339	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA	M3			
		PISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/				
		2019				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,2200000	25,00	30,50
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	551,1200000	0,53	292,09
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	10,3500000	13,17	136,30
C	88399	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP	AS	AS	2,4100000	2,86	6,89
TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014							
C	88404	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI	AS	AS	7,9400000	0,60	4,76
TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014							
		EQUIPAMENTO	:		7,80	1,6578108 %	
		MATERIAL	:		338,85	72,0127525 %	
		MAO DE OBRA	:		120,06	25,5154091 %	
		OUTROS	:		3,83	0,8140276 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		470,54	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
87340		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,2400000	25,00	31,00
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	556,6900000	0,53	295,04
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,7800000	13,17	62,95
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS	AS	1,1200000	4,00	4,48
TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014							
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	AS	3,6600000	0,63	2,30
TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014							
		EQUIPAMENTO	:		3,77	0,9527660 %	
		MATERIAL	:		333,58	84,2856784 %	
		MAO DE OBRA	:		55,45	14,0109681 %	
		OUTROS	:		2,97	0,7505875 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		395,77	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87341	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019	M3					
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,2400000	25,00	31,00	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	559,9700000	0,53	296,78	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5800000	11,38	6,60	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,7900000	13,17	36,74	
C	88393 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	AS	0,6500000	5,59	3,63	
C	88398 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	AS	2,1400000	0,76	1,62	
	EQUIPAMENTO	:		2,66	0,7069203 %		
	MATERIAL	:		333,52	88,6122038 %		
	MAO DE OBRA	:		37,61	9,9952163 %		
	OUTROS	:		2,58	0,6856596 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		376,37	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
87342	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019	M3					
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,3200000	25,00	33,00	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	444,5200000	0,53	235,59	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	8,3500000	13,17	109,96	
C	88399 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	AS	1,9500000	2,86	5,57	
C	88404 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	AS	6,4000000	0,60	3,84	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	6,29	1,6214683 %			
	MATERIAL	:	281,72	72,6129100 %			
	MAO DE OBRA	:	96,85	24,9664879 %			
	OUTROS	:	3,10	0,7991338 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	387,96	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
87343	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3						
	PISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,3300000	25,00	33,25
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	447,3300000	0,53	237,08
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,1800000	13,17	68,22
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014		AS	1,2100000	4,00	4,84
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014		AS	3,9700000	0,63	2,50
	EQUIPAMENTO	:	4,09	1,1826962 %			
	MATERIAL	:	278,50	80,5158754 %			
	MAO DE OBRA	:	60,09	17,3731999 %			
	OUTROS	:	3,21	0,9282285 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	345,89	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87344	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3						
	PISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,3400000	25,00	33,50
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	452,1900000	0,53	239,66
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5900000	11,38	6,71
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,7700000	13,17	36,48

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	0,6500000	5,59	3,63
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	2,1200000	0,76	1,61
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	2,64	0,8212019 %	
		MATERIAL	:	278,89	86,7207915 %	
		MAO DE OBRA	:	37,48	11,6554684 %	
		OUTROS	:	2,58	0,8025382 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	321,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87345	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA	M3			
		PISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,3800000	25,00	34,50
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	373,1000000	0,53	197,74
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,4400000	13,17	97,98
C	88399	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP	AS	1,7400000	2,86	4,97
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88404	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI	AS	5,7000000	0,60	3,42
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	5,60	1,6541131 %	
		MATERIAL	:	243,95	72,0425345 %	
		MAO DE OBRA	:	86,30	25,4881110 %	
		OUTROS	:	2,76	0,8152414 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	338,61	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87346	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA	M3			
		PISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,3900000	25,00	34,75
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	376,0800000	0,53	199,32
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,7900000	13,17	63,08
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS	AS	1,1200000	4,00	4,48
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	AS	3,6700000	0,63	2,31
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014					
		EQUIPAMENTO	:		3,79	1,2472849 %	
		MATERIAL	:		241,62	79,4938459 %	
		MAO DE OBRA	:		55,56	18,2814454 %	
		OUTROS	:		2,97	0,9774238 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		303,94	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
	87347	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019	M3				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,4000000	25,00	35,00
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	378,3400000	0,53	200,52
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5800000	11,38	6,60
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,8000000	13,17	36,87
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	AS	0,6500000	5,59	3,63
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	AS	2,1500000	0,76	1,63
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014					
		EQUIPAMENTO	:		2,67	0,9395784 %	
		MATERIAL	:		241,26	84,8752508 %	
		MAO DE OBRA	:		37,74	13,2772636 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	2,58	0,9079072 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	284,25	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87348	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019		M3				
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,4300000	25,00	35,75	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	321,0700000	0,53	170,16	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	6,7000000	13,17	88,23	
C	88399 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP	AS	AS	1,5600000	2,86	4,46	
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	88404 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI	AS	AS	5,1400000	0,60	3,08	
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014						
	EQUIPAMENTO	:	5,04	1,6709213 %			
	MATERIAL	:	216,44	71,7435270 %			
	MAO DE OBRA	:	77,72	25,7633524 %			
	OUTROS	:	2,48	0,8221993 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	301,68	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87349	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019		M3				
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,4500000	25,00	36,25	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	326,6300000	0,53	173,11	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5800000	11,38	6,60	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,6000000	13,17	34,24	
C	88393 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	AS	0,6100000	5,59	3,40	
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	1,9900000	0,76	1,51
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	2,46	0,9646680 %	
		MATERIAL	:	214,81	84,2006198 %	
		MAO DE OBRA	:	35,42	13,8857299 %	
		OUTROS	:	2,42	0,9489823 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	255,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87350	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3			
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 30				
		0 KG. AF_08/2019				
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3	C	1,0400000	52,50	54,60
)				
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	280,3100000	0,53	148,56
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4100000	13,17	84,41
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS	1,5000000	4,00	6,00
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	4,9100000	0,63	3,09
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	5,08	1,7126289 %	
		MATERIAL	:	213,23	71,8764751 %	
		MAO DE OBRA	:	74,36	25,0657406 %	
		OUTROS	:	3,99	1,3451554 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	296,66	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87351	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI	M3			
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 60				
		0 KG. AF_08/2019				

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1

3016 de 3250

Remover marca d'água agora

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3)	C	1,0500000	52,50	55,12
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	282,8000000	0,53	149,88
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500000	11,38	6,25
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7400000	13,17	36,08
C	88393 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,6100000	5,59	3,40
C	88398 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	2,1000000	0,76	1,59
	EQUIPAMENTO	:	2,54	1,0070573 %	
	MATERIAL	:	210,59	83,4588852 %	
	MAO DE OBRA	:	36,77	14,5745777 %	
	OUTROS	:	2,42	0,9594798 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	252,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
87352	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019	M3			
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3)	C	0,9200000	52,50	48,30
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	413,8000000	0,53	219,31
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,1300000	13,17	107,07
C	88399 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	1,9000000	2,86	5,43
C	88404 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	6,2300000	0,60	3,73
	EQUIPAMENTO	:	6,13	1,5971860 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	280,39	73,0458574 %			
	MAO DE OBRA	:	94,30	24,5700885 %			
	OUTROS	:	3,02	0,7868681 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	383,84	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87353	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3						
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 30						
	0 KG. AF_08/2019						
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3)	C	0,9200000	52,50	48,30	
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	415,7100000	0,53	220,32	
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	4,7600000	13,17	62,68	
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	1,1100000	4,00	4,44	
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	3,6500000	0,63	2,29	
	EQUIPAMENTO	:	3,76	1,1124918 %			
	MATERIAL	:	276,11	81,6793894 %			
	MAO DE OBRA	:	55,21	16,3352861 %			
	OUTROS	:	2,95	0,8728327 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	338,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87354	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3						
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 60						
	0 KG. AF_08/2019						
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3)	C	0,9300000	52,50	48,82	
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	420,4100000	0,53	222,81	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500000	11,38	6,25	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	2,5800000	13,17	33,97
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	0,6000000	5,59	3,35
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	1,9800000	0,76	1,50
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO :		2,44	0,7706398 %	
		MATERIAL :		276,97	87,4518352 %	
		MAO DE OBRA :		34,91	11,0258353 %	
		OUTROS :		2,38	0,7516897 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		316,70	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87355	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3				
		SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 16				
		0 KG. AF_08/2019				
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3	C	0,9900000	52,50	51,97
)				
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	333,3000000	0,53	176,64
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	6,5500000	13,17	86,26
C	88399	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP	AS	1,5300000	2,86	4,37
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88404	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI	AS	5,0200000	0,60	3,01
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO :		4,94	1,5331616 %	
		MATERIAL :		238,91	74,1348811 %	
		MAO DE OBRA :		75,97	23,5777908 %	
		OUTROS :		2,43	0,7541665 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		322,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87356	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3						
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 30						
	0 KG. AF_08/2019						
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3	C	1,0000000		52,50		52,50
)						
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	335,8200000	0,53		177,98
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,1800000	13,17		55,05
C	88386 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS	AS	0,9800000	4,00		3,92
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	88392 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	AS	3,2000000	0,63		2,01
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014						
	EQUIPAMENTO :			3,30	1,1324639 %		
	MATERIAL :			237,08	81,3383667 %		
	MAO DE OBRA :			48,48	16,6369251 %		
	OUTROS :			2,60	0,8922443 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			291,46	100,0000000 %		
							- ORIGEM DE PREÇO: AS
87357	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3						
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 60						
	0 KG. AF_08/2019						
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3	C	1,0000000		52,50		52,50
)						
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	338,2200000	0,53		179,25
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5300000	11,38		6,03
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,5200000	13,17		33,18
C	88393 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	AS	0,5900000	5,59		3,29
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	1,9300000	0,76	1,46
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	2,40	0,8706693 %	
		MATERIAL	:	236,94	85,9350628 %	
		MAO DE OBRA	:	34,03	12,3453654 %	
		OUTROS	:	2,34	0,8489025 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	275,71	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87358	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3			
		DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURAD				
		OR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019				
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3	C	0,8100000	52,50	42,52
)				
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	217,9100000	0,53	115,49
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	186,0200000	9,89	1.839,73
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,3700000	13,17	70,72
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS	1,2500000	4,00	5,00
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	4,1200000	0,63	2,59
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	4,24	0,2042408 %	
		MATERIAL	:	2.006,21	96,6358059 %	
		MAO DE OBRA	:	62,28	3,0000289 %	
		OUTROS	:	3,32	0,1599244 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.076,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87359	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3			
		DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURAD				
		OR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3)	C	0,8100000	52,50	42,52
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR 218,8400000	0,53	115,98
I	7334 ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR 186,8200000	9,89	1.847,64
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C 0,5800000	11,38	6,60
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR 3,0200000	13,17	39,77
C	88393 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,7000000	5,59	3,91
C	88398 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	2,3200000	0,76	1,76
	EQUIPAMENTO	:	2,86	0,1389624 %	
	MATERIAL	:	2.012,25	97,7683410 %	
	MAO DE OBRA	:	40,29	1,9576213 %	
	OUTROS	:	2,78	0,1350753 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.058,18	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
87360	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURAD OR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019	M3			
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3)	C	0,7100000	52,50	37,27
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR 321,6900000	0,53	170,49
I	7334 ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR 186,2200000	9,89	1.841,71
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR 6,8900000	13,17	90,74
C	88399 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	1,6100000	2,86	4,60
C	88404 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	5,2800000	0,60	3,16

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	5,18	0,2411657 %			
	MATERIAL	:	2.060,32	95,9192701 %			
	MAO DE OBRA	:	79,92	3,7208436 %			
	OUTROS	:	2,55	0,1187206 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.147,97	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87361	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO M3						
	DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURAD						
	OR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019						
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3	C	0,7200000	52,50	37,80	
)						
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	323,5700000	0,53	171,49
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	187,3100000	9,89	1.852,49
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,1200000	13,17	54,26
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS	0,9600000	4,00	3,84	
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	3,1600000	0,63	1,99	
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014						
	EQUIPAMENTO	:	3,25	0,1531711 %			
	MATERIAL	:	2.068,29	97,4747975 %			
	MAO DE OBRA	:	47,78	2,2518510 %			
	OUTROS	:	2,55	0,1201804 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.121,87	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87362	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO M3						
	DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURAD						
	OR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019						
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3	C	0,7200000	52,50	37,80	
)						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	326,0000000	0,53	172,78
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	188,7100000	9,89	1.866,34
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5300000	11,38	6,03
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,5000000	13,17	32,92
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS		0,5800000	5,59	3,24
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS		1,9200000	0,76	1,45
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014					
		EQUIPAMENTO	:		2,37	0,1117666 %	
		MATERIAL	:		2.082,09	98,1857968 %	
		MAO DE OBRA	:		33,80	1,5939712 %	
		OUTROS	:		2,30	0,1084654 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		2.120,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87363	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3				
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	0,7700000	52,50	40,42
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	259,5400000	0,53	137,55
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	185,9000000	9,89	1.838,55
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,8600000	13,17	77,17
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS		1,3700000	4,00	5,48
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS		4,4900000	0,63	2,82
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014					
		EQUIPAMENTO	:		4,64	0,2207495 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	2.025,74	96,3723817 %			
	MAO DE OBRA	:	67,97	3,2336947 %			
	OUTROS	:	3,64	0,1731741 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.101,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87364	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO			M3			
	DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURAD						
	OR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019						
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE	M3	C	0,7800000	52,50	40,95
)						
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	262,3500000	0,53	139,04
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	187,9100000	9,89	1.858,42
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5500000	11,38	6,25
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,6300000	13,17	34,63
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	AS	0,6100000	5,59	3,40
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	AS	2,0200000	0,76	1,53
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014						
	EQUIPAMENTO	:	2,49	0,1194731 %			
	MATERIAL	:	2.043,82	98,0615601 %			
	MAO DE OBRA	:	35,49	1,7028524 %			
	OUTROS	:	2,42	0,1161144 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.084,22	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87365	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO			M3			
	DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDA						
	ÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,2800000	25,00	32,00
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	246,5000000	0,53	130,64

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	43617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E RE L	CR	0,0550000	6,69	0,36	
		BOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,8000000	11,38	122,90	
		MATERIAL	:	187,83	65,6976948 %		
		MAO DE OBRA	:	98,07	34,3023052 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	285,90	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	
	87366	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3				
		DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDA					
		ÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019					
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,2500000	25,00	31,25
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	280,8800000	0,53	148,86
I	43617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E RE L	CR	0,0620000	6,69	0,41	
		BOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	11,1400000	11,38	126,77
		MATERIAL	:	206,15	67,0832520 %		
		MAO DE OBRA	:	101,14	32,9167480 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	307,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA	M3				
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.					
		AF_08/2019					
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1600000	25,00	29,00
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	116,4000000	0,70	81,48
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	261,8900000	0,53	138,80
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	11,2300000	11,38	127,79
		MATERIAL	:	275,12	72,9604287 %		
		MAO DE OBRA	:	101,95	27,0395713 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	377,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87368	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANU	M3						
	AL. AF_08/2019							
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1600000	25,00			29,00
I	1106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	138,6700000	0,70			97,06
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	208,0000000	0,53			110,24
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	11,3200000	11,38			128,82
	MATERIAL	:		262,34	71,8480375 %			
	MAO DE OBRA	:		102,78	28,1519625 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		365,12	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C	
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.	M3						
	AF_08/2019							
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1400000	25,00			28,50
I	1106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	171,1300000	0,70			119,79
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	192,5200000	0,53			102,03
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	11,1000000	11,38			126,31
	MATERIAL	:		275,85	73,2402220 %			
	MAO DE OBRA	:		100,78	26,7597780 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		376,63	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C	
87370	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.	M3						
	AF_08/2019							
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1700000	25,00			29,25
I	1106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	155,8600000	0,70			109,10
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	175,3400000	0,53			92,93
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	11,1700000	11,38			127,11

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	256,97	71,6996401 %			
	MAO DE OBRA	:	101,42	28,3003599 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	358,39	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
87371	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PAR M3						
	A EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.						
	AF_08/2019						
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1900000	25,00	29,75	
I	1106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	177,9200000	0,70	124,54	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	133,4400000	0,53	70,72	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	10,8800000	11,38	123,81	
	MATERIAL	:	250,03	71,6776099 %			
	MAO DE OBRA	:	98,79	28,3223901 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	348,82	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
87372	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3						
	PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,2500000	25,00	31,25	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	563,5900000	0,53	298,70	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	11,6500000	11,38	132,57	
	MATERIAL	:	356,75	77,1298219 %			
	MAO DE OBRA	:	105,77	22,8701781 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	462,52	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA M3						
	PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,3500000	25,00	33,75	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	454,5800000	0,53	240,92	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	11,0200000	11,38	125,40	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	300,02	74,9906262 %			
	MAO DE OBRA	:	100,05	25,0093738 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	400,07	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87374	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019			M3			
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,4100000	25,00		35,25
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	380,9000000	0,53		201,87
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	11,1000000	11,38		126,31
	MATERIAL	:	262,65	72,2682370 %			
	MAO DE OBRA	:	100,78	27,7317630 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	363,43	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87375	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019			M3			
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,4600000	25,00		36,50
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	327,7800000	0,53		173,72
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	11,3100000	11,38		128,70
	MATERIAL	:	236,23	69,6981322 %			
	MAO DE OBRA	:	102,69	30,3018678 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	338,92	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87376	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI SCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019			M3			
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,0600000	52,50		55,65
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	284,9700000	0,53		151,03
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	10,8000000	11,38		122,90
	MATERIAL	:	231,52	70,2442725 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	98,06	29,7557275 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	329,58	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3						
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3				C	0,9400000	52,50
	)						49,35
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32				KG	422,6300000	0,53
					CR		223,99
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	11,0200000	11,38
					C		125,40
	MATERIAL	:	298,69	74,9072031 %			
	MAO DE OBRA	:	100,05	25,0927969 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	398,74	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87378	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPI M3						
	SCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3				C	1,0100000	52,50
	)						53,02
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32				KG	340,4100000	0,53
					CR		180,41
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	10,6600000	11,38
					C		121,31
	MATERIAL	:	257,95	72,7149704 %			
	MAO DE OBRA	:	96,79	27,2850296 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	354,74	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87379	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO						
	DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
I	367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3				C	0,8200000	52,50
	)						43,05
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32				KG	220,9800000	0,53
					CR		117,11
I	7334 ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS				L	188,6400000	9,89
					CR		1.865,64
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	10,6500000	11,38
					C		121,19

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	2.050,30	95,4964019 %			
	MAO DE OBRA	:	96,69	4,5035981 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.146,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87380	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO			M3			
	DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3	C	0,7300000	52,50	38,32	
)						
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	327,7200000	0,53	173,69	
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	189,7100000	9,89	1.876,23	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,8700000	11,38	123,70	
	MATERIAL	:	2.113,25	95,5382251 %			
	MAO DE OBRA	:	98,69	4,4617749 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.211,94	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87381	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO			M3			
	DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3	C	0,7800000	52,50	40,95	
)						
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	263,9700000	0,53	139,90	
I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	189,0700000	9,89	1.869,90	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,5100000	11,38	119,60	
	MATERIAL	:	2.074,93	95,6034134 %			
	MAO DE OBRA	:	95,42	4,3965866 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.170,35	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
87382	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO PARA REVESTIMENTOS E ASSENTAMENTO DA AL			M3			
	VENARIA, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019						
I	371	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E	KG	1.839,6400000	0,54	993,40	
	ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	4,4600000	13,17	58,73
C	88399	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	1,0400000	2,86	2,97
C	88404	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	3,4200000	0,60	2,05
		EQUIPAMENTO	:	3,35	0,3169047 %	
		MATERIAL	:	1.000,43	94,6343772 %	
		MAO DE OBRA	:	51,72	4,8926307 %	
		OUTROS	:	1,65	0,1560874 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1.057,15	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	87383	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO PARA REVESTIMENTOS E ASSENTAMENTO DA AL VENARIA, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3			
I	371	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	KG	CR 1.858,3000000	0,54	1.003,48
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	3,5000000	13,17	46,09
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,8200000	4,00	3,28
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	2,6800000	0,63	1,68
		EQUIPAMENTO	:	2,76	0,2617379 %	
		MATERIAL	:	1.008,99	95,6813247 %	
		MAO DE OBRA	:	40,60	3,8502024 %	
		OUTROS	:	2,18	0,2067350 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1.054,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	87384	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO PARA REVESTIMENTOS E ASSENTAMENTO DA AL VENARIA, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019	M3			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	371 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E	KG	CR	1.871,2900000	0,54	1.010,49
	ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS					
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5200000	11,38	5,91
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,1400000	13,17	28,18
C	88393 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO	CHP	AS	0,5000000	5,59	2,79
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	88398 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO	CHI	AS	1,6400000	0,76	1,24
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:		2,04	0,1945543 %	
	MATERIAL	:		1.015,06	96,8003436 %	
	MAO DE OBRA	:		29,52	2,8153163 %	
	OUTROS	:		1,99	0,1897858 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		1.048,61	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
87385	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTA	M3				
	L DE 160 KG. AF_08/2019					
I	36886 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO	KG	CR	2.253,2000000	0,64	1.442,04
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,3200000	13,17	70,06
C	88399 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO	CHP	AS	1,2400000	2,86	3,54
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	88404 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO	CHI	AS	4,0800000	0,60	2,44
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:		4,00	0,2634976 %	
	MATERIAL	:		1.450,41	95,5422783 %	
	MAO DE OBRA	:		61,70	4,0644515 %	
	OUTROS	:		1,97	0,1297726 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		1.518,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87386	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTA	M3					
	L DE 300 KG. AF_08/2019						
I	36886 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO	KG	CR	2.276,0000000	0,64	1.456,64	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,0200000	13,17	52,94	
C	88386 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS		0,9400000	4,00	3,76	
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	88392 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS		3,0800000	0,63	1,94	
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014						
	EQUIPAMENTO	:		3,17	0,2092077 %		
	MATERIAL	:		1.462,98	96,5484018 %		
	MAO DE OBRA	:		46,63	3,0774002 %		
	OUTROS	:		2,50	0,1649903 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		1.515,28	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
87387	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTA	M3					
	L DE 600 KG. AF_08/2019						
I	36886 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO	KG	CR	2.293,9200000	0,64	1.468,10	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6300000	11,38	7,16	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,4900000	13,17	32,79	
C	88393 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS		0,5800000	5,59	3,24	
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	88398 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS		1,9100000	0,76	1,45	
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014						
	EQUIPAMENTO	:		2,36	0,1560186 %		
	MATERIAL	:		1.473,50	97,4058601 %		
	MAO DE OBRA	:		34,58	2,2860693 %		
	OUTROS	:		2,30	0,1520520 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		1.512,74	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87388	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019	M3						
I	36880 ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA, CORES CLARAS	KG	CR	1.737,4400000	2,02	3.509,62		
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,4900000	13,17	59,13		
C	88399 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	AS	1,0500000	2,86	3,00		
C	88404 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	AS	3,4400000	0,60	2,06		
	EQUIPAMENTO	:		3,37	0,0942989 %			
	MATERIAL	:		3.516,71	98,4022342 %			
	MAO DE OBRA	:		52,07	1,4570170 %			
	OUTROS	:		1,66	0,0464499 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3.573,81	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS
87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3						
I	36880 ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA, CORES CLARAS	KG	CR	1.752,1200000	2,02	3.539,28		
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,4700000	13,17	45,69		
C	88386 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	AS	0,8100000	4,00	3,24		
C	88392 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	AS	2,6600000	0,63	1,67		
	EQUIPAMENTO	:		2,73	0,0760483 %			
	MATERIAL	:		3.544,76	98,7431127 %			
	MAO DE OBRA	:		40,24	1,1209475 %			
	OUTROS	:		2,15	0,0598915 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3.589,88	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87390	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019	M3					
I	36880 ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA, CORES CLARAS	KG	CR	1.767,8500000	2,02	3.571,05	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5200000	11,38	5,91	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,1400000	13,17	28,18	
C	88393 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS		0,5000000	5,59	2,79	
C	88398 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS		1,6400000	0,76	1,24	
	EQUIPAMENTO	:		2,04	0,0565236 %		
	MATERIAL	:		3.575,62	99,0704081 %		
	MAO DE OBRA	:		29,52	0,8179301 %		
	OUTROS	:		1,99	0,0551382 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3.609,17	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
87391	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019	M3					
I	37552 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO	KG	CR	1.954,9700000	2,60	5.082,92	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,8200000	13,17	76,64	
C	88399 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS		1,3600000	2,86	3,88	
C	88404 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS		4,4600000	0,60	2,67	
	EQUIPAMENTO	:		4,38	0,0847841 %		
	MATERIAL	:		5.092,07	98,5667996 %		
	MAO DE OBRA	:		67,50	1,3066050 %		
	OUTROS	:		2,16	0,0418113 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5.166,11	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87393	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019		M3				
I	37552 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO	KG	CR	1.981,2300000	2,60	5.151,19	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,7200000	13,17	62,16	
C	88386 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	AS	1,1000000	4,00	4,40	
C	88392 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	AS	3,6200000	0,63	2,28	
	EQUIPAMENTO	:		3,73	0,0714564 %		
	MATERIAL	:		5.158,64	98,8239375 %		
	MAO DE OBRA	:		54,74	1,0486670 %		
	OUTROS	:		2,92	0,0559391 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5.220,03	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
87394	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019		M3				
I	37552 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO	KG	CR	2.006,3100000	2,60	5.216,40	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8600000	11,38	9,78	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,9900000	13,17	39,37	
C	88393 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	AS	0,7000000	5,59	3,91	
C	88398 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	AS	2,2900000	0,76	1,74	
	EQUIPAMENTO	:		2,84	0,0538789 %		
	MATERIAL	:		5.223,11	99,0876633 %		
	MAO DE OBRA	:		42,47	0,8057172 %		
	OUTROS	:		2,78	0,0527406 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5.271,20	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87395	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019	M3					
I	37553 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE	KG	CR	1.954,9700000	2,03	3.968,58	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,8200000	13,17	76,64	
C	88399 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS		1,3600000	2,86	3,88	
C	88404 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS		4,4600000	0,60	2,67	
	EQUIPAMENTO	:		4,38	0,1081022 %		
	MATERIAL	:		3.977,73	98,1726281 %		
	MAO DE OBRA	:		67,50	1,6659591 %		
	OUTROS	:		2,16	0,0533106 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4.051,77	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
87396	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3					
I	37553 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE	KG	CR	1.981,2300000	2,03	4.021,89	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,7200000	13,17	62,16	
C	88386 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS		1,1000000	4,00	4,40	
C	88392 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS		3,6200000	0,63	2,28	
	EQUIPAMENTO	:		3,73	0,0911833 %		
	MATERIAL	:		4.029,34	98,4992643 %		
	MAO DE OBRA	:		54,74	1,3381703 %		
	OUTROS	:		2,92	0,0713821 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4.090,73	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

87397	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019	M3						
I	37553 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE	KG	CR	2.006,3100000	2,03	4.072,80		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,8600000	11,38	9,78		
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,9900000	13,17	39,37		
C	88393 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	AS	0,7000000	5,59	3,91		
C	88398 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	AS	2,2900000	0,76	1,74		
	EQUIPAMENTO	:		2,84	0,0688071 %			
	MATERIAL	:		4.079,51	98,8348824 %			
	MAO DE OBRA	:		42,47	1,0289571 %			
	OUTROS	:		2,78	0,0673534 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4.127,60	100,0000000 %			
87398	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO PARA REVESTIMENTOS E ASSENTAMENTO DA ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3						
I	371 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	KG	CR	1.890,0000000	0,54	1.020,60		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	12,5900000	11,38	143,27		
	MATERIAL	:		1.049,56	90,1782032 %			
	MAO DE OBRA	:		114,31	9,8217968 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		1.163,87	100,0000000 %			
87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3						
I	36886 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO	KG	CR	2.310,0000000	0,64	1.478,40		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	13,5300000	11,38	153,97		
	MATERIAL	:		1.509,53	92,4746071 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	122,84	7,5253929 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1.632,37	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87401	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 M3						
I	37552 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO			KG	CR	1.995,0000000	2,60 5.187,00
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	15,7800000	11,38 179,57
	MATERIAL	:	5.223,29	97,3301234 %			
	MAO DE OBRA	:	143,28	2,6698766 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5.366,57	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87402	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO MANUAL. AF_08/201 M3						
	9						
I	37553 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE			KG	CR	1.995,0000000	2,03 4.049,85
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	15,7800000	11,38 179,57
	MATERIAL	:	4.086,14	96,6122775 %			
	MAO DE OBRA	:	143,28	3,3877225 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4.229,42	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87404	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), MISTURA E PR OJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						
I	36880 ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA, CORES CLARAS			KG	CR	1.779,9600000	2,02 3.595,51
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	6,2800000	13,17 82,70
C	88418 PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014			CHP	AS	0,6700000	11,82 7,91
C	88430 PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014			CHI	AS	5,6100000	3,93 22,04
	EQUIPAMENTO	:	27,23	0,7343363 %			
	MATERIAL	:	3.605,39	97,2285074 %			
	MAO DE OBRA	:	72,84	1,9643430 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	2,70	0,0728133 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3.708,16	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
87405	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), MISTURA E PROJEÇÃO DE 2 M3/H DE ARGAMASSA. AF_06/2014						
I	36880	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA, CORES CLARAS	KG	CR	1.796,2800000	2,02	3.628,48
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,7100000	13,17	62,03
C	88433	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 2 M3/H, ALCANCE ATÉ 50 M, MO CHP	AS	AS	0,5000000	14,37	7,18
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	88438	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 2 M3/H, ALCANCE ATÉ 50 M, MO CHI	AS	AS	4,2100000	5,22	21,97
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014						
	EQUIPAMENTO	:	27,12	0,7291106 %			
	MATERIAL	:	3.635,89	97,7478762 %			
	MAO DE OBRA	:	54,63	1,4687063 %			
	OUTROS	:	2,02	0,0543069 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3.719,66	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³ /H DE ARGAMASSA. AF_08/2019						
I	371	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	KG	CR	1.857,0600000	0,54	1.002,81
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,2400000	13,17	55,84
C	88418	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,6700000	11,82	7,91
C	88430	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	3,5700000	3,93	14,03
	EQUIPAMENTO	:	19,21	1,7778477 %			
	MATERIAL	:	1.009,51	93,4216860 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	49,17	4,5505867 %			
	OUTROS	:	2,70	0,2498796 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1.080,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87408	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 2 M³/H M3						
	DE ARGAMASSA. AF_06/2014						
I	371	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	KG	CR	1.868,7200000	0,54	1.009,10
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,1800000	13,17	41,88
C	88433	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 2 M3/H, ALCANCE ATÉ 50 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	MO CHP	AS	0,5000000	14,37	7,18
C	88438	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 2 M3/H, ALCANCE ATÉ 50 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	MO CHI	AS	2,6800000	5,22	13,98
	EQUIPAMENTO	:	19,13	1,7843484 %			
	MATERIAL	:	1.014,11	94,5872588 %			
	MAO DE OBRA	:	36,88	3,4399776 %			
	OUTROS	:	2,02	0,1884152 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1.072,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
87410	ARGAMASSA À BASE DE GESSO, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019 M3						
I	36870	GESSO PROJETADO	KG	AS	1.094,5500000	0,60	656,73
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,9100000	13,17	77,83
C	88418	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	0,6700000	11,82	7,91
C	88430	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	5,2400000	3,93	20,59
	EQUIPAMENTO	:	25,77	3,3775016 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	666,04	87,2842372 %			
	MAO DE OBRA	:	68,55	8,9843903 %			
	OUTROS	:	2,70	0,3538709 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	763,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA),		M3				
	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1300000	25,00	28,25
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	75,4700000	0,70	52,82
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	339,6000000	0,53	179,98
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,8800000	13,17	51,09
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/20	CHI	AS	0,9000000	1,49	1,34
	14						
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/20	CHI	AS	2,9800000	0,23	0,68
	14						
	EQUIPAMENTO	:	1,04	0,3311152 %			
	MATERIAL	:	267,16	85,0393202 %			
	MAO DE OBRA	:	45,01	14,3271036 %			
	OUTROS	:	0,95	0,3024610 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	314,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA)		M3				
	PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1300000	25,00	28,25
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	75,4700000	0,70	52,82
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	339,6200000	0,53	179,99
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	8,7800000	11,38	99,91

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	281,25	77,9132266 %			
	MAO DE OBRA	:	79,72	22,0867734 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	360,97	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME M3						
	CÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019						
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,0700000	25,00		26,75	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	483,7000000	0,53		256,36	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	3,4200000	13,17		45,04	
C	88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR CHP ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	AS	0,8000000	1,49		1,19	
C	88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR CHI ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	AS	2,6200000	0,23		0,60	
	EQUIPAMENTO	:	0,93	0,2819206 %			
	MATERIAL	:	288,51	87,4408878 %			
	MAO DE OBRA	:	39,66	12,0225536 %			
	OUTROS	:	0,84	0,2546380 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	329,94	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3						
	NUAL. AF_08/2019						
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,0700000	25,00		26,75	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	482,9600000	0,53		255,96	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	8,5700000	11,38		97,52	
	MATERIAL	:	302,42	79,5344556 %			
	MAO DE OBRA	:	77,81	20,4655444 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	380,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIR A 400 L. AF_08/2014		M3				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,2300000	25,00	30,75
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	355,0400000	0,53	188,17
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,3600000	13,17	44,25
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	AS	0,7800000	1,49	1,16
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	AS	2,5800000	0,23	0,59
		EQUIPAMENTO	:		0,91	0,3435647 %	
		MATERIAL	:		224,22	84,6339715 %	
		MAO DE OBRA	:		38,97	14,7128780 %	
		OUTROS	:		0,82	0,3095858 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		264,92	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA NUAL. AF_08/2019		M3				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1500000	25,00	28,75
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	389,5400000	0,53	206,45
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	8,2900000	11,38	94,34
		MATERIAL	:		254,28	77,1600255 %	
		MAO DE OBRA	:		75,26	22,8399745 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		329,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1900000	25,00	29,75
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	158,9500000	0,70	111,26
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	178,8200000	0,53	94,77
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	4,2600000	13,17	56,10
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	AS	0,9900000	1,49	1,47
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	AS	3,2700000	0,23	0,75
		EQUIPAMENTO	:		1,14	0,3877023 %	
		MATERIAL	:		242,50	82,4547682 %	
		MAO DE OBRA	:		49,42	16,8038362 %	
		OUTROS	:		1,04	0,3536933 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		294,10	100,0000000 %	
95563		ARGAMASSA TRAÇO 1:1,65 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), FCK 20 MPA, PREPARO MECÂNI CO COM MISTURADOR DUPLO HORIZONTAL DE ALTA TURBULÊNCIA. AF_11/2016	M3				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,0130000	25,00	25,32
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	682,0300000	0,53	361,47
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,2000000	11,38	59,17
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,2500000	13,17	42,80
C	90637	MISTURADOR DUPLO HORIZONTAL DE ALTA TURBULÊNCIA, CAPACIDADE / VOLUME 2 X 5 00 LITROS, MOTORES ELÉTRICOS MÍNIMO 5 CV CADA, PARA NATA CIMENTO, ARGAMASS A E OUTROS - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	AS	0,7800000	11,31	8,82
C	90638	MISTURADOR DUPLO HORIZONTAL DE ALTA TURBULÊNCIA, CAPACIDADE / VOLUME 2 X 5 00 LITROS, MOTORES ELÉTRICOS MÍNIMO 5 CV CADA, PARA NATA CIMENTO, ARGAMASS A E OUTROS - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	AS	2,4800000	3,03	7,51

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	12,16	2,4078731 %			
	MATERIAL	:	403,88	79,9607930 %			
	MAO DE OBRA	:	84,91	16,8115482 %			
	OUTROS	:	4,14	0,8197857 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	505,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
100464	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA)			M3			
	, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019						
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1000000	25,00	27,50	
I	1106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	73,5200000	0,70	51,46	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	330,8300000	0,53	175,33	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,3200000	13,17	70,06	
C	88399 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP	AS	AS	1,2400000	2,86	3,54	
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	88404 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI	AS	AS	4,0800000	0,60	2,44	
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014						
	EQUIPAMENTO	:	4,00	1,2110569 %			
	MATERIAL	:	262,66	79,5119442 %			
	MAO DE OBRA	:	61,70	18,6805534 %			
	OUTROS	:	1,97	0,5964455 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	330,33	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
100465	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA)			M3			
	, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019						
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1100000	25,00	27,75	
I	1106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	74,0400000	0,70	51,82	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	333,1800000	0,53	176,58	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,5100000	13,17	46,22	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS	0,8200000	4,00	3,28
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	2,6900000	0,63	1,69
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	2,77	0,9014286 %	
		MATERIAL	:	261,68	85,1410721 %	
		MAO DE OBRA	:	40,71	13,2480718 %	
		OUTROS	:	2,18	0,7094275 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	307,34	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100466		ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA)	M3			
		, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,1200000	25,00	28,00
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	74,3900000	0,70	52,07
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	334,7700000	0,53	177,42
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5800000	11,38	6,60
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0400000	13,17	26,86
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	0,4800000	5,59	2,68
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	1,5600000	0,76	1,18
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	1,93	0,6547921 %	
		MATERIAL	:	262,05	88,8854964 %	
		MAO DE OBRA	:	28,92	9,8117048 %	
		OUTROS	:	1,91	0,6480067 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	294,81	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100468		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME	M3			
		CÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,0400000	25,00	26,00
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	469,3900000	0,53	248,77
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	6,7900000	13,17	89,42
C	88399 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP	AS	1,5800000	2,86	4,51
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88404 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI	AS	52,1000000	0,60	31,26
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
	EQUIPAMENTO	:	33,24	8,3122858 %	
	MATERIAL	:	285,45	71,3671261 %	
	MAO DE OBRA	:	78,76	19,6929155 %	
	OUTROS	:	2,51	0,6276726 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	399,96	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
100469	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME	M3			
	CÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019				
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,0500000	25,00	26,25
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	473,5000000	0,53	250,95
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	3,2500000	13,17	42,80
C	88386 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS	0,7600000	4,00	3,04
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88392 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	2,4900000	0,63	1,56
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
	EQUIPAMENTO	:	2,55	0,7857274 %	
	MATERIAL	:	282,34	86,9784928 %	
	MAO DE OBRA	:	37,69	11,6133604 %	
	OUTROS	:	2,02	0,6224194 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	324,60	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

100470	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME		M3				
	CÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1500000	25,00	28,75
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	389,0300000	0,53	206,18
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,2500000	13,17	42,80
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	AS	0,7600000	1,49	1,13
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	AS	2,4900000	0,23	0,57
		EQUIPAMENTO	:		0,87	0,3114149 %	
		MATERIAL	:		240,07	85,9111575 %	
		MAO DE OBRA	:		37,69	13,4910691 %	
		OUTROS	:		0,80	0,2863585 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		279,43	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100472	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME		M3				
	CÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1200000	25,00	28,00
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	378,9700000	0,53	200,85
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,7400000	13,17	75,59
C	88399	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	AS	1,3400000	2,86	3,83
C	88404	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	AS	4,4000000	0,60	2,64
		EQUIPAMENTO	:		4,32	1,3897825 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	237,88	76,5088150 %			
	MAO DE OBRA	:	66,58	21,4161626 %			
	OUTROS	:	2,13	0,6852399 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	310,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
100473	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME M3						
	CÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1300000	25,00	28,25
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	380,8100000	0,53	201,82
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,5300000	13,17	46,49
C	88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP	AS	AS	0,8200000	4,00	3,28
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	AS	2,7100000	0,63	1,70
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014						
	EQUIPAMENTO	:	2,78	0,9876367 %			
	MATERIAL	:	235,64	83,6933354 %			
	MAO DE OBRA	:	40,94	14,5445502 %			
	OUTROS	:	2,18	0,7744777 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	281,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
100474	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME M3						
	CÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019						
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1400000	25,00	28,50
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	384,4200000	0,53	203,74
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5700000	11,38	6,48
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,9300000	13,17	25,41
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	AS	0,4500000	5,59	2,51
	TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	1,4800000	0,76	1,12
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	1,82	0,6799417 %	
		MATERIAL	:	236,60	88,3588002 %	
		MAO DE OBRA	:	27,55	10,2925243 %	
		OUTROS	:	1,79	0,6687338 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	267,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3			
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
I	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM A L	C	19,4400000	6,04	117,41
		RMAÇAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,0800000	25,00	27,00
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	486,0000000	0,53	257,58
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7500000	13,17	49,38
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR	CHP	0,8700000	1,49	1,29
		ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/20				
		14				
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR	CHI	2,8800000	0,23	0,66
		ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/20				
		14				
		EQUIPAMENTO	:	1,01	0,2228301 %	
		MATERIAL	:	407,90	89,9792615 %	
		MAO DE OBRA	:	43,49	9,5949344 %	
		OUTROS	:	0,92	0,2029740 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	453,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

100477	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL D E 160 KG. AF_08/2019	M3					
I	123 ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM A L RMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	C	18,7900000	6,04		113,49	
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,0400000	25,00		26,00	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	469,8500000	0,53		249,02	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	7,1200000	13,17		93,77	
C	88399 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	1,6600000	2,86		4,74	
C	88404 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	5,4600000	0,60		3,27	
	EQUIPAMENTO :		5,35	1,0913244 %			
	MATERIAL :		399,72	81,5270385 %			
	MAO DE OBRA :		82,59	16,8451543 %			
	OUTROS :		2,63	0,5364828 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		490,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
100478	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL D E 300 KG. AF_08/2019	M3					
I	123 ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM A L RMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	C	18,9900000	6,04		114,69	
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,0600000	25,00		26,50	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	474,8700000	0,53		251,68	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	3,5800000	13,17		47,14	
C	88386 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,8300000	4,00		3,32	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	2,7500000	0,63	1,73
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	2,81	0,6314748 %	
		MATERIAL	:	398,53	89,5435854 %	
		MAO DE OBRA	:	41,52	9,3305467 %	
		OUTROS	:	2,20	0,4943931 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	445,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100479		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3			
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL D				
		E 600 KG. AF_08/2019				
I	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM A L	C	19,1100000	6,04	115,42
		RMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,0600000	25,00	26,50
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	477,8100000	0,53	253,23
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6600000	11,38	7,51
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1400000	13,17	28,18
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	0,5000000	5,59	2,79
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	1,6400000	0,76	1,24
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	2,04	0,4691812 %	
		MATERIAL	:	400,05	91,9917205 %	
		MAO DE OBRA	:	30,79	7,0814167 %	
		OUTROS	:	1,99	0,4576816 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	434,87	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100480		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3			
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MANUAL. AF_08/2019				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM A L	C	19,3900000	6,04	117,11
		RMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,0800000	25,00	27,00
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	484,6700000	0,53	256,87
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	8,9000000	11,38	101,28
		MATERIAL	:	421,46	83,9111129 %	
		MAO DE OBRA	:	80,80	16,0888871 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	502,26	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100481		ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3			
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019				
I	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM A L	C	15,6200000	6,04	94,34
		RMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,1600000	25,00	29,00
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	390,5100000	0,53	206,97
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	3,5100000	13,17	46,22
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR	CHP AS	0,8200000	1,49	1,22
		ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/20				
		14				
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR	CHI AS	2,6900000	0,23	0,61
		ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/20				
		14				
		EQUIPAMENTO	:	0,95	0,2511168 %	
		MATERIAL	:	335,84	88,7605405 %	
		MAO DE OBRA	:	40,71	10,7610160 %	
		OUTROS	:	0,86	0,2273267 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	378,36	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

100483	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL D E 160 KG. AF_08/2019	M3				
I	123 ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM A L RMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	C	15,1700000	6,04	91,62	
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,1200000	25,00	28,00	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	379,3400000	0,53	201,05	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	6,0100000	13,17	79,15	
C	88399 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	1,4000000	2,86	4,00	
C	88404 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MO CHI TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	AS	4,6100000	0,60	2,76	
	EQUIPAMENTO :		4,51	1,1093892 %		
	MATERIAL :		330,14	81,1969598 %		
	MAO DE OBRA :		69,71	17,1475659 %		
	OUTROS :		2,22	0,5460851 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :		406,58	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: AS
100484	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL D E 300 KG. AF_08/2019	M3				
I	123 ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM A L RMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	C	15,2600000	6,04	92,17	
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,1300000	25,00	28,25	
I	1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	381,5500000	0,53	202,22	
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	3,8000000	13,17	50,04	
C	88386 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHP TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	AS	0,8900000	4,00	3,56	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MO CHI	AS	2,9100000	0,63	1,83
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	3,00	0,7936507 %	
		MATERIAL	:	328,64	86,9232806 %	
		MAO DE OBRA	:	44,07	11,6587301 %	
		OUTROS	:	2,36	0,6243386 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	378,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100485		ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3			
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL D				
		E 600 KG. AF_08/2019				
I	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM A L	C	15,4300000	6,04	93,19
		RMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,1400000	25,00	28,50
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	385,7400000	0,53	204,44
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6700000	11,38	7,62
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1200000	13,17	27,92
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	0,5000000	5,59	2,79
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	1,6200000	0,76	1,23
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	2,02	0,5525012 %	
		MATERIAL	:	331,03	90,5199531 %	
		MAO DE OBRA	:	30,65	8,3832499 %	
		OUTROS	:	1,99	0,5442958 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	365,69	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100486		ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO	M3			
		DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MANUAL. AF_08/2019				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM A L	C	15,7900000	6,04	95,37
		RMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,1700000	25,00	29,25
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	394,7500000	0,53	209,21
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	8,5500000	11,38	97,29
		MATERIAL	:	353,49	81,9925772 %	
		MAO DE OBRA	:	77,63	18,0074228 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	431,12	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100487		ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA	M3			
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO				
		COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,1600000	25,00	29,00
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG C	155,3200000	0,70	108,72
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	174,7300000	0,53	92,60
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,6200000	11,38	7,05
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	2,7900000	13,17	36,74
C	88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHP	AS	0,6500000	5,59	3,63
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 600 KG, MO CHI	AS	2,1400000	0,76	1,62
		TOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	2,66	0,9525173 %	
		MATERIAL	:	236,14	84,5269643 %	
		MAO DE OBRA	:	37,98	13,5966482 %	
		OUTROS	:	2,58	0,9238702 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	279,36	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
100488		ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA),	M3			
		PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,1400000	25,00	28,50
I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	C	75,7100000	0,70	52,99
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	340,6900000	0,53	180,56
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7800000	11,38	8,87
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,4800000	13,17	32,66
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/20	CHP	AS	0,5800000	3,91	2,26
		14					
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/20	CHI	AS	1,9000000	0,97	1,84
		14					
		EQUIPAMENTO	:		2,86	0,9298393 %	
		MATERIAL	:		267,76	87,0245142 %	
		MAO DE OBRA	:		35,84	11,6490018 %	
		OUTROS	:		1,22	0,3966447 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		307,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100489		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO ME CÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	1,0700000	25,00	26,75
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	483,7200000	0,53	256,37
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7500000	11,38	8,53
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,4400000	13,17	32,13
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/20	CHP	AS	0,5700000	3,91	2,22
		14					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/20	CHI	AS	1,8700000	0,97	1,81
	14						
		EQUIPAMENTO	:		2,80	0,8544139 %	
		MATERIAL	:		288,71	88,0717709 %	
		MAO DE OBRA	:		35,10	10,7076378 %	
		OUTROS	:		1,20	0,3661774 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		327,81	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100490		ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO M3 CÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019					
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3		C	1,1600000	25,00	29,00
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	390,1600000	0,53	206,78
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7100000	11,38	8,07
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,3000000	13,17	30,29
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/20	CHP	AS	0,5400000	3,91	2,11
	14						
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/20	CHI	AS	1,7600000	0,97	1,70
	14						
		EQUIPAMENTO	:		2,65	0,9537520 %	
		MATERIAL	:		241,04	86,7194530 %	
		MAO DE OBRA	:		33,12	11,9165017 %	
		OUTROS	:		1,14	0,4102933 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		277,95	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100491		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019		M3			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM A L	C	19,4400000	6,04	117,41
		RMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,0800000	25,00	27,00
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	486,0000000	0,53	257,58
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,8800000	11,38	10,01
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	2,6800000	13,17	35,29
C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP AS	0,6200000	3,91	2,42
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI AS	2,0600000	0,97	1,99
		EQUIPAMENTO	:	3,08	0,6820345 %	
		MATERIAL	:	408,25	90,3784408 %	
		MAO DE OBRA	:	39,06	8,6494386 %	
		OUTROS	:	1,31	0,2900861 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	451,70	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100492		ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3			
I	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM A L	C	15,6600000	6,04	94,58
		RMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS				
I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3	C	1,1600000	25,00	29,00
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG CR	391,7300000	0,53	207,61
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,8100000	11,38	9,21
C	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	2,4900000	13,17	32,79

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR CHP ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	AS	0,5800000	3,91	2,26
C	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR CHI ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	AS	1,9100000	0,97	1,85
		EQUIPAMENTO	:	2,87	0,7608897 %	
		MATERIAL	:	336,99	89,3157296 %	
		MAO DE OBRA	:	36,22	9,5999363 %	
		OUTROS	:	1,22	0,3234444 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	377,30	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1 : 144						
TIPO1 : 2110 - CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE MATERIAIS						
	92121	PENEIRAMENTO DE AREIA COM PENEIRA ELÉTRICA. AF_11/2015	M3			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	1,3190000	11,38	15,01
C	92112	PENEIRA ROTATIVA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 CV, CILINDRO DE 1 M X 0,60 M, COM FUROS DE 3,17 MM - CHP DIURNO. AF_11/2015	AS	0,4360000	2,25	0,98
C	92113	PENEIRA ROTATIVA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 CV, CILINDRO DE 1 M X 0,60 M, COM FUROS DE 3,17 MM - CHI DIURNO. AF_11/2015	AS	0,8820000	0,70	0,61
		EQUIPAMENTO	:	1,12	6,7632850 %	
		MATERIAL	:	3,01	18,1763285 %	
		MAO DE OBRA	:	12,01	72,2826088 %	
		OUTROS	:	0,46	2,7777777 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,60	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS
	92122	PENEIRAMENTO DE AREIA COM PENEIRA MANUAL. AF_11/2015	M3			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	2,3980000	11,38	27,28

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	5,49	20,1393983 %			
	MAO DE OBRA	:	21,79	79,8606017 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	27,28	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
92123	ENSACAMENTO DE AREIA. AF_11/2015					M3	
I	37526 SACO DE RAFIA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), *60 x 90* CM				UN	AS	5,0000000 2,66 13,30
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	1,5410000 11,38 17,53
C	92118 DOSADOR DE AREIA, CAPACIDADE DE 26 LITROS - CHP DIURNO. AF_11/2015				CHP	AS	0,5100000 0,15 0,07
C	92119 DOSADOR DE AREIA, CAPACIDADE DE 26 LITROS - CHI DIURNO. AF_11/2015				CHI	AS	1,0310000 0,07 0,07
	EQUIPAMENTO	:	0,14	0,4524886 %			
	MATERIAL	:	16,83	54,3309633 %			
	MAO DE OBRA	:	14,00	45,2165481 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	30,97	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
100195	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE: KGXKM). AF_07/20					KGXKM	
	19						
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0367000 11,38 0,41
	MATERIAL	:	0,06	15,7894736 %			
	MAO DE OBRA	:	0,35	84,2105264 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,41	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
100196	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE SACOS DE 30 KG (UNIDADE: KGXKM). AF_07/20					KGXKM	
	19						
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0612000 11,38 0,69
	MATERIAL	:	0,13	19,4029850 %			
	MAO DE OBRA	:	0,56	80,5970150 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,69	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
100197	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE SACOS DE 20 KG (UNIDADE: KGXKM). AF_07/20					KGXKM	
	19						
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0918000 11,38 1,04

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	0,19	18,6274509 %				
	MAO DE OBRA	:	0,85	81,3725491 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,04	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100198	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE: KGXKM							
	KGXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0128000	11,38
								0,14
	MATERIAL	:	0,01	8,3333333 %				
	MAO DE OBRA	:	0,13	91,6666667 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,14	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100199	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA, DE SACOS DE 30 KG (UNIDADE: KGXKM							
	KGXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0154000	11,38
								0,17
	MATERIAL	:	0,01	7,1428571 %				
	MAO DE OBRA	:	0,16	92,8571429 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,17	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100200	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA, DE SACOS DE 20 KG (UNIDADE: KGXKM							
	KGXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0188000	11,38
								0,21
	MATERIAL	:	0,01	5,8823529 %				
	MAO DE OBRA	:	0,20	94,1176471 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,21	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100201	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE: KGX							
	KM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0373000	11,38
								0,42
	MATERIAL	:	0,06	15,3846153 %				
	MAO DE OBRA	:	0,36	84,6153847 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,42	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

100202	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE SACOS DE 30 KG (UNIDADE: KGX KM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0436000	11,38	0,49	
		MATERIAL	:		0,08	17,0212765 %		
		MAO DE OBRA	:		0,41	82,9787235 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C	
100203	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE SACOS DE 20 KG (UNIDADE: KGX KM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0516000	11,38	0,58	
		MATERIAL	:		0,09	16,3636363 %		
		MAO DE OBRA	:		0,49	83,6363637 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,58	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C	
100204	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓPICO, DE PÁLETE DE SACOS (UNIDADE: KGXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0007000	11,38	0,00	
C	90686	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHP G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHP DIURNO. AF_06/2015		AS	0,0004000	97,15	0,03	
C	90687	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHI G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHI DIURNO. AF_06/2015		AS	0,0007000	38,69	0,02	
		EQUIPAMENTO	:		0,03	50,0000000 %		
		MATERIAL	:		0,02	50,0000000 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C	
100205	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	68,3065000	11,38	777,32	
		MATERIAL	:		157,08	20,2086737 %		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	620,24	79,7913263 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	777,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
100206	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM M3XKM). AF_07/2019						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	49,3740000	11,38 561,87
	MATERIAL	:	113,54	20,2086003 %			
	MAO DE OBRA	:	448,33	79,7913997 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	561,87	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
100207	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). M3XKM AF_07/2019						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,8184000	11,38 20,69
C	90692	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINA CHP L DE OPERAÇÃO DE 646 KG - CHP DIURNO. AF_06/2015			CR	1,8184000	80,87 147,05
C	90693	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINA CHI L DE OPERAÇÃO DE 646 KG - CHI DIURNO. AF_06/2015			CR	3,6753000	30,59 112,42
	EQUIPAMENTO	:	120,23	42,9091819 %			
	MATERIAL	:	71,33	25,4633763 %			
	MAO DE OBRA	:	88,60	31,6274418 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	280,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
100208	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO OU CERÂMICO DE 19X19X39CM (UNIDADE: BLOCOXKM). AF_07/2019						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,9037000	11,38 10,28
	MATERIAL	:	2,04	19,9413489 %			
	MAO DE OBRA	:	8,24	80,0586511 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,28	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
100209	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (UNIDADE: BLOCOXKM). AF_07/2019						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4519000	11,38	5,14
		MATERIAL	:	1,01	19,8039215 %			
		MAO DE OBRA	:	4,13	80,1960785 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,14	100,0000000 %			
	100210	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO O U CERÂMICO DE 19X19X39CM (UNIDADE: BLOCOXKM). AF_07/2019			UNXKM			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,8326000	11,38	9,47
		MATERIAL	:	1,88	19,9363732 %			
		MAO DE OBRA	:	7,59	80,0636268 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,47	100,0000000 %			
	100211	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (UNIDADE: BLOCOXKM). AF_07/2019			UNXKM			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3213000	11,38	3,65
		MATERIAL	:	0,72	19,8347107 %			
		MAO DE OBRA	:	2,93	80,1652893 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,65	100,0000000 %			
	100212	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA, DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO OU CERÂMICO DE 19X19X39CM (UNIDADE: BLOCOXKM). AF_07/2019			UNXKM			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3548000	11,38	4,03
		MATERIAL	:	0,79	19,7500000 %			
		MAO DE OBRA	:	3,24	80,2500000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,03	100,0000000 %			
	100213	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA, DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (UNIDADE: BLOCOXKM). AF_07/2019			UNXKM			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1275000	11,38	1,45
		MATERIAL	:	0,27	19,0140845 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	1,18	80,9859155 %					
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,45	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C			
100214	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO MINI PÁLETES, DE BLOCOS VAZADOS DE CONC UNXKM								
	RETO DE 19X19X39CM (UNIDADE: BLOCOXKM). AF_07/2019								
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,1957000	11,38	2,22
		MATERIAL	:	0,42	19,1780821 %				
		MAO DE OBRA	:	1,80	80,8219179 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,22	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100215	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO MINI PÁLETES, DE BLOCOS CERÂMICOS FURAD UNXKM								
	OS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (UNIDADE: BLOCOXKM). AF_07/2019								
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,1677000	11,38	1,90
		MATERIAL	:	0,36	19,1489361 %				
		MAO DE OBRA	:	1,54	80,8510639 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,90	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100216	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO MINI PÁLETES, DE BLOCOS CERÂMICOS FURAD UNXKM								
	OS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (UNIDADE: BLOCOXKM). AF_07/2019								
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0452000	11,38	0,51
		MATERIAL	:	0,08	16,6666666 %				
		MAO DE OBRA	:	0,43	83,3333334 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,51	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100217	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓPICO, DE BLOCOS VAZADOS DE CO UNXKM								
	NCRETO DE 19X19X39CM (UNIDADE: BLOCOXKM). AF_07/2019								
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0098000	11,38	0,11
C	90686	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHP			AS		0,0098000	97,15	0,95
		G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHP DIURNO. AF_06/2015							
C	90687	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHI			AS		0,0198000	38,69	0,76
		G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHI DIURNO. AF_06/2015							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,98	53,4482760 %			
	MATERIAL	:	0,37	20,6896551 %			
	MAO DE OBRA	:	0,47	25,8620689 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,82	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
100218	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓPICO, DE BLOCOS CERÂMICOS FUR UNXKM						
	ADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (UNIDADE: BLOCOXKM). AF_07/2019						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0067000	11,38 0,07
C	90686	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHP			AS	0,0067000	97,15 0,65
		G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHP DIURNO. AF_06/2015					
C	90687	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHI			AS	0,0136000	38,69 0,52
		G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHI DIURNO. AF_06/2015					
	EQUIPAMENTO	:	0,68	53,9130435 %			
	MATERIAL	:	0,24	20,0000000 %			
	MAO DE OBRA	:	0,32	26,0869565 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,24	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
100219	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓPICO, DE BLOCOS CERÂMICOS FUR UNXKM						
	ADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (UNIDADE: BLOCOXKM). AF_07/2019						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0015000	11,38 0,01
C	90686	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHP			AS	0,0015000	97,15 0,14
		G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHP DIURNO. AF_06/2015					
C	90687	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHI			AS	0,0031000	38,69 0,11
		G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHI DIURNO. AF_06/2015					
	EQUIPAMENTO	:	0,15	52,1739131 %			
	MATERIAL	:	0,05	21,7391304 %			
	MAO DE OBRA	:	0,06	26,0869565 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,26	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

100220	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE CAIXA COM REVESTIMENTO CERÂMICO (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019								
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,2982000	11,38		14,77
		MATERIAL	:	2,96		20,0950441	%		
		MAO DE OBRA	:	11,81		79,9049559	%		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,77		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: C	
100221	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE CAIXA COM REVESTIMENTO CERÂMICO (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019								
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,4716000	11,38		16,74
		MATERIAL	:	3,35		20,0478755	%		
		MAO DE OBRA	:	13,39		79,9521245	%		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,74		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: C	
100222	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA, DE CAIXA COM REVESTIMENTO CERÂMICO (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019								
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,5575000	11,38		6,34
		MATERIAL	:	1,25		19,8412698	%		
		MAO DE OBRA	:	5,09		80,1587302	%		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,34		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: C	
100223	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO MINI PÁLETES, DE CAIXA COM REVESTIMENTO CERÂMICO (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019								
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2609000	11,38		2,96
		MATERIAL	:	0,57		19,4539249	%		
		MAO DE OBRA	:	2,39		80,5460751	%		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,96		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: C	
100224	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓPICO, DE CAIXA COM REVESTIMENTO CERÂMICO (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019								
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0098000	11,38		0,11

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	90686	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHP	AS	0,0098000	97,15	0,95
		G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHP DIURNO. AF_06/2015				
C	90687	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHI	AS	0,0198000	38,69	0,76
		G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHI DIURNO. AF_06/2015				
		EQUIPAMENTO	:	0,98	53,4482760 %	
		MATERIAL	:	0,37	20,6896551 %	
		MAO DE OBRA	:	0,47	25,8620689 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,82	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
100225		TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE LATA DE 18 LITROS (UNIDADE: LXXM). AF_07/2019	LXXM			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1020000	11,38	1,16
		MATERIAL	:	0,21	18,5840707 %	
		MAO DE OBRA	:	0,95	81,4159293 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
100226		TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA, DE LATA DE 18 LITROS (UNIDADE: LXXM). AF_07/2019	LXXM			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0321000	11,38	0,36
		MATERIAL	:	0,06	17,6470588 %	
		MAO DE OBRA	:	0,30	82,3529412 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,36	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
100227		TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO RACIONAL, DE LATA DE 18 LITROS (UNIDADE: LXXM). AF_07/2019	LXXM			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,0474000	11,38	0,53
		MATERIAL	:	0,08	16,0000000 %	
		MAO DE OBRA	:	0,45	84,0000000 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

100228	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓPICO, DE LATA DE 18 LITROS (UNIDADE: LXXM). AF_07/2019						
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0010000	11,38	0,01	
C	90686 MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHP (UNIDADE: LXXM). AF_06/2015		AS	0,0010000	97,15	0,09	
C	90687 MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHI (UNIDADE: LXXM). AF_06/2015		AS	0,0020000	38,69	0,07	
	EQUIPAMENTO	:		0,11	57,1428572 %		
	MATERIAL	:		0,03	21,4285714 %		
	MAO DE OBRA	:		0,03	21,4285714 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,17	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: C
100229	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE: KG). AF_07/2019						
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0007000	11,38	0,00	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,00	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: C
100230	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE SACOS DE 30 KG (UNIDADE: KG). AF_07/2019						
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0012000	11,38	0,01	
	MAO DE OBRA	:		0,01	100,0000000 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,01	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: C
100231	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE SACOS DE 20 KG (UNIDADE: KG). AF_07/2019						
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0018000	11,38	0,02	
	MAO DE OBRA	:		0,02	100,0000000 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,02	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: C
100232	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO OU CERÂMICO DE 19X19X39CM (UNIDADE: BLOCO). AF_07/2019						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0172000	11,38	0,19
		MATERIAL	:	0,01	6,2500000 %			
		MAO DE OBRA	:	0,18	93,7500000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,19	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
	100233	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HO RIZONTAL DE 9X19X19CM (UNIDADE: BLOCO). AF_07/2019			UN			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0086000	11,38	0,09
		MAO DE OBRA	:	0,09	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,09	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
	100234	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE CAIXA COM REVESTIMENTO CERÂMICO (UNIDADE: M2). AF_07/2019			M2			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0257000	11,38	0,29
		MATERIAL	:	0,03	11,5384615 %			
		MAO DE OBRA	:	0,26	88,4615385 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,29	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
	100235	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE LATA DE 18 LITROS (UNIDADE: L) . AF_07/2019			L			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0020000	11,38	0,02
		MAO DE OBRA	:	0,02	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,02	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
	100236	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC SOLDÁVEL COM DIÂMETRO MENOR O U IGUAL A 60 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019			MXKM			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1295000	11,38	1,47
		MATERIAL	:	0,27	18,8811188 %			
		MAO DE OBRA	:	1,20	81,1188812 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,47	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	0,68	19,4842406 %				
	MAO DE OBRA	:	2,85	80,5157594 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3,53	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100242	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PPR - PN12 OU PN25 - COM DIÂMETRO MXKM MAIOR QUE 75 MM E MENOR OU IGUAL A 110 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,9177000	11,38
	MATERIAL	:	2,07	19,9230028 %				10,44
	MAO DE OBRA	:	8,37	80,0769972 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,44	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100243	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE COBRE - CLASSE E - COM DIÂMETRO M MXKM ENOR OU IGUAL A 54 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,1491000	11,38
	MATERIAL	:	0,32	19,2771084 %				1,69
	MAO DE OBRA	:	1,37	80,7228916 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,69	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100244	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE COBRE - CLASSE E - COM DIÂMETRO M MXKM AIOR QUE 54 MM E MENOR OU IGUAL A 79 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,1863000	11,38
	MATERIAL	:	0,41	19,6172248 %				2,12
	MAO DE OBRA	:	1,71	80,3827752 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,12	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100245	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE COBRE - CLASSE E - COM DIÂMETRO M MXKM AIOR QUE 79 MM E MENOR OU IGUAL A 104 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,3727000	11,38
	MATERIAL	:	0,84	19,9524940 %				4,24
	MAO DE OBRA	:	3,40	80,0475060 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,24	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL										
100246	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL , OU REFORÇADO PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL, COM DIÂMETRO MENOR O U IGUAL A 75 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019								MXKM	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1242000	11,38	1,41		
		MATERIAL	:	0,26		18,8405797	%			
		MAO DE OBRA	:	1,15		81,1594203	%			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,41		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: C		
100247	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL , OU REFORÇADO PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL, COM DIÂMETRO MAIOR Q UE 75 MM E MENOR OU IGUAL A 100 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019								MXKM	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1553000	11,38	1,76		
		MATERIAL	:	0,33		19,0751445	%			
		MAO DE OBRA	:	1,43		80,9248555	%			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,76		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: C		
100248	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL , OU REFORÇADO PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL, COM DIÂMETRO MAIOR Q UE 100 MM E MENOR OU IGUAL A 150 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019								MXKM	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6118000	11,38	6,96		
		MATERIAL	:	1,38		19,9421965	%			
		MAO DE OBRA	:	5,58		80,0578035	%			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,96		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: C		
100249	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 20 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019								MXKM	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1242000	11,38	1,41		
		MATERIAL	:	0,26		18,8405797	%			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	1,15	81,1594203 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,41	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100250	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO MXKM OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 20 MM E MENOR OU IGUAL A 32 MM (UNI DADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2070000	11,38	2,35
	MATERIAL	:	0,45	19,3965517 %				
	MAO DE OBRA	:	1,90	80,6034483 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,35	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100251	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO MXKM OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNI DADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6118000	11,38	6,96
	MATERIAL	:	1,38	19,9421965 %				
	MAO DE OBRA	:	5,58	80,0578035 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,96	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100252	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO MXKM OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 65 MM E MENOR OU IGUAL A 90 MM (UNI DADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,9177000	11,38	10,44
	MATERIAL	:	2,07	19,9230028 %				
	MAO DE OBRA	:	8,37	80,0769972 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,44	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100253	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO MXKM OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 90 MM E MENOR OU IGUAL A 125 MM (UN IDADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,2236000	11,38	13,92

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	2,78	20,0288184 %				
	MAO DE OBRA	:	11,14	79,9711816 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,92	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100254	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO MXKM OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 125 MM E MENOR OU IGUAL A 150 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	1,8354000	11,38 20,88
	MATERIAL	:	4,19	20,1055662 %				
	MAO DE OBRA	:	16,69	79,8944338 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,88	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100255	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TÁBUAS DE MADEIRA COM SEÇÃO TRANSVERSAL DE MXKM E 2,5 X 25 CM E 2,5 X 30 CM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,6211000	11,38 7,06
	MATERIAL	:	1,39	19,8005698 %				
	MAO DE OBRA	:	5,67	80,1994302 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,06	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100256	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE CAIBROS DE MADEIRA COM SEÇÃO TRANSVERSAL MXKM DE 7,5 X 6 CM E 6 X 8 CM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,4141000	11,38 4,71
	MATERIAL	:	0,92	19,7002141 %				
	MAO DE OBRA	:	3,79	80,2997859 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,71	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100257	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE RIPAS DE MADEIRA COM SEÇÃO TRANSVERSAL DE MXKM 1 X 5 CM E 2 X 5 CM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,2485000	11,38 2,82
	MATERIAL	:	0,55	19,6428571 %				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	2,27	80,3571429 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,82	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100258	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VIGAS DE MADEIRA COM SEÇÃO TRANSVERSAL DE 5 X 12 CM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,6211000	11,38
								7,06
	MATERIAL	:	1,39	19,8005698 %				
	MAO DE OBRA	:	5,67	80,1994302 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	7,06	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100259	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VIGAS DE MADEIRA COM SEÇÃO TRANSVERSAL DE 6 X 16 CM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	1,2236000	11,38
								13,92
	MATERIAL	:	2,78	20,0288184 %				
	MAO DE OBRA	:	11,14	79,9711816 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,92	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100260	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VERGALHÕES DE AÇO COM DIÂMETRO DE 5 MM (UNIDADE: KGXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,4033000	11,38
								4,58
	MATERIAL	:	0,91	19,9561403 %				
	MAO DE OBRA	:	3,67	80,0438597 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,58	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100261	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VERGALHÕES DE AÇO COM DIÂMETRO DE 6,3 MM (UNIDADE: KGXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,2535000	11,38
								2,88
	MATERIAL	:	0,55	19,3661971 %				
	MAO DE OBRA	:	2,33	80,6338029 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,88	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

100262	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VERGALHÕES DE AÇO COM DIÂMETRO DE 8 MM (UNIDADE: KGXKM). AF_07/2019							
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1572000	11,38	1,78	
	MATERIAL	:	0,34	19,3181818 %				
	MAO DE OBRA	:	1,44	80,6818182 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,78	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: C
100263	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VERGALHÕES DE AÇO COM DIÂMETRO DE 10 MM; 12,5 MM; 16 MM; 20 MM; 25 MM OU 32 MM (UNIDADE: KGXKM). AF_07/2019							
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1007000	11,38	1,14	
	MATERIAL	:	0,21	18,7500000 %				
	MAO DE OBRA	:	0,93	81,2500000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,14	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: C
100264	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE JANELA (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019							
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,8326000	11,38	20,85	
	MATERIAL	:	4,18	20,0864968 %				
	MAO DE OBRA	:	16,67	79,9135032 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	20,85	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: C
100265	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE JANELA (UNIDADE: M2). AF_07/2019							
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0385000	11,38	0,43	
	MATERIAL	:	0,07	17,0731707 %				
	MAO DE OBRA	:	0,36	82,9268293 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,43	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: C
100266	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE PORTA (UNIDADE: UNIDXKM). AF_07/2019							
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	3,8946000	11,38	44,32	
	MATERIAL	:	8,93	20,1490851 %				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	35,39	79,8509149 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	44,32	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
100267	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE PORTA (UNIDADE: UNID). AF_07/2019 UN						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0772000	11,38 0,87
	MATERIAL	:	0,15	17,6470588 %			
	MAO DE OBRA	:	0,72	82,3529412 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,87	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
100268	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BANCADA DE MÁRMORE OU GRANITO PARA COZINHA/LAVATÓRIO OU MÁRMORE SINTÉTICO COM CUBA INTEGRADA (UNIDADE: UNIDXKM). AF_07/2019 UNXKM						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	3,8946000	11,38 44,32
	MATERIAL	:	8,93	20,1490851 %			
	MAO DE OBRA	:	35,39	79,8509149 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	44,32	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
100269	TRANSPORTE VERTICAL, BANCADA DE MÁRMORE OU GRANITO PARA COZINHA/LAVATÓRIO OU MÁRMORE SINTÉTICO COM CUBA INTEGRADA, MANUAL, 1 PAVIMENTO, (UNIDADE: UNID). AF_07/2019 UN						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0772000	11,38 0,87
	MATERIAL	:	0,15	17,6470588 %			
	MAO DE OBRA	:	0,72	82,3529412 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,87	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
100270	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA, DE BANCADA DE MÁRMORE OU GRANITO PARA COZINHA/LAVATÓRIO OU MÁRMORE SINTÉTICO COM CUBA INTEGRADA (UNIDADE: UNIDXKM). AF_07/2019 UNXKM						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	2,9194000	11,38 33,22

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	6,68	20,1145958 %				
	MAO DE OBRA	:	26,54	79,8854042 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	33,22	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100271	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VIDRO (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019			M2XKM				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	2,9210000	11,38	33,24
	MATERIAL	:	6,68	20,1024713 %				
	MAO DE OBRA	:	26,56	79,8975287 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	33,24	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100272	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE VIDRO (UNIDADE: M2). AF_07/2019			M2				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0579000	11,38	0,65
	MATERIAL	:	0,12	19,0476190 %				
	MAO DE OBRA	:	0,53	80,9523810 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,65	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100273	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELA DE AÇO (UNIDADE: KGXKM). AF_07/2019			KGXKM				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1524000	11,38	1,73
	MATERIAL	:	0,33	19,4117647 %				
	MAO DE OBRA	:	1,40	80,5882353 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,73	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100274	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE COMPENSADO DE MADEIRA (UNIDADE: M2XKM). A F_07/2019			M2XKM				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,2989000	11,38	14,78
	MATERIAL	:	2,96	20,0814111 %				
	MAO DE OBRA	:	11,82	79,9185889 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,78	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100275	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELHA TERMOACÚSTICA OU TELHA DE AÇO ZINCA DO (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019			M2XKM				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,8398000	11,38	9,55
		MATERIAL	:	1,89		19,8947368	%	
		MAO DE OBRA	:	7,66		80,1052632	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,55		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: C
	100276	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELHA DE FIBROCIMENTO OU TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, CANALETE 90 OU KALHETÃO (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019		M2XKM				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,5325000	11,38	17,43
		MATERIAL	:	3,50		20,1149425	%	
		MAO DE OBRA	:	13,93		79,8850575	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,43		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: C
	100277	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓPICO, DE TELHAS TERMOACÚSTICA S, FIBROCIMENTO, AÇO ZINCADO, FIBROCIMENTO ESTRUTURAL, CANALETE 90 OU KALHETÃO (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019		M2XKM				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0063000	11,38	0,07
C	90686	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHP G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHP DIURNO. AF_06/2015		AS		0,0063000	97,15	0,61
C	90687	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHI G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHI DIURNO. AF_06/2015		AS		0,0126000	38,69	0,48
		EQUIPAMENTO	:	0,63		53,2110093	%	
		MATERIAL	:	0,23		20,1834862	%	
		MAO DE OBRA	:	0,30		26,6055045	%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,16		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: C
	100278	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BACIA SANITÁRIA, CAIXA ACOPLADA, TANQUE O U PIA (UNIDADE: UNIDXKM). AF_07/2019		UNXKM				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,8634000	11,38	21,20
		MATERIAL	:	4,25		20,0850661	%	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	16,95	79,9149339 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	21,20	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100279	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE BACIA SANITÁRIA, CAIXA ACOPLAD A, TANQUE OU PIA (UNIDADE: UNID). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0361000	11,38	0,41
	MATERIAL	:	0,06	15,7894736 %				
	MAO DE OBRA	:	0,35	84,2105264 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,41	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100280	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA, DE BACIA SANITÁRIA, CAIXA A COPLADA, TANQUE OU PIA (UNIDADE: UNIDXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,8557000	11,38	9,73
	MATERIAL	:	1,93	19,9174406 %				
	MAO DE OBRA	:	7,80	80,0825594 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,73	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100281	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓPICO, DE BACIA SANITÁRIA, CAIXA ACOPLADA, TANQUE OU PIA (UNIDADE: UNIDXKM). AF_07/2019							
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0120000	11,38	0,13
C	90686	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHP G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHP DIURNO. AF_06/2015		AS		0,0120000	97,15	1,16
C	90687	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHI G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHI DIURNO. AF_06/2015		AS		0,0242000	38,69	0,93
	EQUIPAMENTO	:	1,19	53,0516433 %				
	MATERIAL	:	0,45	20,6572769 %				
	MAO DE OBRA	:	0,58	26,2910798 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,22	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
100282	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELHA DE CONCRETO OU CERÂMICA (UNIDADE: M 2XKM). AF_07/2019							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	7,2967000	11,38	83,03
		MATERIAL	:	16,76	20,1927710 %			
		MAO DE OBRA	:	66,27	79,8072290 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	83,03	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
	100283	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA, DE TELHA DE CONCRETO OU CERÂMICA (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019		M2XKM				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,1788000	11,38	13,41
		MATERIAL	:	2,69	20,0896191 %			
		MAO DE OBRA	:	10,72	79,9103809 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,41	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
	100284	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓPICO, DE TELHA DE CONCRETO OU CERÂMICA (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019		M2XKM				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0350000	11,38	0,39
C	90686	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHP G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHP DIURNO. AF_06/2015		AS		0,0350000	97,15	3,40
C	90687	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CAPACIDADE DE CARGA DE 3.500 K CHI G, ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 12,3 M - CHI DIURNO. AF_06/2015		AS		0,0707000	38,69	2,73
		EQUIPAMENTO	:	3,39	51,8691590 %			
		MATERIAL	:	1,43	21,9626168 %			
		MAO DE OBRA	:	1,70	26,1682242 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,52	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
	100285	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BARRAMENTO BLINDADO (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019		MXKM				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,9605000	11,38	22,31
		MATERIAL	:	4,47	20,0449438 %			
		MAO DE OBRA	:	17,84	79,9550562 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,31	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

100286	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA, DE BARRAMENTO BLINDADO (UNI	MXKM						
	DADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6389000	11,38	7,27		
	MATERIAL	:		1,44	19,9170124 %			
	MAO DE OBRA	:		5,83	80,0829876 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		7,27	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C	
100287	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE CALHA QUADRADA NÚMERO 24 CORTE 33 (UNID	MXKM						
	ADE: MXKM). AF_07/2019							
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6118000	11,38	6,96		
	MATERIAL	:		1,38	19,9421965 %			
	MAO DE OBRA	:		5,58	80,0578035 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,96	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C	
TOTAL DO TIPO1	:	96						
TIPO1	: 2120 - LIMPEZA E ARREMATES FINAIS							
84117	RASPAGEM / CALAFETACAO TACOS MADEIRA 1 DEMA0 CERA	M2						
I	41967 CERA LIQUIDA	L	CR	0,0758000	7,02	0,53		
C	88259 CALAFETADOR/CALAFATE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3000000	17,98	5,39		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7500000	11,38	8,53		
	MATERIAL	:		2,91	20,1668984 %			
	MAO DE OBRA	:		11,54	79,8331016 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		14,45	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
84120	ENCERAMENTO MANUAL EM MADEIRA - 3 DEMA0S	M2						
I	13 ESTOPA	KG	CR	0,4500000	10,77	4,84		
I	41967 CERA LIQUIDA	L	CR	0,1667000	7,02	1,17		
C	88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3000000	13,99	4,19		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	6,69	65,5850541 %				
	MAO DE OBRA	:	3,51	34,4149459 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,20	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
99802	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019				M2			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0250000	11,38
	MATERIAL	:	0,03	12,0000000 %				
	MAO DE OBRA	:	0,25	88,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,28	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019				M2			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0970000	11,38
	MATERIAL	:	0,20	18,6915887 %				
	MAO DE OBRA	:	0,90	81,3084113 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,10	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
99805	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU COM PEDRAS RÚSTICAS UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO . AF_04/2019				M2			
I	3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA			L	CR	0,0440000	4,82
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,4930000	11,38
	MATERIAL	:	1,32	22,7979274 %				
	MAO DE OBRA	:	4,50	77,2020726 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5,82	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019				M2			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0400000	11,38
	MATERIAL	:	0,08	18,6046511 %				
	MAO DE OBRA	:	0,37	81,3953489 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,45	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
99808	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO. AF_04/2019				M2			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3 ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	CR	0,0440000	4,82	0,21
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1530000	11,38	1,74
	MATERIAL	:		0,55	28,2722513 %	
	MAO DE OBRA	:		1,40	71,7277487 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		1,95	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
99809	LIMPEZA DE PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2760000	11,38	3,14
	MATERIAL	:		0,61	19,6141479 %	
	MAO DE OBRA	:		2,53	80,3858521 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1650000	11,38	1,87
	MATERIAL	:		0,35	19,0217391 %	
	MAO DE OBRA	:		1,52	80,9782609 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		1,87	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
99812	LIMPEZA DE LADRILHO HIDRÁULICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0530000	11,38	0,60
	MATERIAL	:		0,10	17,5438596 %	
	MAO DE OBRA	:		0,50	82,4561404 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,60	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0890000	11,38	1,01
C	99833 LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO E CHP	CR		0,0150000	1,44	0,02
	NTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO.					
	AF_04/2019					
	MATERIAL	:		0,19	19,0000000 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	0,83	80,0000000 %			
	OUTROS	:	0,01	1,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
99822	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019			M2			
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0470000	11,38 0,53
	MATERIAL	:	0,08	16,0000000 %			
	MAO DE OBRA	:	0,45	84,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
99826	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019			M2			
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,0720000	11,38 0,81
	MATERIAL	:	0,14	17,9487179 %			
	MAO DE OBRA	:	0,67	82,0512821 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,81	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
TOTAL DO TIPO1	:		13				
TIPO1	:		3180	- OUTROS			
71516	CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO EM FIBRA DE POLIESTER PURA, UN						
	COM 1.1/2", REVESTIDA INTERNAMENTE, COM 2 LANCES DE 15M CADA						
I	21029 MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FI UN				C	2,0000000	257,50 515,00
	O DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAP						
	IDO						
	MATERIAL	:	515,00	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	515,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO			M3			
I	4730 PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECED M3				CR	0,5400000	65,07 35,13
	OR, SEM FRETE)						
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	C	0,4690000	15,12 7,09

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4690000	15,24	7,14
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	8,4210000	11,38	95,83
C	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO P CHP	AS	AS	0,1400000	1,60	0,22
		OTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015					
C	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO P CHI	AS	AS	0,5600000	0,32	0,17
		OTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015					
C	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1 M3	AS	AS	0,7000000	216,41	151,48
		) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016					
		EQUIPAMENTO	:		0,54	0,1820020 %	
		MATERIAL	:		180,37	60,7145266 %	
		MAO DE OBRA	:		115,45	38,8675429 %	
		OUTROS	:		0,70	0,2359285 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		297,06	100,0000000 %	
							- ORIGEM DE PREÇO: C
	73714	CAIXA PARA RALO COM GRELHA FOFO 135 KG DE ALV TIJOLO MACICO (7X10X20) PAR	UN	UN			
		EDES DE UMA VEZ (0.20 M) DE 0.90X1.20X1.50 M (EXTERNA) COM ARGAMASSA 1:4 C					
		IMENTO:AREIA, BASE CONC FCK=10 MPA, EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO.					
I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE M3	C	C	0,3672000	52,50	19,27
)					
I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	228,8880000	0,53	121,31
I	6076	SAIBRO PARA ARGAMASSA (COLETADO NO COMERCIO)	M3	C	0,3672000	53,45	19,62
I	6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA	M	CR	1,0000000	12,95	12,95
		REGIAO					
I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	CR	816,0000000	0,28	228,48
I	11245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E	UN	AS	1,0000000	195,41	195,41
		= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO					
I	43053	ACO CA-25, 6,3 MM OU 8,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	4,4000000	4,48	19,71

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,016 KG/M)	CR	0,1100000	9,39	1,03
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,1050000	15,12	1,58
C	88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	0,3978000	13,46	5,35
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	15,1955000	15,24	231,57
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	17,7640000	11,38	202,15
C	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP AS	0,3978000	1,49	0,59
C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI AS	0,1224000	0,23	0,02
C	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO P CHP OTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	AS	0,1750000	1,60	0,28
C	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO P CHI OTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	AS	0,1750000	0,32	0,05
C	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1 M3) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	AS	0,2500000	216,41	54,10
C	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - P M3 REPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	AS	0,1000000	244,74	24,47
		EQUIPAMENTO	:	0,54	0,0474712 %	
		MATERIAL	:	760,41	66,8228532 %	
		MAO DE OBRA	:	376,06	33,0479196 %	
		OUTROS	:	0,93	0,0817560 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1.137,94	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97010	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM TRAVESSÕES EM MADEIRA PREGADA	M					
	E FECHAMENTO EM TELA DE POLIPROPILENO PARA EDIFICAÇÕES COM ATÉ 2 PAVIMENTO						
	S. AF_11/2017						
I	3993 TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVAL	M2	CR	0,2332000	84,08	19,60	
	ENTE DA REGIAO						
I	5068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	CR	0,0389000	12,20	0,47	
I	20209 PECA DE MADEIRA APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM O M	M	CR	0,6607000	14,13	9,33	
	U EQUIVALENTE DA REGIAO						
I	37525 TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLI M	M	AS	0,6000000	2,13	1,27	
	ETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)						
C	88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2525000	12,42	3,13	
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4250000	15,12	6,42	
C	91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP	CHP	CR	0,0024000	16,27	0,03	
	RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI	CHI	CR	0,0094000	13,54	0,12	
	RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015						
	MATERIAL	:		32,26	79,8907647 %		
	MAO DE OBRA	:		8,11	20,1092353 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		40,37	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
97011	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM TRAVESSÕES EM MADEIRA PREGADA	M					
	E FECHAMENTO EM TELA DE POLIPROPILENO PARA EDIFICAÇÕES COM 3 PAVIMENTOS.						
	AF_11/2017						
I	3993 TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVAL	M2	CR	0,1584000	84,08	13,31	
	ENTE DA REGIAO						
I	5068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	CR	0,0389000	12,20	0,47	
I	20209 PECA DE MADEIRA APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM O M	M	CR	0,4488000	14,13	6,34	
	U EQUIVALENTE DA REGIAO						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLI M	AS	0,4333000	2,13	0,92
		ETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)				
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2525000	12,42	3,13
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4250000	15,12	6,42
C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP	CR	0,0024000	16,27	0,03
		RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI	CR	0,0094000	13,54	0,12
		RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		MATERIAL	:	22,62	73,5725939 %	
		MAO DE OBRA	:	8,12	26,4274061 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	30,74	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR
97012		GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM TRAVESSÕES EM MADEIRA PREGADA	M			
		E FECHAMENTO EM TELA DE POLIPROPILENO PARA EDIFICAÇÕES COM ALTURA IGUAL OU				
		SUPERIOR A 4 PAVIMENTOS. AF_11/2017				
I	3993	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVAL	CR	0,1210000	84,08	10,17
		ENTE DA REGIAO				
I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0389000	12,20	0,47
I	20209	PECA DE MADEIRA APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM O M	CR	0,3428000	14,13	4,84
		U EQUIVALENTE DA REGIAO				
I	37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLI M	AS	0,3500000	2,13	0,74
		ETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)				
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2525000	12,42	3,13
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4250000	15,12	6,42
C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP	CR	0,0024000	16,27	0,03
		RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI	CR	0,0094000	13,54	0,12
		RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	17,80	68,6411150 %			
	MAO DE OBRA	:	8,12	31,3588850 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	25,92	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
97013	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM TRAVESSÕES EM MADEIRA PREGADA M						
	E FECHAMENTO EM PAINEL COMPENSADO PARA EDIFICAÇÕES COM ATÉ 2 PAVIMENTOS. A						
	F_11/2017						
I	1342	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO!	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA UN	AS	0,2733000	62,84	17,17
			FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 m, E = 14 MM				
I	3993	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVAL	M2	CR	0,1122000	84,08	9,43
		ENTE DA REGIAO					
I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	CR	0,0389000	12,20	0,47
I	20209	PECA DE MADEIRA APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM O M		CR	0,6607000	14,13	9,33
		U EQUIVALENTE DA REGIAO					
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2926000	12,42	3,63
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4332000	15,12	6,54
C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP		CR	0,0024000	16,27	0,03
		RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI		CR	0,0094000	13,54	0,12
		RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015					
	MATERIAL	:	38,10	81,5354922 %			
	MAO DE OBRA	:	8,62	18,4645078 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	46,72	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
97014	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM TRAVESSÕES EM MADEIRA PREGADA M						
	E FECHAMENTO EM PAINEL COMPENSADO PARA EDIFICAÇÕES COM 3 PAVIMENTOS. AF_11						
	/2017						
I	1342	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO!	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA UN	AS	0,1822000	62,84	11,44
			FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 m, E = 14 MM				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	3993	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVAL M2	CR	0,0777000	84,08	6,53
		ENTE DA REGIAO				
I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0389000	12,20	0,47
I	20209	PECA DE MADEIRA APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM O M	CR	0,4488000	14,13	6,34
		U EQUIVALENTE DA REGIAO				
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2926000	12,42	3,63
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4332000	15,12	6,54
C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP	CR	0,0024000	16,27	0,03
		RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI	CR	0,0094000	13,54	0,12
		RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		MATERIAL	:	26,47	75,4070266 %	
		MAO DE OBRA	:	8,63	24,5929734 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	35,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	97015	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM TRAVESSÕES EM MADEIRA PREGADA	M			
		E FECHAMENTO EM PAINEL COMPENSADO PARA EDIFICAÇÕES COM ALTURA IGUAL OU SUPERIOR A 4 PAVIMENTOS. AF_11/2017				
I	1342	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA UN	AS	0,1367000	62,84	8,59
		FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 m, E = 14 MM				
I	3993	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVAL M2	CR	0,0594000	84,08	4,99
		ENTE DA REGIAO				
I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0389000	12,20	0,47
I	20209	PECA DE MADEIRA APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM O M	CR	0,3428000	14,13	4,84
		U EQUIVALENTE DA REGIAO				
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2926000	12,42	3,63
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4332000	15,12	6,54

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP	CR	0,0024000	16,27	0,03
		RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI	CR	0,0094000	13,54	0,12
		RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		MATERIAL	:	20,58	70,4326924 %	
		MAO DE OBRA	:	8,63	29,5673076 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	29,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
97016		GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM TRAVESSÕES EM MADEIRA PREGADA	M			
		PRÉ-MONTADA E ENCAIXE NA FÔRMA. PARA EDIFICAÇÕES COM ATÉ 2 PAVIMENTOS. AF_				
		11/2017				
I	3993	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVAL M2	CR	0,2244000	84,08	18,86
		ENTE DA REGIAO				
I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0389000	12,20	0,47
I	20209	PECA DE MADEIRA APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM O M	CR	0,6607000	14,13	9,33
		U EQUIVALENTE DA REGIAO				
I	37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLI M	AS	0,6000000	2,13	1,27
		ETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)				
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1827000	12,42	2,26
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2407000	15,12	3,63
C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP	CR	0,0024000	16,27	0,03
		RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI	CR	0,0094000	13,54	0,12
		RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		MATERIAL	:	30,93	85,9849541 %	
		MAO DE OBRA	:	5,04	14,0150459 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	35,97	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97017	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM TRAVESSÕES EM MADEIRA PREGADA	M					
	PRÉ-MONTADA E ENCAIXE NA FÔRMA PARA EDIFICAÇÕES COM 3 PAVIMENTOS. AF_11/2017						
I	3993 TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVAL ENTE DA REGIAO	M2	CR	0,1555000	84,08	13,07	
I	5068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	CR	0,0389000	12,20	0,47	
I	20209 PECA DE MADEIRA APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM O U EQUIVALENTE DA REGIAO	M	CR	0,4488000	14,13	6,34	
I	37525 TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLI ETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	M	AS	0,4333000	2,13	0,92	
C	88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1827000	12,42	2,26	
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2407000	15,12	3,63	
C	91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	CR	0,0024000	16,27	0,03	
C	91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	CR	0,0094000	13,54	0,12	
	MATERIAL :			21,80	81,2032885 %		
	MAO DE OBRA :			5,04	18,7967115 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			26,84	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
97018	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM TRAVESSÕES EM MADEIRA PREGADA	M					
	PRÉ-MONTADA E ENCAIXE NA FÔRMA. PARA EDIFICAÇÕES COM ALTURA IGUAL OU SUPER IOR A 4 PAVIMENTOS. AF_11/2017						
I	3993 TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVAL ENTE DA REGIAO	M2	CR	0,1188000	84,08	9,98	
I	5068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	CR	0,0389000	12,20	0,47	
I	20209 PECA DE MADEIRA APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM O U EQUIVALENTE DA REGIAO	M	CR	0,3428000	14,13	4,84	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLI M	AS	0,3500000	2,13	0,74
		ETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)				
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1827000	12,42	2,26
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2407000	15,12	3,63
C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP	CR	0,0024000	16,27	0,03
		RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI	CR	0,0094000	13,54	0,12
		RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		MATERIAL	:	17,03	77,1259664 %	
		MAO DE OBRA	:	5,04	22,8740336 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	22,07	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR
I	97031	GUARDA-CORPO EM LAJE PÓS-DESFÔRMA, PARA ESTRUTURAS EM CONCRETO, COM ESCORA	M			
		S DE MADEIRA ESTRONCADAS NA ESTRUTURA, TRAVESSÕES DE MADEIRA PREGADOS E FE				
		CHAMENTO EM TELA DE POLIPROPILENO PARA EDIFICAÇÕES COM ALTURA ATÉ 4 PAVIME				
		NTOS (1 MONTAGEM POR OBRA). AF_11/2017				
I	3993	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVAL	M2	0,4488000	84,08	37,73
		ENTE DA REGIAO				
I	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA	M	2,0944000	5,19	10,86
		OU EQUIVALENTE DA REGIAO				
I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0389000	12,20	0,47
I	37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLI M	AS	1,1000000	2,13	2,34
		ETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)				
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3058000	12,42	3,79
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3852000	15,12	5,82
C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP	CR	0,0038000	16,27	0,06
		RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI	CR	0,0151000	13,54	0,20
		RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		MATERIAL	:	53,04	86,5642367 %	
		MAO DE OBRA	:	8,22	13,4194181 %	
		OUTROS	:	0,01	0,0163452 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	61,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	97032	GUARDA-CORPO EM LAJE PÓS-DESFORMA, PARA ESTRUTURAS EM CONCRETO, COM ESCORA	M			
		S DE MADEIRA ESTRONCADAS NA ESTRUTURA, TRAVESSÕES DE MADEIRA PREGADOS E FE				
		CHAMENTO EM TELA DE POLIPROPILENO PARA EDIFICAÇÕES ACIMA DE 4 PAV. (2 MONT				
		AGENS POR OBRA). AF_11/2017				
I	3993	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVAL M2	CR	0,2332000	84,08	19,60
		ENTE DA REGIAO				
I	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA M	CR	1,0883000	5,19	5,64
		OU EQUIVALENTE DA REGIAO				
I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0389000	12,20	0,47
I	37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLI M	AS	0,6000000	2,13	1,27
		ETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)				
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3058000	12,42	3,79
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3852000	15,12	5,82
C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP	CR	0,0038000	16,27	0,06
		RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI	CR	0,0151000	13,54	0,20
		RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		MATERIAL	:	28,61	77,6387379 %	
		MAO DE OBRA	:	8,23	22,3340587 %	
		OUTROS	:	0,01	0,0272034 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	36,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97033	GUARDA-CORPO EM LAJE PÓS-DESFORMA, PARA ESTRUTURAS EM CONCRETO, COM ESCORAS METÁLICAS ESTRONCADAS NA ESTRUTURA, TRAVESSÕES DE MADEIRA E FECHAMENTO E M TELA DE POLIPROPILENO PARA EDIFICAÇÕES COM ALTURA ATÉ 4 PAVIMENTOS (1 MONTAGEM POR OBRA). AF_11/2017						
I	3993 TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M2	CR	0,4488000	84,08	37,73	
I	5068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	CR	0,0069000	12,20	0,08	
I	10749 LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A * 3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TR IPE E FORCADO	MES	CR	2,6667000	1,83	4,88	
I	37525 TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	M ²	AS	1,1000000	2,13	2,34	
C	88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3029000	12,42	3,76	
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3699000	15,12	5,59	
	EQUIPAMENTO	:		4,88	8,9871086 %		
	MATERIAL	:		41,72	76,7034992 %		
	MAO DE OBRA	:		7,78	14,3093922 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		54,38	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR
97034	GUARDA-CORPO EM LAJE PÓS-DESFORMA, PARA ESTRUTURAS EM CONCRETO, COM ESCORAS METÁLICAS ESTRONCADAS NA ESTRUTURA, TRAVESSÕES DE MADEIRA E FECHAMENTO E M TELA DE POLIPROPILENO PARA EDIFICAÇÕES ACIMA DE 4 PAVIMENTOS (2 MONTAGENS POR OBRA). AF_11/2017						
I	3993 TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M2	CR	0,2332000	84,08	19,60	
I	5068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	CR	0,0069000	12,20	0,08	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	10749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A * MES 3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TR IPE E FORCADO	CR	1,3333000	1,83	2,43	
I	37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLI M ETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	AS	0,6000000	2,13	1,27	
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3029000	12,42	3,76
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3699000	15,12	5,59
		EQUIPAMENTO	:	2,43	7,4425727 %		
		MATERIAL	:	22,52	68,7595713 %		
		MAO DE OBRA	:	7,78	23,7978560 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	32,73	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: CR	
	97039	FECHAMENTO REMOVÍVEL DE VÃO DE PORTAS, EM MADEIRA (VÃO DO ELEVADOR) 1 MÓ NTAGEM EM OBRA. AF_11/2017	M2				
I	1355	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1 M2 * M, E = 14 MM	CR	0,4556000	26,67	12,15	
I	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU M EQUIVALENTE DA REGIAO	CR	3,9479000	1,86	7,34	
I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	CR	0,0667000	12,20	0,81
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1549000	12,42	1,92
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4213000	15,12	6,37
C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CR	0,0229000	16,27	0,37	
C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CR	0,0563000	13,54	0,76	
		MATERIAL	:	21,76	73,2094595 %		
		MAO DE OBRA	:	7,90	26,5878378 %		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	OUTROS	:	0,06	0,2027027 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	29,72	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
97040	FECHAMENTO REMOVÍVEL DE ABERTURA DE CAIXILHO, EM MADEIRA 4 MONTAGENS EM OBRA. AF_11/2017							
I	4517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU M EQUIVALENTE DA REGIAO				CR	1,9747000	1,86	3,67
I	5068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)				KG CR	0,0477000	12,20	0,58
C	88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H CR	0,0617000	12,42	0,76
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H C	0,2785000	15,12	4,21
C	91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015				CR	0,0240000	16,27	0,39
C	91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015				CR	0,0313000	13,54	0,42
	MATERIAL	:	5,12	51,0080646 %				
	MAO DE OBRA	:	4,85	48,3870967 %				
	OUTROS	:	0,06	0,6048387 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,03	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
97041	FECHAMENTO REMOVÍVEL DE ABERTURA NO PISO, EM MADEIRA 1 MONTAGEM EM OBRA. AF_11/2017							
I	4517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU M EQUIVALENTE DA REGIAO				CR	3,5619000	1,86	6,62
I	5068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)				KG CR	0,0667000	12,20	0,81
I	6193 TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO				M CR	11,8730000	8,85	105,07
C	88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H CR	0,1774000	12,42	2,20
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H C	0,7403000	15,12	11,19

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP	CR	0,0635000	16,27	1,03
		RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI	CR	0,0824000	13,54	1,11
		RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		MATERIAL	:	114,89	89,7349700 %	
		MAO DE OBRA	:	12,97	10,1321241 %	
		OUTROS	:	0,17	0,1329059 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	128,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	97046	PONTEIRAS DE PROTEÇÃO DE VERGALHÕES EXPOSTOS EM FUNDAÇÕES. AF_11/2017	M2			
I	39015	PROTETOR/PONTEIRA PLASTICA PARA PONTA DE VERGALHAO DE ATE 1", TIPO PROTETO UN	AS	0,3000000	0,67	0,20
		R DE ESPERA				
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0039000	12,42	0,04
		MATERIAL	:	0,21	86,9565218 %	
		MAO DE OBRA	:	0,03	13,0434782 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	97047	PONTEIRAS DE PROTEÇÃO DE VERGALHÕES EXPOSTOS EM ESTRUTURAS DE CONCRETO ARM	M2			
		ADO CONVENCIONAL. AF_11/2017				
I	39015	PROTETOR/PONTEIRA PLASTICA PARA PONTA DE VERGALHAO DE ATE 1", TIPO PROTETO UN	AS	0,1200000	0,67	0,08
		R DE ESPERA				
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0015000	12,42	0,01
		MATERIAL	:	0,08	88,8888889 %	
		MAO DE OBRA	:	0,01	11,1111111 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97048	PONTEIRAS DE PROTEÇÃO DE VERGALHÕES EXPOSTOS EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_1	M2			
		1/2017				
I	39015	PROTETOR/PONTEIRA PLASTICA PARA PONTA DE VERGALHAO DE ATE 1", TIPO PROTETO UN	AS	0,0900000	0,67	0,06
		R DE ESPERA				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0012000	12,42	0,01
		MATERIAL	:		0,06	85,7142858 %	
		MAO DE OBRA	:		0,01	14,2857142 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97051	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA NA ESTRUTURA. AF_11/2017	M				
I	42015	FITA PLÁSTICA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO DE ÁREAS, LARGURA = 7 CM, SEM ADESIV M O (COLETADO CAIXA)	M	AS	1,5000000	0,07	0,10
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0094000	12,42	0,11
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0120000	15,12	0,18
		MATERIAL	:		0,12	33,3333333 %	
		MAO DE OBRA	:		0,27	66,6666667 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,39	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97053	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE. AF_11/2017	M				
I	34498	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC FLEXÍVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UN	CR	0,1750000	81,20	14,21
I	42015	FITA PLÁSTICA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO DE ÁREAS, LARGURA = 7 CM, SEM ADESIV M O (COLETADO CAIXA)	M	AS	1,1000000	0,07	0,07
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1320000	12,42	1,63
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1680000	15,12	2,54
		MATERIAL	:		14,97	81,1310495 %	
		MAO DE OBRA	:		3,48	18,8689505 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		18,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97062	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_11/2017	M2				
I	411	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* M UN M	UN	AS	0,8945000	0,15	0,13
I	7170	TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM M2 LOGOMARCA - PARA PROTEÇÃO DE OBRAS	M2	AS	1,1770000	1,87	2,20
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0699000	12,42	0,86

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0734000	15,12	1,10
		MATERIAL	:		2,65	61,7021277 %	
		MAO DE OBRA	:		1,64	38,2978723 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97063		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	P	M2			
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2951000	13,55	3,99
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0590000	11,38	0,67
C	100251	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	MXKM	C	0,1673070	6,96	1,16
		MATERIAL	:		0,79	13,5888501 %	
		MAO DE OBRA	:		5,03	86,4111499 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5,82	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97064		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M				
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5000000	13,55	6,77
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1000000	11,38	1,13
C	100251	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	MXKM	C	0,4020000	6,96	2,79
		MATERIAL	:		1,51	14,1643059 %	
		MAO DE OBRA	:		9,18	85,8356941 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		10,69	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
97065		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MULTIDIRECIONAL (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M3				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1340000	13,55	1,81
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0268000	11,38	0,30
C	100251	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNI DADE: MXKM). AF_07/2019	MXKM	C	0,2250000	6,96	1,56
		MATERIAL	:		0,53	14,4846796 %	
		MAO DE OBRA	:		3,14	85,5153204 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		3,67	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
97066		COBERTURA PARA PROTEÇÃO DE PEDESTRES SOBRE ESTRUTURA DE ANDAIME, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM. AF_11/2017		M2			
I	1342	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA UN FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 m, E = 14 MM		AS	0,4339000	62,84	27,26
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0410000	12,42	0,50
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2050000	15,12	3,09
C	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, P M2 ARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF _11/2017		CR	2,1667000	5,82	12,61
		MATERIAL	:		29,62	68,1407734 %	
		MAO DE OBRA	:		13,84	31,8592266 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		43,46	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
97067		PLATAFORMA DE PROTEÇÃO PRINCIPAL PARA ALVENARIA ESTRUTURAL PARA SER APOIAD A EM ANDAIME, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM. AF_11/2017		M			
I	3992	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVAL M ENTE DA REGIAO		CR	13,6372000	22,81	311,06
I	3993	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVAL M2 ENTE DA REGIAO		CR	0,0886000	84,08	7,44

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	4491 PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA	M	CR	0,9967000	5,19	5,17
	OU EQUIVALENTE DA REGIAO					
I	5068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	CR	0,0553000	12,20	0,67
C	88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3899000	12,42	4,84
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	9,8209000	15,12	148,49
C	91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP	CR	CR	0,0107000	16,27	0,17
	RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI	CR	CR	0,0429000	13,54	0,58
	RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015					
	MATERIAL	:		348,12	72,7643382 %	
	MAO DE OBRA	:		130,28	27,2314801 %	
	OUTROS	:		0,02	0,0041817 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		478,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
TOTAL DO TIPO1	:			30		
TOTAL DA CLASSE	:			283		
CLASSE:	SERP - SERVICOS PRELIMINARES					
TIPO1 :	0140 - DEMOLICOES/RETIRADAS					
85421	REMOCAO DE VIDRO COMUM		M2			
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2000000	11,38	2,27
C	88325 VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5000000	12,55	6,27
	MATERIAL	:		1,60	18,8235294 %	
	MAO DE OBRA	:		6,94	81,1764706 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
97621	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAME		M3			
	NTO. AF_12/2017					
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4616000	15,24	7,03

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	4,7697000	11,38	54,27
		MATERIAL	:	12,01	19,5950359 %			
		MAO DE OBRA	:	49,29	80,4049641 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	61,30	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAME		M3				
		NTO. AF_12/2017						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2250000	15,24	3,42
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	2,3248000	11,38	26,45
		MATERIAL	:	5,83	19,5506371 %			
		MAO DE OBRA	:	24,04	80,4493629 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	29,87	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: C
	97623	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAM		M3				
		ENTO. AF_12/2017						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6891000	15,24	10,50
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	7,1211000	11,38	81,03
		MATERIAL	:	17,96	19,6327066 %			
		MAO DE OBRA	:	73,57	80,3672934 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	91,53	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: C
	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAM		M3				
		ENTO. AF_12/2017						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4230000	15,24	6,44
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	4,3706000	11,38	49,73
		MATERIAL	:	11,00	19,5900178 %			
		MAO DE OBRA	:	45,17	80,4099822 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	56,17	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: C
	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, S		M3				
		EM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMB CHP A 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CR	0,2400000	109,96	26,39
C	5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMB CHI A 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CR	0,1394000	36,62	5,10
		EQUIPAMENTO	:	14,15	44,8869068 %	
		MATERIAL	:	12,38	39,3437400 %	
		MAO DE OBRA	:	4,96	15,7693532 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	31,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	97626	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAP ROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3			
I	42655	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 KG F (COLETADO CAIXA)	CR	0,2835000	7,45	2,11
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	2,3196000	15,24	35,35
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	23,9693000	11,38	272,77
		MATERIAL	:	62,65	20,1954082 %	
		MAO DE OBRA	:	247,58	79,8045918 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	310,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM M ARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3			
C	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIUR CHP NO. AF_07/2016	AS	3,2468000	14,35	46,59
C	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIUR CHI NO. AF_07/2016	AS	0,9202000	13,23	12,17
I	42655	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 KG F (COLETADO CAIXA)	CR	0,2835000	7,45	2,11
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	0,6366000	15,24	9,70
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	6,5785000	11,38	74,86

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	7,78	5,3562822 %			
	MATERIAL	:	25,19	17,3218588 %			
	MAO DE OBRA	:	112,46	77,3218590 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	145,43	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017			M3			
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,1118000	15,24 16,94
C	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	11,4882000	11,38 130,73
	MATERIAL	:	28,99	19,6354766 %			
	MAO DE OBRA	:	118,68	80,3645234 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	147,67	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENT O. AF_12/2017			M3			
C	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIUR CHP NO. AF_07/2016		AS		1,5562000	14,35 22,33
C	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIUR CHI NO. AF_07/2016		AS		0,4411000	13,23 5,83
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,3051000	15,24 4,64
C	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	3,1530000	11,38 35,88
	EQUIPAMENTO	:	3,72	5,4282795 %			
	MATERIAL	:	11,03	16,0659565 %			
	MAO DE OBRA	:	53,93	78,5057640 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	68,68	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017			M2			
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0374000	15,24 0,56
C	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1053000	11,38 1,19
	MATERIAL	:	0,28	16,4705882 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	1,47	83,5294118 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,75	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12 /2017 M						
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,0293000	18,34 0,53
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0825000	11,38 0,93
	MATERIAL	:	0,22	15,4929577 %			
	MAO DE OBRA	:	1,24	84,5070423 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,46	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 M2						
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,2553000	18,34 4,68
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,7195000	11,38 8,18
	MATERIAL	:	2,21	17,2009382 %			
	MAO DE OBRA	:	10,65	82,7990618 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,86	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 M2						
C	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIUR CHP NO. AF_07/2016			AS	0,0699000	14,35 1,00
C	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIUR CHI NO. AF_07/2016			AS	0,0482000	13,23 0,63
C	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,1055000	18,34 1,93
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2972000	11,38 3,38
	EQUIPAMENTO	:	0,17	2,4963289 %			
	MATERIAL	:	1,05	15,2716593 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	5,72	82,2320118 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,94	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO M2						
	. AF_12/2017						
C	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,4591000	15,22 6,98
C	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1582000	11,38 1,80
	MATERIAL	:	1,41	16,1512027 %			
	MAO DE OBRA	:	7,37	83,8487973 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,78	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROV M2						
	EITAMENTO. AF_12/2017						
C	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHP		C	C	0,0326000	110,60 3,60
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 1 CHI		C	C	0,0896000	43,12 3,86
	7 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014						
C	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHP		CR	CR	0,0524000	16,29 0,85
	SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI CHI		CR	CR	0,0836000	0,66 0,05
	SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015						
	EQUIPAMENTO	:	4,13	49,2736078 %			
	MATERIAL	:	2,24	26,8765133 %			
	MAO DE OBRA	:	1,99	23,8498789 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8,36	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REA M2						
	PROVEITAMENTO. AF_12/2017						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0408000	13,55	0,55
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0801000	11,38	0,91
		MATERIAL	:		0,22	15,4929577 %	
		MAO DE OBRA	:		1,24	84,5070423 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		1,46	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
97638		REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMEN TO. AF_12/2017		M2			
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1186000	13,55	1,60
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2329000	11,38	2,65
		MATERIAL	:		0,68	16,1520190 %	
		MAO DE OBRA	:		3,57	83,8479810 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
97639		REMOÇÃO DE PLACAS E PILARETES DE CONCRETO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		M2			
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2844000	15,24	4,33
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5586000	11,38	6,35
		MATERIAL	:		1,91	17,8907721 %	
		MAO DE OBRA	:		8,77	82,1092279 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		10,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
97640		REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		M2			
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0258000	13,55	0,34
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0507000	11,38	0,57
		MATERIAL	:		0,11	12,7906976 %	
		MAO DE OBRA	:		0,80	87,2093024 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/20	M2					
	17						
C	88269 GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0713000	15,16	1,08	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1401000	11,38	1,59	
	MATERIAL	:		0,45	16,9230769 %		
	MAO DE OBRA	:		2,22	83,0769231 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		2,67	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
97642	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM R	M2					
	EAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
C	88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0461000	13,55	0,62	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0905000	11,38	1,02	
	MATERIAL	:		0,25	15,6250000 %		
	MAO DE OBRA	:		1,39	84,3750000 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		1,64	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
97643	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAP	M2					
	ROVEITAMENTO. AF_12/2017						
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3503000	15,12	5,29	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6879000	11,38	7,82	
	MATERIAL	:		2,35	17,9447852 %		
	MAO DE OBRA	:		10,76	82,0552148 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		13,11	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2					
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1315000	15,24	2,00	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2582000	11,38	2,93	
	MATERIAL	:		0,85	17,4180327 %		
	MAO DE OBRA	:		4,08	82,5819673 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4,93	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2					
I	42655	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 KG	CR	0,0984000	7,45			0,73
		F (COLETADO CAIXA)						
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3643000	15,24			5,55
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7156000	11,38			8,14
		MATERIAL	:	3,18	22,1059972 %			
		MAO DE OBRA	:	11,24	77,8940028 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0971000	11,38			1,10
C	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0494000	17,58			0,86
		MATERIAL	:	0,29	15,2631578 %			
		MAO DE OBRA	:	1,67	84,7368422 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,96	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	97648	REMOÇÃO DE PROTEÇÃO TÉRMICA PARA COBERTURA EM EPS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0559000	11,38			0,63
C	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0285000	17,58			0,50
		MATERIAL	:	0,14	13,0841121 %			
		MAO DE OBRA	:	0,99	86,9158879 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1028000	11,38			1,16
C	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0524000	17,58			0,92

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE CHP MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	AS	0,0006000	357,07	0,21
C	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE CHI MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	AS	0,0031000	87,53	0,27
		EQUIPAMENTO	:	0,26	10,2040816 %	
		MATERIAL	:	0,31	12,2448979 %	
		MAO DE OBRA	:	1,88	73,0612246 %	
		OUTROS	:	0,11	4,4897959 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEI TAMENTO. AF_12/2017	M2			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2086000	11,38
C	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1062000	17,58
		MATERIAL	:	0,68	16,3069544 %	
		MAO DE OBRA	:	3,55	83,6930456 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	97651	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,3068000	11,38
C	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,1745000	17,58
		MATERIAL	:	7,99	17,0439982 %	
		MAO DE OBRA	:	38,90	82,9560018 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	46,89	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	97652	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANU AL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN			
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,2293000	11,38
C	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,6626000	17,58

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MATERIAL	:	18,16	17,0917647 %			
	MAO DE OBRA	:	88,14	82,9082353 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	106,30	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
97653	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MECANIZADA, UN						
	COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6316000	11,38 7,18
C	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,3216000	17,58 5,65
C	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE CHP MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016			AS	0,0864000	357,07 30,85
C	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE CHI MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016			AS	0,4789000	87,53 41,91
	EQUIPAMENTO	:	43,30	50,5675836 %			
	MATERIAL	:	2,99	3,4991222 %			
	MAO DE OBRA	:	23,05	26,9397308 %			
	OUTROS	:	16,25	18,9935634 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	85,59	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
97654	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MECA UN						
	NIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,4318000	11,38 16,29
C	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,7290000	17,58 12,81
C	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE CHP MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016			AS	0,0864000	357,07 30,85
C	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE CHI MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016			AS	0,4789000	87,53 41,91
	EQUIPAMENTO	:	43,30	42,4877091 %			
	MATERIAL	:	5,76	5,6637168 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	36,55	35,8898721 %			
	OUTROS	:	16,25	15,9587020 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	101,86	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
97655	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITA M2						
	MENTO. AF_12/2017						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,4690000	11,38 5,33
C	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,2388000	17,58 4,19
C	92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS CHP E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_12/2015			AS	0,1846000	17,24 3,18
C	92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS CHI E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_12/2015			CR	0,4506000	0,38 0,17
	EQUIPAMENTO	:	0,29	2,2709475 %			
	MATERIAL	:	4,63	36,0219263 %			
	MAO DE OBRA	:	7,95	61,7071262 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,87	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
97656	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM UN						
	REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	4,9872000	11,38 56,75
C	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	2,5393000	17,58 44,64
C	92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS CHP E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_12/2015			AS	1,4465000	17,24 24,93
C	92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS CHI E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_12/2015			CR	3,5307000	0,38 1,34
	EQUIPAMENTO	:	2,50	1,9598620 %			
	MATERIAL	:	41,08	32,1809344 %			
	MAO DE OBRA	:	84,08	65,8592036 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	127,66	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97657	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUA L, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN					
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	9,8848000	11,38	112,48	
C	88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,0330000	17,58	88,48	
C	92716 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS CHP E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_12/2015	AS		2,8670000	17,24	49,42	
C	92717 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS CHI E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_12/2015	CR		6,9980000	0,38	2,65	
	EQUIPAMENTO	:		4,95	1,9570632 %		
	MATERIAL	:		81,48	32,2025856 %		
	MAO DE OBRA	:		166,60	65,8403512 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		253,03	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: CR
97658	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN					
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,8332000	11,38	20,86	
C	88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,9334000	17,58	16,40	
C	92716 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS CHP E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_12/2015	AS		0,3633000	17,24	6,26	
C	92717 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS CHI E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_12/2015	CR		0,8868000	0,38	0,33	
C	93287 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE CHP MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	AS		0,0864000	357,07	30,85	
C	93288 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE CHI MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	AS		0,4789000	87,53	41,91	
	EQUIPAMENTO	:		43,91	37,6428144 %		
	MATERIAL	:		13,12	11,2533287 %		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	43,33	37,1617558 %			
	OUTROS	:	16,25	13,9421011 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	116,61	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
97659	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017				UN		
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	3,3202000 11,38 37,78
C	88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	CR	1,6905000 17,58 29,71
C	92716 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS CHP E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_12/2015				AS		0,6581000 17,24 11,34
C	92717 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS CHI E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_12/2015				CR		1,6062000 0,38 0,61
C	93287 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016				AS		0,0864000 357,07 30,85
C	93288 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016				AS		0,4789000 87,53 41,91
	EQUIPAMENTO	:	44,37	29,1587186 %			
	MATERIAL	:	23,17	15,2272577 %			
	MAO DE OBRA	:	68,42	44,9384992 %			
	OUTROS	:	16,24	10,6755245 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	152,20	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017				UN		
C	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0095000 15,40 0,14
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	C	0,0187000 11,38 0,21
	MATERIAL	:	0,01	3,4482758 %			
	MAO DE OBRA	:	0,34	96,5517242 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,35	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M					
C	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0096000	15,40	0,14	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0188000	11,38	0,21	
	MATERIAL	:		0,01	3,4482758 %		
	MAO DE OBRA	:		0,34	96,5517242 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,35	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M					
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0071000	14,82	0,10	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0140000	11,38	0,15	
	MATERIAL	:		0,01	4,5454545 %		
	MAO DE OBRA	:		0,24	95,4545455 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,25	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN					
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1755000	14,82	2,60	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3448000	11,38	3,92	
	MATERIAL	:		1,11	17,1561051 %		
	MAO DE OBRA	:		5,41	82,8438949 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,52	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN					
C	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0219000	14,82	0,32	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0431000	11,38	0,49	
	MATERIAL	:		0,10	13,3333333 %		
	MAO DE OBRA	:		0,71	86,6666667 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,81	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C
97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0183000	15,40	0,28
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0359000	11,38	0,40
		MATERIAL	:	0,08	12,6984126 %			
		MAO DE OBRA	:	0,60	87,3015874 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12 /2017			UN			
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1280000	14,82	1,89
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,2514000	11,38	2,86
		MATERIAL	:	0,78	16,6311300 %			
		MAO DE OBRA	:	3,97	83,3688700 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
TOTAL DO TIPO1	:	45						
TOTAL DA CLASSE	:	45						
CLASSE:	SERT	- SERVIÇOS TECNICOS						
TIPO1 :	0060	- CONTROLE TECNOLÓGICO						
	95967	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA ACOMPANHAMENTO DE EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS E ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO			H			
C	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,0000000	23,21	23,21
C	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	1,0000000	85,92	85,92
		MATERIAL	:	2,33	2,1350682 %			
		MAO DE OBRA	:	106,80	97,8649318 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	109,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
TOTAL DO TIPO1	:	1						
TIPO1 :	0080	- LOCACAO						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

99058		LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018		UN			
I	32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	CR	0,0735000	4,93	0,36
I	7247	LOCACAO DE TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLU H	AS		0,1759000	2,25	0,39
INDO TRIPE							
C	88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1172000	14,37	1,68
C	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2345000	33,04	7,74
		EQUIPAMENTO	:	0,39	3,8537549 %		
		MATERIAL	:	0,85	8,3992094 %		
		MAO DE OBRA	:	8,93	87,7470357 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
99059		LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTA LETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018		M			
I	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQ M		CR	0,7445000	4,47	3,32
UIVALENTE DA REGIAO							
I	4433	PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGEL M		CR	0,4125000	10,28	4,24
IM OU EQUIVALENTE DA REGIAO							
I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	CR	0,1110000	12,20	1,35
I	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	CR	0,0256000	20,85	0,53
I	10567	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 23* CM (1 x 9 ") PINUS, MISTA OU EQ M		CR	0,5500000	6,40	3,52
UIVALENTE DA REGIAO							
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,3563000	12,42	4,42
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7125000	15,12	10,77
C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP		CR	0,0039000	16,27	0,06
RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015							
C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI		CR	0,0168000	13,54	0,22
RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1 M3) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	CR	0,0046000	288,09	1,32
C	99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN	CR	1,5000000	1,41
		MATERIAL :		16,71	52,4201203 %	
		MAO DE OBRA :		15,14	47,5482442 %	
		OUTROS :		0,01	0,0316355 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		31,86	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	99060	CAVALETE DE OBRA COM ALTURA DE 1,00 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	UN			
I	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQ M UIVALENTE DA REGIAO	CR	1,5556000	4,47	6,95
I	4433	PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGEL M IM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	CR	1,6500000	10,28	16,96
I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	CR	0,0466000	12,20
I	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	CR	0,0290000	20,85
I	10567	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 23* CM (1 x 9 ") PINUS, MISTA OU EQ M UIVALENTE DA REGIAO	CR	0,8663000	6,40	5,54
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,0898000	12,42
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,1795000	15,12
C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CR	0,0116000	16,27	0,18
C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CR	0,0505000	13,54	0,68
C	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1 M3) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	CR	0,0069000	288,09	1,98
C	99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN	CR	1,0000000	1,41
		MATERIAL :		39,87	49,0200912 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	41,44	50,9429312 %			
	OUTROS	:	0,03	0,0369776 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	81,34	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
99061	CAVALETE DE OBRA COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018				UN		
I	4433 PEÇA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGEL M				CR	1,1000000	10,28 11,30
	IM OU EQUIVALENTE DA REGIAO						
I	5068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)				KG	0,0452000	12,20 0,55
I	7356 TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO				L	0,0290000	20,85 0,60
I	10567 TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 23* CM (1 x 9 ") PINUS, MISTA OU EQ M				CR	0,8663000	6,40 5,54
	UIVALENTE DA REGIAO						
C	88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,8044000	12,42 9,99
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	1,6088000	15,12 24,32
C	91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHP				CR	0,0066000	16,27 0,10
	RA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015						
C	91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PA CHI				CR	0,0289000	13,54 0,39
	RA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015						
C	99062 MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018				UN	1,0000000	1,41 1,41
	MATERIAL	:	23,85	44,0044411 %			
	MAO DE OBRA	:	30,34	55,9770541 %			
	OUTROS	:	0,01	0,0185048 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	54,20	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018				UN		
I	5068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)				KG	0,0034000	12,20 0,04
C	88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0323000	12,42 0,40
C	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0645000	15,12 0,97
	MATERIAL	:	0,23	16,9117647 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	1,18	83,0882353 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,41	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018					M		
C	99061 CAVALETE DE OBRA COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018				UN	CR	0,0500000	54,20 2,71
	MATERIAL	:	1,16	43,0769230 %				
	MAO DE OBRA	:	1,55	56,9230770 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,71	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018					M		
C	99058 LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018				UN	AS	0,0500000	10,17 0,50
	EQUIPAMENTO	:	0,01	2,2222222 %				
	MATERIAL	:	0,01	2,2222222 %				
	MAO DE OBRA	:	0,48	95,5555556 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,50	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
TOTAL DO TIPO1	:		7					
TOTAL DA CLASSE	:		8					
CLASSE: TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS								
TIPO1 : 3320 - TRANSPORTE COMERCIAL								
93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURA					M3XKM		
	L (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016							
C	91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP				AS		0,0087000	144,31 1,25
	KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2							
	30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014							
C	91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHI				AS		0,0021700	31,36 0,06
	KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2							
	30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,37	28,6885245 %			
	MATERIAL	:	0,82	61,4754100 %			
	MAO DE OBRA	:	0,12	9,8360655 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,31	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO M3XKM PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016						
C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP	AS	0,0066700	144,31	0,96	
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2					
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHI	AS	0,0016700	31,36	0,05	
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2					
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:	0,27	27,6595744 %			
	MATERIAL	:	0,64	61,7021278 %			
	MAO DE OBRA	:	0,10	10,6382978 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,01	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DM M3XKM T ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016						
C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP	AS	0,0044400	144,31	0,64	
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2					
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHI	AS	0,0011100	31,36	0,03	
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2					
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:	0,17	26,6666666 %			
	MATERIAL	:	0,44	63,3333334 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	0,06	10,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,67	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURA M3XKM L (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016						
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0062100	179,44	1,11	
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA					
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014					
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0015500	36,93	0,05	
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA					
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014					
	EQUIPAMENTO	:	0,36	31,1926605 %			
	MATERIAL	:	0,72	61,4678900 %			
	MAO DE OBRA	:	0,08	7,3394495 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,16	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	
93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO M3XKM PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016						
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0047600	179,44	0,85	
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA					
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014					
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0011900	36,93	0,04	
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA					
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014					
	EQUIPAMENTO	:	0,27	30,4878048 %			
	MATERIAL	:	0,56	62,1951221 %			
	MAO DE OBRA	:	0,06	7,3170731 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,89	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DM	M3XKM				
	T ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016					
C	89876 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	CHP	AS	0,0031700	179,44	0,56
	ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA					
	MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014					
C	89877 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	CHI	AS	0,0007900	36,93	0,02
	ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA					
	MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014					
	EQUIPAMENTO	:		0,17	30,1886792 %	
	MATERIAL	:		0,38	64,1509435 %	
	MAO DE OBRA	:		0,03	5,6603773 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,58	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURA	TXKM				
	L (UNIDADE: TXKM). AF_04/2016					
C	91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000	CHP	AS	0,0058000	144,31	0,83
	KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2					
	30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000	CHI	AS	0,0014500	31,36	0,04
	KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2					
	30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014					
	EQUIPAMENTO	:		0,23	27,5000000 %	
	MATERIAL	:		0,56	62,5000000 %	
	MAO DE OBRA	:		0,08	10,0000000 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,87	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO	TXKM				
	PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_04/2016					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP	AS	0,0044400	144,31	0,64
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2				
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHI	AS	0,0011100	31,36	0,03
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2				
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO :		0,17	26,6666666 %	
		MATERIAL :		0,44	63,3333334 %	
		MAO DE OBRA :		0,06	10,0000000 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		0,67	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DM	TXKM			
		T ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_04/2016				
C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP	AS	0,0029600	144,31	0,42
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2				
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHI	AS	0,0007400	31,36	0,02
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2				
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO :		0,11	26,3157894 %	
		MATERIAL :		0,30	65,7894738 %	
		MAO DE OBRA :		0,03	7,8947368 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		0,44	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93597	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURA	TXKM			
		L (UNIDADE: TXKM). AF_04/2016				
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	CHP	0,0041400	179,44	0,74
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0010400	36,93	0,03
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO	:	0,23	30,5555555 %	
		MATERIAL	:	0,48	61,1111112 %	
		MAO DE OBRA	:	0,06	8,3333333 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
93598		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO	TXKM			
		PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_04/2016				
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0031700	179,44	0,56
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0007900	36,93	0,02
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO	:	0,17	30,1886792 %	
		MATERIAL	:	0,38	64,1509435 %	
		MAO DE OBRA	:	0,03	5,6603773 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,58	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
93599		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DM	TXKM			
		T ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_04/2016				
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0021200	179,44	0,38
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0005300	36,93	0,01
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,11	29,4117647 %			
	MATERIAL	:	0,26	64,7058824 %			
	MAO DE OBRA	:	0,02	5,8823529 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,39	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURA M3XKM						
	L (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016						
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0048300	199,51	0,96	
	ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA						
	MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014						
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0012100	38,29	0,04	
	ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA						
	MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014						
	EQUIPAMENTO	:	0,27	27,9569892 %			
	MATERIAL	:	0,66	64,5161291 %			
	MAO DE OBRA	:	0,07	7,5268817 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95426	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO M3XKM						
	PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016						
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0037000	199,51	0,73	
	ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA						
	MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014						
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0009300	38,29	0,03	
	ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA						
	MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014						
	EQUIPAMENTO	:	0,21	28,1690140 %			
	MATERIAL	:	0,50	64,7887325 %			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	0,05	7,0422535 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DM M3XKM T ACIMA DE 30 KM(UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016						
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0024700	199,51	0,49	
	ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014						
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0006200	38,29	0,02	
	ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014						
	EQUIPAMENTO	:	0,13	26,6666666 %			
	MATERIAL	:	0,35	66,6666668 %			
	MAO DE OBRA	:	0,03	6,6666666 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,51	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
95428	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURA TXKM L (UNIDADE: TXKM). AF_09/2016						
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0032200	199,51	0,64	
	ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014						
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0008100	38,29	0,03	
	ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014						
	EQUIPAMENTO	:	0,17	26,2295081 %			
	MATERIAL	:	0,45	65,5737706 %			
	MAO DE OBRA	:	0,05	8,1967213 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,67	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

95429	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_09/2016	TXKM				
C	89883 CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	AS	0,0024700	199,51	0,49	
C	89884 CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	AS	0,0006200	38,29	0,02	
	EQUIPAMENTO	:	0,13	26,6666666 %		
	MATERIAL	:	0,35	66,6666668 %		
	MAO DE OBRA	:	0,03	6,6666666 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,51	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS
95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, T ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_09/2016	TXKM				
C	89883 CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	AS	0,0016500	199,51	0,32	
C	89884 CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	AS	0,0004100	38,29	0,01	
	EQUIPAMENTO	:	0,08	26,6666666 %		
	MATERIAL	:	0,23	66,6666668 %		
	MAO DE OBRA	:	0,02	6,6666666 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,33	100,0000000 %		ORIGEM DE PREÇO: AS
95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP	AS	0,0062500	144,31	0,90
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2				
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHI	AS	0,0015600	31,36	0,04
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2				
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO :		0,27	28,7356321 %	
		MATERIAL :		0,59	62,0689657 %	
		MAO DE OBRA :		0,08	9,1954022 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		0,94	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
95876		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DM	M3XKM			
		T ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016				
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0044600	179,44	0,80
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0011200	36,93	0,04
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO :		0,25	29,8701298 %	
		MATERIAL :		0,53	62,3376625 %	
		MAO DE OBRA :		0,06	7,7922077 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		0,84	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
95877		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DM	M3XKM			
		T ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016				
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0034700	199,51	0,69
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0008700	38,29	0,03
		ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				
		EQUIPAMENTO	:	0,20	28,3582089 %	
		MATERIAL	:	0,47	64,1791046 %	
		MAO DE OBRA	:	0,05	7,4626865 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,72	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DM	TXKM			
		T ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_12/2016				
C	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHP	AS	0,0041700	144,31	0,60
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2				
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 CHI	AS	0,0010400	31,36	0,03
		KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 2				
		30 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014				
		EQUIPAMENTO	:	0,16	26,3157894 %	
		MATERIAL	:	0,41	63,1578949 %	
		MAO DE OBRA	:	0,06	10,5263157 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,63	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DM	TXKM			
		T ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_12/2016				
C	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHP	AS	0,0029800	179,44	0,53
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014				
C	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA CHI	AS	0,0007400	36,93	0,02
		ÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA				
		MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	0,14	27,0833333 %				
	MATERIAL	:	0,38	66,6666667 %				
	MAO DE OBRA	:	0,03	6,2500000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DM TXKM							
	T ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_12/2016							
C	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	CHP	AS	0,0023100	199,51	0,46	
	ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA							
	MBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014							
C	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRA	CHI	AS	0,0005800	38,29	0,02	
	ÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇA							
	MBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014							
	EQUIPAMENTO	:	0,12	26,8292682 %				
	MATERIAL	:	0,34	68,2926831 %				
	MAO DE OBRA	:	0,02	4,8780487 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,48	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS			
TOTAL DO TIPO1		:	24					
TIPO1 : 3330 - TRANSPORTE MATERIAIS BETUMINOSOS								
	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L E					TXKM	
	M RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 10							
	0 KM. AF_02/2016							
C	91645	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO	CHP	AS	0,0017360	262,90	0,45	
	DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, I							
	NCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO. AF_08/2015							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91646	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO CHI	AS	0,0004340	43,11	0,01
		DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, I				
		NCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO :		0,07	16,6666666 %	
		MATERIAL :		0,36	76,1904763 %	
		MAO DE OBRA :		0,03	7,1428571 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		0,46	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L E	TXKM			
		M RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERI				
		OR A 100 KM. AF_02/2016				
C	92242	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 20.000 L, COM CAVALO MECÂNICO CHP	AS	0,0069000	231,85	1,59
		DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45.000 KG, POTÊNCIA 330 CV, I				
		NCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM MAÇARICO - CHP DIURNO. AF_12/2015				
C	92243	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 20.000 L, COM CAVALO MECÂNICO CHI	AS	0,0017250	36,74	0,06
		DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45.000 KG, POTÊNCIA 330 CV, I				
		NCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM MAÇARICO - CHI DIURNO. AF_12/2015				
		EQUIPAMENTO :		0,27	16,4556962 %	
		MATERIAL :		1,23	74,0506330 %	
		MAO DE OBRA :		0,15	9,4936708 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		1,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93178	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L E	TXKM			
		M RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES				
		A 100 KM. AF_02/2016				
C	91645	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO CHP	AS	0,0019830	262,90	0,52
		DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, I				
		NCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO. AF_08/2015				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91646	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO CHI	AS	0,0004960	43,11	0,02
		DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, I				
		NCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	0,10	18,7500000 %	
		MATERIAL	:	0,41	75,0000000 %	
		MAO DE OBRA	:	0,03	6,2500000 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,54	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	93179	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L E	TXKM			
		M RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU IN				
		FERIOR A 100 KM. AF_02/2016				
C	92242	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 20.000 L, COM CAVALO MECÂNICO CHP	AS	0,0076540	231,85	1,77
		DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 45.000 KG, POTÊNCIA 330 CV, I				
		NCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM MAÇARICO - CHP DIURNO. AF_12/2015				
C	92243	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 20.000 L, COM CAVALO MECÂNICO CHI	AS	0,0019130	36,74	0,07
		DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 45.000 KG, POTÊNCIA 330 CV, I				
		NCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM MAÇARICO - CHI DIURNO. AF_12/2015				
		EQUIPAMENTO	:	0,32	17,6136363 %	
		MATERIAL	:	1,36	73,2954547 %	
		MAO DE OBRA	:	0,16	9,0909090 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,84	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1		:		4		
TOTAL DA CLASSE		:		28		
CLASSE: URBA - URBANIZACAO						
TIPO1 : 2020 - CERCA/PROTETORES						
	74038/1	PORTAO COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, DIAMETRO 11CM, COM 5 FIOS DE ARAME F	M			
		ARPADO Nº 14 CLASSE 250, SEM DOBRADICAS				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	74039/1	CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, DIAMETRO 11CM, ESPACAMENTO DE 2M, ALT M	AS	1,0000000	23,73	23,73
		URA LIVRE DE 1M, CRAVADOS 0,5M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 2				
		50				
		MATERIAL	:	13,16	55,4242297 %	
		MAO DE OBRA	:	10,57	44,5757703 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	23,73	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	74039/1	CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, DIAMETRO 11CM, ESPACAMENTO DE 2M, ALT M	M			
		URA LIVRE DE 1M, CRAVADOS 0,5M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 2				
		50				
I	339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	CR	5,5000000	0,61 3,35
I	5076	GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	KG	CR	0,0375000	12,33 0,46
I	21138	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 2,2 M, D = M	M	AS	1,1500000	6,14 7,06
		8 A 11 CM (PARA CERCA)				
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4000000	15,12 6,04
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6000000	11,38 6,82
		MATERIAL	:	13,16	55,4242297 %	
		MAO DE OBRA	:	10,57	44,5757703 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	23,73	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	74142/1	CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, RETO, ESPACAMENTO DE 3M, CRAVADOS 0,5M, COM	M			
		4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250				
I	339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	CR	4,0000000	0,61 2,44
I	4102	MOURAO DE CONCRETO RETO, 10 X 10 CM, H= 3,00 M	UN	C	0,3500000	37,00 12,95
I	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM	KG	C	0,1800000	9,98 1,79
		(0,026 KG/M)				
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4000000	15,24 6,09
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6000000	11,38 6,82

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1 M3	AS	0,0288000	216,41	6,23
	)	- PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016				
		MATERIAL	:	24,58	67,6706274 %	
		MAO DE OBRA	:	11,72	32,2741088 %	
		OUTROS	:	0,02	0,0552638 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	36,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
74142/2		CERCA COM MOUROES DE MADEIRA, 7,5X7,5CM, ESPACAMENTO DE 2M, ALTURA LIVRE D	M			
		E 2M, CRAVADOS 0,5M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250				
I	339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	CR	4,0000000	0,61 2,44
I	4433	PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGEL	M	CR	1,0000000	10,28 10,28
		IM OU EQUIVALENTE DA REGIAO				
I	5076	GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	KG	CR	0,0300000	12,33 0,36
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2000000	15,12 3,02
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3000000	11,38 3,41
		MATERIAL	:	14,23	72,9048844 %	
		MAO DE OBRA	:	5,28	27,0951156 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,51	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
74142/3		CERCA COM MOUROES DE MADEIRA, 7,5X7,5CM, ESPACAMENTO DE 2M, ALTURA LIVRE D	M			
		E 2M, CRAVADOS 0,5M, COM 8 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250				
I	339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	CR	8,0000000	0,61 4,88
I	4433	PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGEL	M	CR	1,0000000	10,28 10,28
		IM OU EQUIVALENTE DA REGIAO				
I	5076	GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	KG	CR	0,0600000	12,33 0,73
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,4000000	15,12 6,04
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6000000	11,38 6,82
		MATERIAL	:	18,18	63,2183909 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	10,57	36,7816091 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	28,75	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
74142/4	CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, SECAO "T" PONTA INCLINADA, 10X10CM, ESPACAM M ENTO DE 3M, CRAVADOS 0,5M, COM 11 FIOS DE ARAME FARPADO N° 16							
I	340	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 16 BWG (1,65 MM), CLASSE 250	M	CR	12,1000000	0,55	6,65	
I	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	CR	0,1100000	14,23	1,56	
I	4111	ESCORA PRE-MOLDADA EM CONCRETO, *10 X 10* CM, H = 2,30M	UN	CR	0,0800000	29,12	2,32	
I	4114	MOURAO CONCRETO CURVO, SECAO "T", H = 2,80 M + CURVA COM 0,45 M, COM FUROS UN	UN	CR	0,4000000	36,74	14,69	
	PARA FIOS							
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3000000	15,24	4,57	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6000000	11,38	6,82	
C	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1 M3	AS		0,0288000	216,41	6,23	
	) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016							
	MATERIAL	:	32,40	75,6148982 %				
	MAO DE OBRA	:	10,42	24,3382525 %				
	OUTROS	:	0,02	0,0468493 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	42,84	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
74143/1	CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, RETO, 15X15CM, ESPACAMENTO DE 3M, CRAVADOS M 0,5M, ESCORAS DE 10X10CM NOS CANTOS, COM 12 FIOS DE ARAME DE ACO OVALADO 1 5X17							
I	333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	C	0,1310000	9,98	1,30	
I	346	ARAME DE ACO OVALADO 15 X 17 (45,7 KG, 700 KGF), ROLO 1000 M	KG	CR	0,5400000	11,82	6,38	
I	4107	MOURAO DE CONCRETO RETO, *10 X 10* CM, H= 2,30 M	UN	CR	0,4200000	30,93	12,99	
I	4111	ESCORA PRE-MOLDADA EM CONCRETO, *10 X 10* CM, H = 2,30M	UN	CR	0,1600000	29,12	4,65	
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3350000	15,24	5,10	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6710000	11,38	7,63	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1 M3	AS	0,0288000	216,41	6,23
	)	- PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016				
		MATERIAL	:	32,74	73,9347235 %	
		MAO DE OBRA	:	11,52	26,0199456 %	
		OUTROS	:	0,02	0,0453309 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	44,28	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
74143/2		CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, 15X15CM, ESPACAMENTO DE 3M, CRAVADOS	M			
		0,5M, ESCORAS DE 10X10CM NOS CANTOS, COM 9 FIOS DE ARAME DE ACO OVALADO 15				
		X17				
I	333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	C	0,0980000	9,98
I	346	ARAME DE ACO OVALADO 15 X 17 (45,7 KG, 700 KGF), ROLO 1000 M	KG	CR	0,4050000	11,82
I	4107	MOURAO DE CONCRETO RETO, *10 X 10* CM, H= 2,30 M	UN	CR	0,4200000	30,93
I	4111	ESCORA PRE-MOLDADA EM CONCRETO, *10 X 10* CM, H = 2,30M	UN	CR	0,1600000	29,12
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3350000	15,24
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6710000	11,38
C	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1 M3	AS	0,0288000	216,41	6,23
	)	- PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016				
		MATERIAL	:	30,81	72,7423562 %	
		MAO DE OBRA	:	11,52	27,2102393 %	
		OUTROS	:	0,02	0,0474045 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	42,35	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
85171		RECOMPOSICAO PARCIAL DO ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250, FIXADO EM CERCA CO	M			
		M MOURÕES DE CONCRETO, RETO, 15X15CM				
I	339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	CR	0,3200000	0,61
I	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM	KG	C	0,0800000	9,98
		(0,026 KG/M)				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1670000	11,38

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

MATERIAL	:	1,35	47,0175438 %	
MAO DE OBRA	:	1,53	52,9824562 %	
TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2,88	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

TOTAL DO TIPO1 : 9

TIPO1 : 2040 - ALAMBRADO

74244/1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2			
I	333 ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	C	0,0700000	9,98 0,69
I	7167 TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	AS	1,0500000	16,87 17,71
I	7696 TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO M *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	AS	1,6800000	43,33 72,79
I	43131 ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	CR	0,1500000	11,59 1,73
C	88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,5000000	15,16 7,58
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,0000000	11,38 11,38
MATERIAL	:	96,40	86,1612731 %		
MAO DE OBRA	:	15,48	13,8387269 %		
TOTAL COMPOSIÇÃO	:	111,88	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR	

TOTAL DO TIPO1 : 1

TIPO1 : 2050 - ARBORIZACAO, INCLUSIVE PREPARO DO SOLO

98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN			
I	365 MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50* CM A 70* CM	UN	CR	1,0000000	89,08 89,08

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,1018000	11,38	1,15
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,0255000	14,68	0,37
		MATERIAL	:	89,37	98,6417845 %			
		MAO DE OBRA	:	1,23	1,3582155 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	90,60	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: C
	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. A	UN					
		F_05/2018						
I	358	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSANGICO/PE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M	UN	CR	1,0000000	106,32	106,32	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,7272000	11,38	8,27
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,1818000	14,68	2,66
		MATERIAL	:	108,43	92,4737606 %			
		MAO DE OBRA	:	8,82	7,5262394 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	117,25	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN					
I	359	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSANGICO/PE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	UN	CR	1,0000000	218,39	218,39	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,0401000	11,38	11,83
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,2600000	14,68	3,81
		MATERIAL	:	221,40	94,6023335 %			
		MAO DE OBRA	:	12,63	5,3976665 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	234,03	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN					
I	38641	MUDA DE PALMEIRA, ARECA, H= *1,50* CM	UN	CR	1,0000000	215,51	215,51	
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	4,3620000	11,38	49,63
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	1,0905000	14,68	16,00

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO D CHP	AS	0,2999000	124,52	37,34
		E CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO				
		PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				
C	91635	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO D CHI	AS	1,2252000	25,87	31,69
		E CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO				
		PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				
		EQUIPAMENTO	:	21,96	6,2717869 %	
		MATERIAL	:	255,22	72,8813076 %	
		MAO DE OBRA	:	72,99	20,8469055 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	350,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	98519	REVLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018				M2
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0759000	11,38
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0190000	14,68
		MATERIAL	:	0,17	15,8878504 %	
		MAO DE OBRA	:	0,96	84,1121496 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018				M2
I	3123	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	KG	C	0,1000000	1,45
I	38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	KG	CR	2,5000000	1,25
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0631000	11,38
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0158000	14,68
		MATERIAL	:	3,45	81,9277109 %	
		MAO DE OBRA	:	0,75	18,0722891 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	98521	APLICAÇÃO DE CALCÁRIO PARA CORREÇÃO DO PH DO SOLO. AF_05/2018				M2
I	25963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	KG	CR	0,1500000	0,08
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0133000	11,38

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,0033000	14,68	0,04
		MATERIAL	:	0,02	11,7647058 %			
		MAO DE OBRA	:	0,18	88,2352942 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,20	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	98522	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018		M				
I	333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)		KG	C	0,0586000	9,98	0,58
I	4107	MOURAO DE CONCRETO RETO, *10 X 10* CM, H= 2,30 M		UN	CR	0,3846000	30,93	11,89
I	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQ M		M	CR	0,0880000	4,47	0,39
		UIVALENTE DA REGIAO						
I	4460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQ M		M	CR	2,2000000	7,78	17,11
		UIVALENTE DA REGIAO						
I	10937	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO M2 2,11 MM (14 BWG), BITOLA FINAL = *2,8* MM, MALHA *8 X 8* CM, H = 2 M		M2	AS	1,9231000	17,35	33,36
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,1229000	15,24	17,11
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	1,1229000	11,38	12,77
C	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1 M3)		M3	CR	0,0145000	288,09	4,17
		) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016						
		MATERIAL	:	71,42	73,3347040 %			
		MAO DE OBRA	:	25,96	26,6652960 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	97,38	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR
	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018		M2				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0718000	11,38	0,81
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,0718000	14,68	1,05
		MATERIAL	:	0,28	15,5555555 %			
		MAO DE OBRA	:	1,58	84,4444445 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,86	100,0000000 %			
								- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

TOTAL DO TIPO1 : 9

TIPO1 : 2060 - GRAMA, INCLUSIVE PREPARO DO SOLO

98503		PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018		M2					
I	3322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	C	0,6372000	10,00	6,37		
I	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	CR	0,0446000	156,42	6,97		
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1923000	11,38	2,18		
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0481000	14,68	0,70		
		MATERIAL	:		13,89	85,5995056 %			
		MAO DE OBRA	:		2,33	14,4004944 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,22	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
98504		PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018		M2					
I	3324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	CR	1,0000000	7,14	7,14		
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1564000	11,38	1,77		
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0391000	14,68	0,57		
		MATERIAL	:		7,58	79,9575822 %			
		MAO DE OBRA	:		1,90	20,0424178 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		9,48	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
98505		PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018		M2					
I	360	MUDA DE RASTEIRA/FORRACAO, AMENDOIM RASTEIRO/ONZE HORAS/AZULZINHA/IMPATIEUN S OU EQUIVALENTE DA REGIAO		C	25,0000000	5,00	125,00		
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2110000	11,38	2,40		
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,0528000	14,68	0,77		
		MATERIAL	:		125,63	98,0173289 %			
		MAO DE OBRA	:		2,54	1,9826711 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		128,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

TOTAL DO TIPO1 : 3

TIPO1 : 2770 - MANUTENCAO E LIMPEZA DE AREAS VERDES

98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2					
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,0030000	11,38	0,03
C	88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,0030000	14,68	0,04
C	89031 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2, CHI 19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014			AS	0,0024000	36,35	0,08
C	89032 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2, CHP 19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014			AS	0,0006000	106,49	0,06
	EQUIPAMENTO		:		0,07	37,5000000 %	
	MATERIAL		:		0,02	12,5000000 %	
	MAO DE OBRA		:		0,12	50,0000000 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO		:		0,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN					
C	5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014			CHI	0,5446000	33,64	18,32
C	5680 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 9 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014			CHP	0,1333000	77,69	10,35
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	C	0,6780000	11,38	7,71
C	88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	CR	0,6780000	14,68	9,95

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

	EQUIPAMENTO	:	12,58	27,1564802 %			
	MATERIAL	:	8,16	17,6202860 %			
	MAO DE OBRA	:	25,59	55,2232338 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	46,33	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS		
98527	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018				UN		
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CHI	CR	1,1723000	33,64	39,43
C	5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 9 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A F_06/2014	CHP	CR	0,2870000	77,69	22,29
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,4593000	11,38	16,60
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,4593000	14,68	21,42
	EQUIPAMENTO	:	27,04	27,1130295 %			
	MATERIAL	:	17,73	17,7775547 %			
	MAO DE OBRA	:	54,97	55,1094158 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	99,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
98528	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF_05/2018				UN		
C	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 8 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPE RACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. A F_06/2014	CHI	CR	1,7142000	33,64	57,66

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 7 CHP	CR	0,4197000	77,69	32,60
		9 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPE				
		RACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. A				
		F_06/2014				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,1339000	11,38
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,1339000	14,68
		EQUIPAMENTO	:	39,53	27,1054979 %	
		MATERIAL	:	25,93	17,7774727 %	
		MAO DE OBRA	:	80,40	55,1170294 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	145,86	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
98529		CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,2	UN			
		0 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	1,5444000	11,38
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	1,5444000	14,68
		MATERIAL	:	7,15	17,7700348 %	
		MAO DE OBRA	:	33,09	82,2299652 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	40,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
98530		CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,4	UN			
		0 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,7511000	11,38
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,7511000	14,68
		MATERIAL	:	12,76	17,8047758 %	
		MAO DE OBRA	:	58,92	82,1952242 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	71,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
98531		CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,6	UN			
		0 M.AF_05/2018				
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	3,6775000	11,38
						41,84

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	3,6775000	14,68	53,98
C	89272	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACID CHP	AS		0,1929000	116,85	22,54
		ADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF_11/2014					
C	89273	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACID CHI	AS		0,7881000	56,53	44,55
		ADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHI DIURNO. AF_11/2014					
		EQUIPAMENTO	:		40,60	24,9231714 %	
		MATERIAL	:		22,00	13,5095267 %	
		MAO DE OBRA	:		100,31	61,5673019 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		162,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
98532		PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M.AF_05/201	UN				
		8					
C	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO D CHP	AS		0,2048000	141,76	29,03
		E CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO					
		PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO D CHI	AS		0,4873000	26,81	13,06
		E CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO					
		PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,6921000	11,38	7,87
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,6921000	14,68	10,16
		EQUIPAMENTO	:		12,01	19,9866421 %	
		MATERIAL	:		24,21	40,2571382 %	
		MAO DE OBRA	:		23,90	39,7562197 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		60,12	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
98533		PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E	UN				
		MINOR QUE 0,40 M.AF_05/2018					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO D CHP	AS	0,4096000	141,76	58,06	
		E CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO					
		PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO D CHI	AS	1,7502000	26,81	46,92	
		E CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO					
		PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	2,1598000	11,38	24,57
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	2,1598000	14,68	31,70
		EQUIPAMENTO	:	33,48	20,7673682 %		
		MATERIAL	:	53,23	33,0167008 %		
		MAO DE OBRA	:	74,54	46,2159310 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	161,25	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS	
98534		PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018				UN	
C	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO D CHP	AS	1,2288000	141,76	174,19	
		E CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO					
		PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014					
C	5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO D CHI	AS	3,9902000	26,81	106,97	
		E CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO					
		PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014					
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	5,2190000	11,38	59,39
C	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	5,2190000	14,68	76,61
		EQUIPAMENTO	:	85,16	20,4149178 %		
		MATERIAL	:	151,99	36,4360235 %		
		MAO DE OBRA	:	180,01	43,1490587 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	417,16	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: AS	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

98535	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF	UN			
	_05/2018				
C	5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO D CHP	AS	1,6384000	141,76	232,25
	E CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO				
	PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				
C	5930 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO D CHI	AS	7,1581000	26,81	191,90
	E CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO				
	PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H C	8,7965000	11,38	100,10
C	88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H CR	8,7965000	14,68	129,13
	EQUIPAMENTO	:	135,91	20,8016289 %	
	MATERIAL	:	214,09	32,7678858 %	
	MAO DE OBRA	:	303,38	46,4304853 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	653,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS
TOTAL DO TIPO1	:		11		
TOTAL DA CLASSE	:		33		
TOTAL DO VÍNCULO	:		6.035		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

CLASSE: SEDI - SERVICOS DIVERSOS

TIPOI : 3180 - OUTROS

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H				
I	6114 AJUDANTE DE ARMADOR	H	CR	1,0000000	8,85	8,85
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA H DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,50	0,50
I	43489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	H	C	1,0000000	0,96	0,96
C	95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,06	0,06
	MATERIAL :			2,36	20,9405501 %	
	MAO DE OBRA :			8,91	79,0594499 %	
	TOTAL COMPOSIÇÃO :			11,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H				
I	6117 CARPINTEIRO AUXILIAR	H	CR	1,0000000	10,00	10,00
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,34	0,34
I	43483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	1,08	1,08

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	1,0000000	0,10	0,10
		) - HORISTA				
		MATERIAL	:	2,32	18,6795491 %	
		MAO DE OBRA	:	10,10	81,3204509 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	25958	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS	H	CR	1,0000000	8,28 8,28
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53 0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66 0,66
C	95310	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CR	1,0000000	0,06	0,06
		MATERIAL	:	1,57	15,8425832 %	
		MAO DE OBRA	:	8,34	84,1574168 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	9,91	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	248	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL	H	CR	1,0000000	9,17 9,17
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53 0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA H DO CAIXA)	C	1,0000000	0,50	0,50
I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	C	1,0000000	0,96	0,96
C	95311	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEME H NTARES) - HORISTA	CR	1,0000000	0,07	0,07
		MATERIAL	:	2,36	20,3448275 %	
		MÃO DE OBRA	:	9,24	79,6551725 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,60	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	6127	AUXILIAR DE PEDREIRO	H	CR	1,0000000	8,93
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01
I	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA H DO CAIXA)	C	1,0000000	0,50	0,50
I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	C	1,0000000	0,96	0,96
C	95312	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - H HORISTA	CR	1,0000000	0,09	0,09
		MATERIAL	:	2,36	20,7381370 %	
		MÃO DE OBRA	:	9,02	79,2618630 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	CR	1,0000000	11,60
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL									
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53		
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35		
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA H DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,38	0,38		
I	43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	H	C	1,0000000	1,02	1,02		
C	95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,09	0,09		
		MATERIAL	:		2,30	16,4403145 %			
		MAO DE OBRA	:		11,69	83,5596855 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		13,99	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: C
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H					
I	378	ARMADOR	H	CR	1,0000000	12,70	12,70		
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53		
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35		
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA H DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,50	0,50		
I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	H	C	1,0000000	0,96	0,96		
C	95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,10	0,10		
		MATERIAL	:		2,36	15,5672823 %			
		MAO DE OBRA	:		12,80	84,4327177 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,16	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: C
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	40331	ASSENTADOR DE MANILHAS	H	CR	1,0000000	10,92	10,92
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,11	0,11
		MATERIAL	:		1,57	12,4603174 %	
		MAO DE OBRA	:		11,03	87,5396826 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,60	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	CR	1,0000000	8,93	8,93
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,55	0,55
I	43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,93	0,93
C	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,22	0,22

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

	MATERIAL	:	2,38	20,6418039 %			
	MAO DE OBRA	:	9,15	79,3581961 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H		
I	246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO				H	CR	1,0000000 9,00 9,00
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,53 0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,35 0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,24 0,24
I	43485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,83 0,83
C	95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H	CR	1,0000000 0,11 0,11
	MATERIAL	:	1,97	17,7797833 %			
	MAO DE OBRA	:	9,11	82,2202167 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
88249	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H		
I	245 AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO				H	CR	1,0000000 20,51 20,51
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,53 0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,35 0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43458 FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,04 0,04

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43482	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,61	0,61
C	95318	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE LABORATÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES H) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,11	0,11
		MATERIAL	:		1,55	6,9914298 %	
		MAO DE OBRA	:		20,62	93,0085702 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		22,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	251	AUXILIAR DE MECANICO	H	CR	1,0000000	10,44	10,44
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95319	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE MECÂNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,08	0,08
		MATERIAL	:		1,57	12,9859387 %	
		MAO DE OBRA	:		10,52	87,0140613 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	CR	1,0000000	9,50	9,50
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,50	0,50
I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,96	0,96
C	95320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,07	0,07
		MATERIAL	:		2,36	19,7820620 %	
		MÃO DE OBRA	:		9,57	80,2179380 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,93	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88252	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
I	6121	AUXILIAR DE SERVICOS GERAIS	H	CR	1,0000000	9,63	9,63
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,38	0,38
I	43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	1,02	1,02
C	95321	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,07	0,07
		MATERIAL	:		2,30	19,1666666 %	
		MÃO DE OBRA	:		9,70	80,8333334 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
I	244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	H	CR	1,0000000	12,81	12,81

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,05	0,05
I	43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,54	0,54
C	95322	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,07	0,07
		MATERIAL	:		1,49	10,3688239 %	
		MAO DE OBRA	:		12,88	89,6311761 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		14,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	H	CR	1,0000000	16,65	16,65
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,57	0,57
C	95323	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,09	0,09
		MATERIAL	:		0,94	5,3167420 %	
		MAO DE OBRA	:		16,74	94,6832580 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		17,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	4760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	H	CR	1,0000000	15,82	15,82
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA H DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,50	0,50
I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	H	C	1,0000000	0,96	0,96
C	95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTAR H ES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,16	0,16
		MATERIAL	:		2,36	12,8680479 %	
		MAO DE OBRA	:		15,98	87,1319521 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		18,34	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
88257		BLASTER, DINAMITADOR OU CABO DE FOGO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	647	BLASTER, DINAMITADOR OU CABO DE FOGO	H	CR	1,0000000	10,92	10,92
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95325	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA BLASTER, DINAMITADOR OU CABO DE FOGO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,13	0,13

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

	MATERIAL	:	1,57	12,4405705 %			
	MAO DE OBRA	:	11,05	87,5594295 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,62	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
88258	CADASTRISTA DE REDES DE AGUA E ESGOTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H		
I	2354 LEITURISTA OU CADASTRISTA DE REDES DE AGUA E ESGOTO				H	CR	1,0000000 13,40 13,40
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,53 0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,35 0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43458 FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLE TADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,04 0,04
I	43482 EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,61 0,61
C	95326 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CADASTRISTA DE REDES DE AGUA E ESGOTO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H	CR	1,0000000 0,04 0,04
	MATERIAL	:	1,55	10,3402268 %			
	MAO DE OBRA	:	13,44	89,6597732 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
88259	CALAFETADOR/CALAFATE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H		
I	4758 CALAFETADOR / CALAFATE				H	CR	1,0000000 15,47 15,47
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,53 0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,35 0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,50 0,50

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	C	1,0000000	0,96	0,96
C	95327	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALAFETADOR/CALAFATE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CR	1,0000000	0,15	0,15
		MATERIAL	:	2,36	13,1256952 %	
		MAO DE OBRA	:	15,62	86,8743048 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,98	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	4759	CALCETEIRO	H	CR	1,0000000	12,76 12,76
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53 0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA H DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,50 0,50
I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	H	C	1,0000000	0,96 0,96
C	95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,10 0,10
		MATERIAL	:	2,36	15,5059132 %	
		MAO DE OBRA	:	12,86	84,4940868 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,22	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	CR	1,0000000	11,36 11,36
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53 0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL									
I	43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,34	0,34		
I	43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	1,08	1,08		
C	95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,11	0,11		
		MATERIAL	:		2,32	16,8237853 %			
		MAO DE OBRA	:		11,47	83,1762147 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		13,79	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H					
I	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	C	1,0000000	12,70	12,70		
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53		
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35		
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,34	0,34		
I	43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	1,08	1,08		
C	95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	C	1,0000000	0,10	0,10		
		MATERIAL	:		2,32	15,3439153 %			
		MAO DE OBRA	:		12,80	84,6560847 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,12	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
	88263	CAVOUQUEIRO OU OPERADOR PERFURATRIZ/ROMPEDOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H					
I	4235	CAVOUQUEIRO OU OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	H	CR	1,0000000	9,57	9,57		
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL									
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53		
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35		
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66		
C	95331	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CAVOUQUEIRO OU OPERADOR PERFURATRIZ/ROMPEDOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,07	0,07		
		MATERIAL	:		1,57	14,0053523 %			
		MAO DE OBRA	:		9,64	85,9946477 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,21	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: C
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H					
I	2436	ELETRICISTA	H	C	1,0000000	12,70	12,70		
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53		
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35		
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,55	0,55		
I	43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,93	0,93		
C	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	C	1,0000000	0,32	0,32		
		MATERIAL	:		2,38	15,4545454 %			
		MAO DE OBRA	:		13,02	84,5454546 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,40	100,0000000 %			ORIGEM DE PREÇO: C
88265		ELETRICISTA INDUSTRIAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	2439	ELETRICISTA DE MANUTENCAO INDUSTRIAL	H	CR	1,0000000	12,70	12,70
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COL ETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,55	0,55
I	43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,93	0,93
C	95333	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA INDUSTRIAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,32	0,32
		MATERIAL	:		2,38	15,4545454 %	
		MAO DE OBRA	:		13,02	84,5454546 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,40	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	2438	ELETROTECNICO	H	CR	1,0000000	11,82	11,82
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COL ETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,55	0,55
I	43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,93	0,93
C	95334	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,25	0,25

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

	MATERIAL	:	2,38	16,4705882 %			
	MAO DE OBRA	:	12,07	83,5294118 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H		
I	2696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO				H	C	1,0000000 12,70 12,70
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,53 0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,35 0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,24 0,24
I	43485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,83 0,83
C	95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H	C	1,0000000 0,15 0,15
	MATERIAL	:	1,97	13,2928475 %			
	MAO DE OBRA	:	12,85	86,7071525 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,82	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
88268	ESTUCADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H		
I	12865 ESTUCADOR				H	CR	1,0000000 13,31 13,31
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,53 0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,35 0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,50 0,50

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL									
I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	C	1,0000000	0,96	0,96			
C	95336	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ESTUCADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,10	0,10		
		MATERIAL	:	2,36	14,9651236 %				
		MAO DE OBRA	:	13,41	85,0348764 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,77	100,0000000 %				
	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H					
I	12872	GESSEIRO	H	CR	1,0000000	12,70	12,70		
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53		
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35		
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA H DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,50	0,50		
I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	C	1,0000000	0,96	0,96			
C	95337	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,10	0,10		
		MATERIAL	:	2,36	15,5672823 %				
		MAO DE OBRA	:	12,80	84,4327177 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,16	100,0000000 %				
	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H					
I	12873	IMPERMEABILIZADOR	H	CR	1,0000000	14,18	14,18		
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53		
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35		
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA H DO CAIXA)	C	1,0000000	0,50	0,50
I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	C	1,0000000	0,96	0,96
C	95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CR	1,0000000	0,20	0,20
		MATERIAL :		2,36	14,0979689 %	
		MÃO DE OBRA :		14,38	85,9020311 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		16,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88272	MACARIQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	4244	MACARIQUEIRO	CR	1,0000000	12,17	12,17
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43468	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA H DO CAIXA)	C	1,0000000	0,84	0,84
I	43492	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	C	1,0000000	1,36	1,36
C	95339	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MAÇARIQUEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CR	1,0000000	0,15	0,15
		MATERIAL :		3,10	20,1037613 %	
		MÃO DE OBRA :		12,32	79,8962387 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO :		15,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	12868	MARCENEIRO	CR	1,0000000	12,98	12,98
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	C	1,0000000	0,53	0,53

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,34	0,34
I	43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	1,08	1,08
C	95340	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,13	0,13
		MATERIAL	:		2,32	15,0356448 %	
		MÃO DE OBRA	:		13,11	84,9643552 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,43	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
I	4755	MARMORISTA / GRANITEIRO	H	CR	1,0000000	14,79	14,79
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,50	0,50
I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,96	0,96
C	95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,15	0,15
		MATERIAL	:		2,36	13,6416184 %	
		MÃO DE OBRA	:		14,94	86,3583816 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		17,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88275	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
I	4058	MECANICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS	H	CR	1,0000000	18,27	18,27

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL							
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95342	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,10	0,10
		MATERIAL	:		1,57	7,8736208 %	
		MAO DE OBRA	:		18,37	92,1263792 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		19,94	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	2701	INSTALADOR DE TUBULACOES (TUBOS/EQUIPAMENTOS)	H	CR	1,0000000	17,09	17,09
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95343	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,17	0,17
		MATERIAL	:		1,57	8,3377588 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

		MAO DE OBRA	:	17,26	91,6622412 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,83	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C	
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H	
I	25957 MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	H	CR	1,0000000	11,89	11,89	
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01	
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53	
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35	
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01	
I	43464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01	
I	43488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66	
C	95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,09	0,09	
		MATERIAL	:	1,57	11,5867158 %		
		MAO DE OBRA	:	11,98	88,4132842 %		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C	
88279	MONTADOR ELETROMECHANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H	
I	2437 MONTADOR DE MAQUINAS	H	CR	1,0000000	16,02	16,02	
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01	
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53	
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35	
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01	
I	43460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,55	0,55	
I	43484 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,93	0,93	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95345	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR ELETROMECÂNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	1,0000000	0,34	0,34
		) - HORISTA				
		MATERIAL	:	2,38	12,7001067 %	
		MAO DE OBRA	:	16,36	87,2998933 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	18,74	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	20020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	H	CR	1,0000000	12,50 12,50
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53 0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - CO	H	C	1,0000000	0,01 0,01
		RES - COLETADO CAIXA)				
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - CO	H	C	1,0000000	0,66 0,66
		LETADO CAIXA)				
C	95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES H	CR	1,0000000	0,04	0,04
		) - HORISTA				
		MATERIAL	:	1,57	11,1268603 %	
		MAO DE OBRA	:	12,54	88,8731397 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	4093	MOTORISTA DE CAMINHAO	H	CR	1,0000000	13,26 13,26
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53 0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL									
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66		
C	95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA)	H	CR	1,0000000	0,04	0,04		
		MATERIAL	:		1,57	10,5581708 %			
		MAO DE OBRA	:		13,30	89,4418292 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		14,87	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
	88283	MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H					
I	4094	MOTORISTA DE CAMINHÃO-CARRETA	H	CR	1,0000000	17,71	17,71		
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53		
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35		
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66		
C	95348	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA)	H	CR	1,0000000	0,06	0,06		
		MATERIAL	:		1,57	8,1178903 %			
		MAO DE OBRA	:		17,77	91,8821097 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		19,34	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
	88284	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H					
I	4095	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO	H	CR	1,0000000	10,48	10,48		
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO	: ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL						
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95349	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,03	0,03
		MATERIAL	:		1,57	12,9966887 %	
		MAO DE OBRA	:		10,51	87,0033113 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,08	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: C
88285	MOTORISTA DE VEÍCULO PESADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H				
I	4097	MOTORISTA DE ONIBUS / MICRO-ONIBUS	H	CR	1,0000000	15,19	15,19
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95350	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO PESADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,05	0,05
		MATERIAL	:		1,57	9,3396787 %	
		MAO DE OBRA	:		15,24	90,6603213 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,81	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

88286		MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	4096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	H	CR	1,0000000	12,94	12,94
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,14	0,14
		MATERIAL	:		1,57	10,7167235 %	
		MAO DE OBRA	:		13,08	89,2832765 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		14,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
88288		NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	7595	NIVELADOR	H	CR	1,0000000	16,13	16,13
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,05	0,05
I	43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,54	0,54
C	95352	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA NIVELADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,09	0,09

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

	MATERIAL	:	1,49	8,4133258 %			
	MAO DE OBRA	:	16,22	91,5866742 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,71	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
88291	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H			
I	4243	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	H	CR	1,0000000	11,95	11,95
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95354	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,06	0,06
	MATERIAL	:	1,57	11,5611192 %			
	MAO DE OBRA	:	12,01	88,4388808 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,58	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
88292	OPERADOR DE COMPRESSOR OU COMPRESSORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H			
I	4250	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR OU COMPRESSORISTA	H	CR	1,0000000	12,13	12,13
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95355	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE COMPRESSOR OU COMPRESSORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,06	0,06
		MATERIAL	:		1,57	11,4098837 %	
		MAO DE OBRA	:		12,19	88,5901163 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		13,76	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88293	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	25960	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	H	CR	1,0000000	14,71	14,71
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95356	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,08	0,08
		MATERIAL	:		1,57	9,5965770 %	
		MAO DE OBRA	:		14,79	90,4034230 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,36	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	4234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	C	1,0000000	16,13	16,13
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA)	H	C	1,0000000	0,12	0,12
		MATERIAL	:		1,57	8,8103254 %	
		MAO DE OBRA	:		16,25	91,1896746 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		17,82	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
I	4253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	H	CR	1,0000000	10,60	10,60
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,11	0,11
		MATERIAL	:		1,57	12,7850162 %	
		MAO DE OBRA	:		10,71	87,2149838 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,28	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
I	4254	OPERADOR DE GUINDASTE	H	CR	1,0000000	21,71	21,71

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLE TADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLE TADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,24	0,24
		MATERIAL	:		1,57	6,6751700 %	
		MAO DE OBRA	:		21,95	93,3248300 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		23,52	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
88297		OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	CR	1,0000000	11,80	11,80
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLE TADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLE TADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,09	0,09
		MATERIAL	:		1,57	11,6641901 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	11,89	88,3358099 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13,46	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H		
I	4257 OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO				H	CR	1,0000000 10,60 10,60
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,53 0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,35 0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,66 0,66
C	95361 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H	CR	1,0000000 0,06 0,06
	MATERIAL	:	1,57	12,8372853 %			
	MAO DE OBRA	:	10,66	87,1627147 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,23	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C	
88299	OPERADOR DE MOTO-ESCREIPER COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H		
I	4240 OPERADOR DE MOTO SCRAPER				H	CR	1,0000000 14,97 14,97
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,53 0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,35 0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,66 0,66

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95362	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTO-ESCREIPER (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,08	0,08
		MATERIAL	:		1,57	9,4464500 %	
		MAO DE OBRA	:		15,05	90,5535500 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,62	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	4239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	CR	1,0000000	18,36	18,36
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,10	0,10
		MATERIAL	:		1,57	7,8382426 %	
		MAO DE OBRA	:		18,46	92,1617574 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		20,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	H	CR	1,0000000	13,05	13,05
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL									
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66		
C	95364	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,07	0,07		
		MATERIAL	:		1,57	10,6875425 %			
		MAO DE OBRA	:		13,12	89,3124575 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		14,69	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
	88302	OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H					
I	25959	OPERADOR DE PAVIMENTADORA / MESA VIBROACABADORA	H	CR	1,0000000	15,45	15,45		
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53		
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35		
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66		
C	95365	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PAVIMENTADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,08	0,08		
		MATERIAL	:		1,57	9,1812865 %			
		MAO DE OBRA	:		15,53	90,8187135 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		17,10	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
	88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H					
I	4238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	CR	1,0000000	10,48	10,48		
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL							
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,05	0,05
		MATERIAL	:		1,57	12,9752066 %	
		MAO DE OBRA	:		10,53	87,0247934 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,10	100,0000000 %	ORIGEM DE PREÇO: C
88304		OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
I	4233	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO	H	CR	1,0000000	13,28	13,28
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95367	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,07	0,07
		MATERIAL	:		1,57	10,5227882 %	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

MAO DE OBRA		:	13,35	89,4772118 %			
TOTAL COMPOSIÇÃO		:	14,92	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
88306	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H		
I	4251 OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA				H	CR	1,0000000 14,44 14,44
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,53 0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,35 0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,66 0,66
C	95368 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H	CR	1,0000000 0,11 0,11
MATERIAL		:	1,57	9,7394540 %			
MAO DE OBRA		:	14,55	90,2605460 %			
TOTAL COMPOSIÇÃO		:	16,12	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
88307	OPERADOR PARA BATE ESTACAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H		
I	4252 OPERADOR DE BATE-ESTACAS				H	CR	1,0000000 13,44 13,44
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,53 0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,35 0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,66 0,66

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95369	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR PARA BATE ESTACAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,07	0,07
		MATERIAL	:		1,57	10,4111405 %	
		MAO DE OBRA	:		13,51	89,5888595 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88308	PASTILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	4751	PASTILHEIRO	H	CR	1,0000000	15,82	15,82
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,50	0,50
I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,96	0,96
C	95370	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PASTILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,16	0,16
		MATERIAL	:		2,36	12,8680479 %	
		MAO DE OBRA	:		15,98	87,1319521 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		18,34	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	4750	PEDREIRO	H	C	1,0000000	12,70	12,70
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,50	0,50

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	C	1,0000000	0,96	0,96
C	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H C	1,0000000	0,18	0,18
		MATERIAL	:	2,36	15,4855643 %	
		MAO DE OBRA	:	12,88	84,5144357 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	4783	PINTOR	H C	1,0000000	12,70	12,70
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H C	1,0000000	0,01	0,01
I	43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO H CAIXA)	H C	1,0000000	1,17	1,17
I	43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H C	1,0000000	1,46	1,46
C	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H C	1,0000000	0,12	0,12
		MATERIAL	:	3,53	21,5902140 %	
		MAO DE OBRA	:	12,82	78,4097860 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	16,35	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88311	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	12874	PINTOR DE LETREIROS	H CR	1,0000000	15,63	15,63
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H C	1,0000000	0,01	0,01
I	43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO H CAIXA)	H C	1,0000000	1,17	1,17

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	1,46	1,46
C	95373	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR DE LETREIROS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,15	0,15
MATERIAL : 3,53 18,2806835 % MAO DE OBRA : 15,78 81,7193165 % TOTAL COMPOSIÇÃO : 19,31 100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: C							
88312 PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H							
I	4785	PINTOR PARA TINTA EPOXI	H	CR	1,0000000	13,66	13,66
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO H CAIXA)	H	C	1,0000000	1,17	1,17
MATERIAL : 3,53 20,3810623 % MAO DE OBRA : 13,79 79,6189377 % TOTAL COMPOSIÇÃO : 17,32 100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: C							
88313 POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H							
I	4752	POCEIRO / ESCAVADOR DE VALAS E TUBULOES	H	CR	1,0000000	7,55	7,55
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95375	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA POCEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,11	0,11
		MATERIAL	:		1,57	17,0097508 %	
		MAO DE OBRA	:		7,66	82,9902492 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		9,23	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	25961	RASTELEIRO	H	CR	1,0000000	10,44	10,44
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95376	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA RASTELEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,03	0,03
		MATERIAL	:		1,57	13,0398671 %	
		MAO DE OBRA	:		10,47	86,9601329 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,04	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	6110	SERRALHEIRO	H	CR	1,0000000	12,70	12,70
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,50	0,50
I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	H	C	1,0000000	0,96	0,96
C	95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,10	0,10
		MATERIAL	:		2,36	15,5672823 %	
		MAO DE OBRA	:		12,80	84,4327177 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	6111	SERVENTE DE OBRAS	H	C	1,0000000	8,95	8,95
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,38	0,38
I	43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	H	C	1,0000000	1,02	1,02
C	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	C	1,0000000	0,13	0,13
		MATERIAL	:		2,30	20,2108963 %	
		MAO DE OBRA	:		9,08	79,7891037 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,38	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	6160	SOLDADOR	H	C	1,0000000	12,70	12,70
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL									
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35		
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43468	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,84	0,84		
I	43492	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	H	C	1,0000000	1,36	1,36		
C	95379	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	C	1,0000000	0,10	0,10		
		MATERIAL	:		3,10	19,4968553 %			
		MAO DE OBRA	:		12,80	80,5031447 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,90	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
88318		SOLDADOR A (PARA SOLDA A SER TESTADA COM RAIOS "X") COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H						
		TARES							
I	6166	SOLDADOR ELETRICO (PARA SOLDA A SER TESTADA COM RAIOS "X")	H	CR	1,0000000	15,04	15,04		
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53		
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35		
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	43468	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,84	0,84		
I	43492	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	H	C	1,0000000	1,36	1,36		
C	95380	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR A (PARA SOLDA A SER TESTADA COM RAIOS X) (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,11	0,11		
		MATERIAL	:		3,10	16,9863013 %			
		MAO DE OBRA	:		15,15	83,0136987 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		18,25	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
88320		TAQUEADOR OU TAQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	4763	TAQUEADOR OU TAQUEIRO	H	CR	1,0000000	15,58	15,58
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,34	0,34
I	43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	1,08	1,08
C	95382	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TAQUEADOR OU TAQUEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,12	0,12
		MATERIAL	:		2,32	12,8745837 %	
		MAO DE OBRA	:		15,70	87,1254163 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		18,02	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
88321		TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	7153	TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL	H	CR	1,0000000	15,58	15,58
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43458	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,04	0,04
I	43482	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,61	0,61
C	95383	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO DE LABORATÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,08	0,08
		MATERIAL	:		1,01	6,0587882 %	
		MAO DE OBRA	:		15,66	93,9412118 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,67	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

88322	TÉCNICO DE SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H				
I	6175 TECNICO EM SONDAGEM		H	CR	1,0000000	16,72	16,72
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95384 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO DE SONDAGEM (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	CR	1,0000000	0,13	0,13
	MATERIAL	:	1,03	5,7606263 %			
	MAO DE OBRA	:	16,85	94,2393737 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,88	100,0000000 %			
							- ORIGEM DE PREÇO: C
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H				
I	12869 TELHADOR		H	CR	1,0000000	15,15	15,15
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,34	0,34
I	43483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	1,08	1,08
C	95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	CR	1,0000000	0,11	0,11
	MATERIAL	:	2,32	13,1968145 %			
	MAO DE OBRA	:	15,26	86,8031855 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	17,58	100,0000000 %			
							- ORIGEM DE PREÇO: C

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H				
I	4237 OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA		H	CR	1,0000000	12,94	12,94
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	CR	1,0000000	0,10	0,10
	MATERIAL	:	1,57		10,7460643 %		
	MAO DE OBRA	:	13,04		89,2539357 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	14,61		100,0000000 %		
							ORIGEM DE PREÇO: C
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H				
I	10489 VIDRACEIRO		H	CR	1,0000000	10,09	10,09
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,50	0,50
I	43489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,96	0,96
C	95387 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	CR	1,0000000	0,10	0,10
	MATERIAL	:	2,36		18,8047808 %		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	10,19	81,1952192 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	12,55	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H			
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000	0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000	0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000	0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000	0,01
I	41776 VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)				H	CR	1,0000000	12,78
I	43467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)				H	C	1,0000000	0,38
I	43491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000	1,02
C	95388 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H	CR	1,0000000	0,04
A								
	MATERIAL	:	2,30	15,2116402 %				
	MAO DE OBRA	:	12,82	84,7883598 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,12	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H			
I	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000	0,01
I	37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000	0,53
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000	0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000	0,01
I	37666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR				H	CR	1,0000000	11,54
I	43464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000	0,01

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,66	0,66
C	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,06	0,06
		MATERIAL	:		1,57	11,9210326 %	
		MAO DE OBRA	:		11,60	88,0789674 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		13,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	25964	JARDINEIRO	H	CR	1,0000000	12,28	12,28
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,50	0,50
I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,96	0,96
C	95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,04	0,04
		MATERIAL	:		2,36	16,0762942 %	
		MAO DE OBRA	:		12,32	83,9237058 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		14,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	2355	DESENHISTA DETALHISTA	H	CR	1,0000000	44,86	44,86
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,05	0,05

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,54	0,54
C	95391	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,15	0,15
		MATERIAL	:		0,95	2,0670147 %	
		MAO DE OBRA	:		45,01	97,9329853 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		45,96	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	253	ALMOXARIFE	H	C	1,0000000	12,70	12,70
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43458	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,04	0,04
I	43482	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,61	0,61
C	95392	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	C	1,0000000	0,04	0,04
		MATERIAL	:		1,01	7,3454545 %	
		MAO DE OBRA	:		12,74	92,6545455 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		13,75	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90767	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	6122	APONTADOR OU APROPRIADOR DE MAO DE OBRA	H	CR	1,0000000	12,70	12,70
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43458	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,04	0,04
I	43482	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,61	0,61

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95393	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA APONTADOR OU APROPRIADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,18	0,18
		MATERIAL	:		1,01	7,2714182 %	
		MAO DE OBRA	:		12,88	92,7285818 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		13,89	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90768	ARQUITETO DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	33939	ARQUITETO JUNIOR		H	CR	1,0000000	54,48 54,48
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,57 0,57
C	95394	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	CR	1,0000000	0,31 0,31
		MATERIAL	:		0,94	1,6867037 %	
		MAO DE OBRA	:		54,79	98,3132963 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		55,73	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90769	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	33952	ARQUITETO PLENO		H	CR	1,0000000	77,39 77,39
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,57 0,57

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95395	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES H) - HORISTA	CR	1,0000000	0,44	0,44
		MATERIAL	:	0,94	1,1933477 %	
		MAO DE OBRA	:	77,83	98,8066523 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	78,77	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90770	ARQUITETO DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	33953	ARQUITETO SENIOR	H	CR	1,0000000	102,33 102,33
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,57 0,57
C	95396	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARE S) - HORISTA	CR	1,0000000	0,58	0,58
		MATERIAL	:	0,94	0,9051516 %	
		MAO DE OBRA	:	102,91	99,0948484 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	103,85	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90771	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	2359	DESENHISTA TECNICO AUXILIAR	H	CR	1,0000000	32,14 32,14
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,05 0,05
I	43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,54 0,54

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95397	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE DESENHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	CR	1,0000000	0,11	0,11
		- HORISTA					
		MATERIAL	:		0,95	2,8614457 %	
		MAO DE OBRA	:		32,25	97,1385543 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		33,20	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90772	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	H	CR	1,0000000	10,38	10,38
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43458	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLE TADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,04	0,04
I	43482	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,61	0,61
C	95398	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	CR	1,0000000	0,03	0,03
		- HORISTA					
		MATERIAL	:		1,01	8,8441330 %	
		MAO DE OBRA	:		10,41	91,1558670 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90773	DESENHISTA COPISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	2357	DESENHISTA COPISTA	H	CR	1,0000000	18,52	18,52
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,05	0,05
I	43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,54	0,54

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95399	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA COPISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - H H	CR	1,0000000	0,06	0,06
		ORISTA				
		MATERIAL	:	0,95	4,8643113 %	
		MAO DE OBRA	:	18,58	95,1356887 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,53	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	2358	DESENHISTA PROJETISTA	H	CR	1,0000000	31,77 31,77
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,05 0,05
I	43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,54 0,54
C	95400	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA PROJETISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,11 0,11
		MATERIAL	:	0,95	2,8936947 %	
		MAO DE OBRA	:	31,88	97,1063053 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	32,83	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	C	1,0000000	21,51 21,51
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,08 0,08
I	43487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,95 0,95

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	C	1,0000000	0,31	0,31
		MATERIAL	:		1,39	5,9887979 %	
		MAO DE OBRA	:		21,82	94,0112021 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		23,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	2706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR		H	C	1,0000000	73,93 73,93
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,57 0,57
C	95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	C	1,0000000	0,75	0,75
		MATERIAL	:		0,94	1,2430573 %	
		MAO DE OBRA	:		74,68	98,7569427 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		75,62	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	2707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO		H	CR	1,0000000	84,13 84,13
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,57 0,57

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95403	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CR	1,0000000	0,85	0,85
		MATERIAL	:	0,94	1,0940409 %	
		MAO DE OBRA	:	84,98	98,9059591 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	85,92	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	2708	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR	H	CR	1,0000000	115,02 115,02
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,57 0,57
C	95404	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CR	1,0000000	1,17	1,17
		MATERIAL	:	0,94	0,8025271 %	
		MAO DE OBRA	:	116,19	99,1974729 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	117,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	4069	MESTRE DE OBRAS	H	CR	1,0000000	32,63 32,63
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,08 0,08
I	43487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,95 0,95

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95405	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORA	CR	1,0000000	0,47	0,47
		STA				
		MATERIAL	:	1,39	4,0301536 %	
		MAO DE OBRA	:	33,10	95,9698464 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	34,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	7592	TOPOGRAFO	H	C	1,0000000	31,38
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01
I	43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,05
I	43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,54
C	95406	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORA	H	C	1,0000000	0,17
		MATERIAL	:	1,49	4,5096852 %	
		MAO DE OBRA	:	31,55	95,4903148 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	33,04	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	34783	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	CR	1,0000000	76,19
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01
I	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01
I	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,57

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95407	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) H	CR	1,0000000	1,79	1,79
		- HORISTA				
		MATERIAL	:	0,94	1,1910795 %	
		MAO DE OBRA	:	77,98	98,8089205 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	78,92	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	91678	ENGENHEIRO SANITARISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	34785	ENGENHEIRO SANITARISTA	H	CR	1,0000000	76,27 76,27
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35 0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	COLETA H	C	1,0000000	0,57 0,57
		MATERIAL	:	0,94	1,2174588 %	
		MAO DE OBRA	:	76,27	98,7825412 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	77,21	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93558	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			
I	10512	MOTORISTA DE CAMINHAO (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	2.347,57 2.347,57
I	40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	100,43 100,43
I	40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01 0,01
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94 65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43476	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43500	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	125,38 125,38

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95408	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) MES	CR	1,0000000	6,33	6,33
		- MENSALISTA				
		MATERIAL	:	291,78	11,0285446 %	
		MAO DE OBRA	:	2.353,90	88,9714554 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.645,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93559	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				MES
I	40805	DESENHISTA DETALHISTA (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	7.936,93 7.936,93
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94 65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43481	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	10,02 10,02
I	43505	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	102,76 102,76
C	95409	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) MES	CR	1,0000000	21,42	21,42
		- MENSALISTA				
		MATERIAL	:	178,73	2,1964881 %	
		MAO DE OBRA	:	7.958,35	97,8035119 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	8.137,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93560	DESENHISTA COPISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				MES
I	40806	DESENHISTA COPISTA (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	3.279,97 3.279,97
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94 65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43481	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	10,02 10,02
I	43505	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	102,76 102,76

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95410	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA COPISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - M MES	CR	1,0000000	8,85	8,85
		ENSALISTA				
		MATERIAL	:	178,73	5,1543597 %	
		MAO DE OBRA	:	3.288,82	94,8456403 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3.467,55	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93561	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			MES	
I	40807	DESENHISTA PROJETISTA (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	5.622,87 5.622,87
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94 65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43481	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	10,02 10,02
I	43505	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	102,76 102,76
C	95411	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA PROJETISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	CR	1,0000000	15,18 15,18
		MATERIAL	:	178,73	3,0726621 %	
		MAO DE OBRA	:	5.638,05	96,9273379 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5.816,78	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93562	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			MES	
I	40808	DESENHISTA TECNICO AUXILIAR (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	5.684,79 5.684,79
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94 65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43481	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	10,02 10,02
I	43505	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	102,76 102,76

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95412	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE DESENHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) MES	CR	1,0000000	15,34	15,34
		- MENSALISTA				
		MATERIAL	:	178,73	3,0402152 %	
		MAO DE OBRA	:	5.700,13	96,9597848 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5.878,86	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
				MES		
I	40809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	2.247,85
						2.247,85
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94
						65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01
						0,01
I	43470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	7,37
						7,37
I	43494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	114,12
						114,12
C	95413	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALIST	MES	CR	1,0000000	6,06
		A				
		MATERIAL	:	187,44	7,6777192 %	
		MAO DE OBRA	:	2.253,91	92,3222808 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.441,35	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93564	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
				MES		
I	40810	APONTADOR OU APROPRIADOR DE MAO DE OBRA (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	2.247,85
						2.247,85
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94
						65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01
						0,01
I	43470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	7,37
						7,37
I	43494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	114,12
						114,12

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95414	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA APONTADOR OU APROPRIADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARE MES	CR	1,0000000	25,17	25,17
		S) - MENSALISTA				
		MATERIAL	:	187,44	7,6180876 %	
		MAO DE OBRA	:	2.273,02	92,3819124 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.460,46	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			
I	40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	13.076,64
						13.076,64
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94
						65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01
						0,01
I	43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTAR MES	MES	C	1,0000000	1,45
		ES - COLETADO CAIXA)				1,45
I	43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COL MES	MES	C	1,0000000	108,24
		ETADO CAIXA)				108,24
C	95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLE MES	CR	1,0000000	101,99	101,99
		MENTARES) - MENSALISTA				
		MATERIAL	:	175,64	1,3152347 %	
		MAO DE OBRA	:	13.178,63	98,6847653 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13.354,27	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93566	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			
I	40812	AUXILIAR DE ESCRITORIO (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	1.839,68
						1.839,68
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94
						65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01
						0,01
I	43470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - C MES	MES	C	1,0000000	7,37
		OLETADO CAIXA)				7,37
I	43494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO MES	MES	C	1,0000000	114,12
		CAIXA)				114,12

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95416	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) MES	CR	1,0000000	4,96	4,96
		- MENSALISTA				
		MATERIAL	:	187,44	9,2240462 %	
		MAO DE OBRA	:	1.844,64	90,7759538 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	2.032,08	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
				MES		
I	40813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)		MES	CR	1,0000000 14.883,92 14.883,92
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000 65,94 65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTAR ES - COLETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000 1,45 1,45
I	43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COL ETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000 108,24 108,24
C	95417	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA			CR	1,0000000 116,09 116,09
		MATERIAL	:	175,64	1,1573804 %	
		MAO DE OBRA	:	15.000,01	98,8426196 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15.175,65	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93568	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
				MES		
I	40814	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (MENSALISTA)		MES	CR	1,0000000 20.345,91 20.345,91
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000 65,94 65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000 0,01 0,01
I	43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTAR ES - COLETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000 1,45 1,45
I	43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COL ETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000 108,24 108,24

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95418	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	CR	1,0000000	158,69	158,69
		MATERIAL	:		175,64	0,8493131 %	
		MAO DE OBRA	:		20.504,60	99,1506869 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		20.680,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93569	ARQUITETO JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES				
I	40815	ARQUITETO JUNIOR (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	9.638,79	9.638,79
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94	65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	1,45	1,45
I	43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	108,24	108,24
C	95419	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	CR	1,0000000	42,41	42,41
		MATERIAL	:		175,64	1,7819098 %	
		MAO DE OBRA	:		9.681,20	98,2180902 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		9.856,84	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93570	ARQUITETO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES				
I	40816	ARQUITETO PLENO (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	13.691,12	13.691,12
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94	65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	1,45	1,45
I	43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	108,24	108,24

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95420	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENS	MES	CR	1,0000000	60,24	60,24
		ALISTA					
		MATERIAL	:		175,64	1,2611474 %	
		MAO DE OBRA	:		13.751,36	98,7388526 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		13.927,00	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93571	ARQUITETO SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MES			
I	40817	ARQUITETO SENIOR (MENSALISTA)		MES	CR	1,0000000	18.100,86 18.100,86
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000	65,94 65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTAR		MES	C	1,0000000	1,45 1,45
		ES - COLETADO CAIXA)					
I	43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COL		MES	C	1,0000000	108,24 108,24
		ETADO CAIXA)					
C	95421	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MEN		MES	CR	1,0000000	79,64 79,64
		SALISTA					
		MATERIAL	:		175,64	0,9568460 %	
		MAO DE OBRA	:		18.180,50	99,0431540 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		18.356,14	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MES			
I	40818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)		MES	CR	1,0000000	3.805,06 3.805,06
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000	65,94 65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000	0,01 0,01
I	43475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTA		MES	C	1,0000000	14,26 14,26
		RES - COLETADO CAIXA)					
I	43499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - CO		MES	C	1,0000000	179,44 179,44
		LETADO CAIXA)					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

C	95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	CR	1,0000000	42,61	42,61
		MATERIAL	:		259,65	6,3216403 %	
		MAO DE OBRA	:		3.847,67	93,6783597 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		4.107,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES				
I	40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	5.775,12	5.775,12
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94	65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	14,26	14,26
I	43499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	179,44	179,44
C	95423	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	CR	1,0000000	64,68	64,68
		MATERIAL	:		259,65	4,2569411 %	
		MAO DE OBRA	:		5.839,80	95,7430589 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6.099,45	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES				
I	40820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	5.551,22	5.551,22
I	40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	100,43	100,43
I	40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01	0,01
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94	65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43481	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	10,02	10,02

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43505	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO C MES AIXA)	C	1,0000000	102,76	102,76
C	95424	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA MES	CR	1,0000000	24,42	24,42
		MATERIAL	:	279,17	4,7682162 %	
		MAO DE OBRA	:	5.575,64	95,2317838 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	5.854,81	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
I	6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	CR	0,0079000	8,85
		MAO DE OBRA	:	0,06	100,0000000 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
I	6117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	CR	0,0102000	10,00
		MAO DE OBRA	:	0,10	100,0000000 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95310	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
I	25958	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS	H	CR	0,0079000	8,28
		MAO DE OBRA	:	0,06	100,0000000 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95311	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
I	248	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL	H	CR	0,0079000	9,17
		MAO DE OBRA	:	0,07	100,0000000 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

95312	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	6127 AUXILIAR DE PEDREIRO	H	CR	0,0102000	8,93	0,09		
	MAO DE OBRA	:		0,09	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	242 AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	CR	0,0079000	11,60	0,09		
	MAO DE OBRA	:		0,09	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	378 ARMADOR	H	CR	0,0079000	12,70	0,10		
	MAO DE OBRA	:		0,10	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	40331 ASSENTADOR DE MANILHAS	H	CR	0,0102000	10,92	0,11		
	MAO DE OBRA	:		0,11	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	CR	0,0257000	8,93	0,22		
	MAO DE OBRA	:		0,22	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,22	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	CR	0,0124000	9,00	0,11		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	0,11	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,11	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95318	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE LABORATÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H			
I	245 AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO				H	CR	0,0057000	20,51
	MAO DE OBRA	:	0,11	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,11	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95319	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE MECÂNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H			
I	251 AUXILIAR DE MECANICO				H	CR	0,0079000	10,44
	MAO DE OBRA	:	0,08	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,08	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H			
I	252 AJUDANTE DE SERRALHEIRO				H	CR	0,0079000	9,50
	MAO DE OBRA	:	0,07	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,07	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95321	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H			
I	6121 AUXILIAR DE SERVICOS GERAIS				H	CR	0,0079000	9,63
	MAO DE OBRA	:	0,07	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,07	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95322	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H			
I	244 AUXILIAR DE TOPOGRAFO				H	CR	0,0057000	12,81
	MAO DE OBRA	:	0,07	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,07	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

95323	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	H	CR	0,0057000	16,65	0,09		
	MAO DE OBRA	:		0,09	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	4760 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	H	CR	0,0102000	15,82	0,16		
	MAO DE OBRA	:		0,16	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,16	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95325	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA BLASTER, DINAMITADOR OU CABO DE FOGO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	647 BLASTER, DINAMITADOR OU CABO DE FOGO	H	CR	0,0124000	10,92	0,13		
	MAO DE OBRA	:		0,13	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95326	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CADASTRISTA DE REDES DE AGUA E ESGOTO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	2354 LEITURISTA OU CADASTRISTA DE REDES DE AGUA E ESGOTO	H	CR	0,0035000	13,40	0,04		
	MAO DE OBRA	:		0,04	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,04	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95327	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALAFETADOR/CALAFATE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	4758 CALAFETADOR / CALAFATE	H	CR	0,0102000	15,47	0,15		
	MAO DE OBRA	:		0,15	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,15	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	4759 CALCETEIRO	H	CR	0,0079000	12,76	0,10		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL									
		MAO DE OBRA	:	0,10	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
95329		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H				
I	1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS			H	CR	0,0102000	11,36	0,11
		MAO DE OBRA	:	0,11	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
95330		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H				
I	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS			H	C	0,0079000	12,70	0,10
		MAO DE OBRA	:	0,10	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
95331		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CAVOUQUEIRO OU OPERADOR PERFURATRIZ/ROMPEDOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H				
I	4235	CAVOUQUEIRO OU OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR			H	CR	0,0079000	9,57	0,07
		MAO DE OBRA	:	0,07	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,07	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C			
95332		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H				
I	2436	ELETRICISTA			H	C	0,0257000	12,70	0,32
		MAO DE OBRA	:	0,32	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
95333		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA INDUSTRIAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H				
I	2439	ELETRICISTA DE MANUTENCAO INDUSTRIAL			H	CR	0,0257000	12,70	0,32
		MAO DE OBRA	:	0,32	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,32	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

95334	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORIST	H						
	A							
I	2438 ELETROTECNICO	H	CR	0,0213000	11,82	0,25		
	MAO DE OBRA	:		0,25	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,25	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	2696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	C	0,0124000	12,70	0,15		
	MAO DE OBRA	:		0,15	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,15	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95336	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ESTUCADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	12865 ESTUCADOR	H	CR	0,0079000	13,31	0,10		
	MAO DE OBRA	:		0,10	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,10	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C	
95337	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	12872 GESSEIRO	H	CR	0,0079000	12,70	0,10		
	MAO DE OBRA	:		0,10	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,10	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	12873 IMPERMEABILIZADOR	H	CR	0,0146000	14,18	0,20		
	MAO DE OBRA	:		0,20	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,20	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95339	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MAÇARIQUEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	4244 MACARIQUEIRO	H	CR	0,0124000	12,17	0,15		
	MAO DE OBRA	:		0,15	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,15	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

95340	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	12868 MARCENEIRO	H	CR	0,0102000	12,98	0,13		
	MAO DE OBRA	:		0,13	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,13	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	4755 MARMORISTA / GRANITEIRO	H	CR	0,0102000	14,79	0,15		
	MAO DE OBRA	:		0,15	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,15	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95342	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	4058 MECANICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS	H	CR	0,0057000	18,27	0,10		
	MAO DE OBRA	:		0,10	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,10	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95343	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	2701 INSTALADOR DE TUBULACOES (TUBOS/EQUIPAMENTOS)	H	CR	0,0102000	17,09	0,17		
	MAO DE OBRA	:		0,17	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,17	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	25957 MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	H	CR	0,0079000	11,89	0,09		
	MAO DE OBRA	:		0,09	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,09	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95345	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR ELETROMECAÂNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	2437 MONTADOR DE MAQUINAS	H	CR	0,0213000	16,02	0,34		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL									
		MAO DE OBRA	:	0,34	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,34	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
95346		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES	H						
		) - HORISTA							
I	2020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	H	CR	0,0035000	12,50			0,04
		MAO DE OBRA	:	0,04	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,04	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
95347		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES	H						
		- HORISTA							
I	4093	MOTORISTA DE CAMINHAO	H	CR	0,0035000	13,26			0,04
		MAO DE OBRA	:	0,04	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,04	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
95348		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA (ENCARGOS COMPLE	H						
		MENTARES) - HORISTA							
I	4094	MOTORISTA DE CAMINHAO-CARRETA	H	CR	0,0035000	17,71			0,06
		MAO DE OBRA	:	0,06	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,06	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
95349		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTAR	H						
		ES) - HORISTA							
I	4095	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO	H	CR	0,0035000	10,48			0,03
		MAO DE OBRA	:	0,03	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			
95350		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO PESADO (ENCARGOS COMPLEMENT	H						
		ARES) - HORISTA							
I	4097	MOTORISTA DE ONIBUS / MICRO-ONIBUS	H	CR	0,0035000	15,19			0,05
		MAO DE OBRA	:	0,05	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,05	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H							
I	4096 MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	H	CR	0,0113000	12,94	0,14			
	MAO DE OBRA	:		0,14	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,14	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95352	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA NIVELADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H							
I	7595 NIVELADOR	H	CR	0,0057000	16,13	0,09			
	MAO DE OBRA	:		0,09	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,09	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95354	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H							
I	4243 OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	H	CR	0,0057000	11,95	0,06			
	MAO DE OBRA	:		0,06	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,06	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95355	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE COMPRESSOR OU COMPRESSORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H							
I	4250 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR OU COMPRESSORISTA	H	CR	0,0057000	12,13	0,06			
	MAO DE OBRA	:		0,06	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,06	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95356	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H							
I	25960 OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	H	CR	0,0057000	14,71	0,08			
	MAO DE OBRA	:		0,08	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,08	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H							
I	4234 OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	C	0,0079000	16,13	0,12			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL									
		MAO DE OBRA	:	0,12	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,12	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95358		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -			H				
		HORISTA							
I	4253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO			H	CR	0,0113000	10,60	0,11
		MAO DE OBRA	:	0,11	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,11	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
95359		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -			H				
		- HORISTA							
I	4254	OPERADOR DE GUINDASTE			H	CR	0,0113000	21,71	0,24
		MAO DE OBRA	:	0,24	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,24	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95360		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -			H				
		HORISTA							
I	4230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)			H	CR	0,0079000	11,80	0,09
		MAO DE OBRA	:	0,09	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,09	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95361		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -			H				
		HORISTA							
I	4257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO			H	CR	0,0057000	10,60	0,06
		MAO DE OBRA	:	0,06	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,06	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95362		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTO-ESCREIPER (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -			H				
		HORISTA							
I	4240	OPERADOR DE MOTO SCRAPER			H	CR	0,0057000	14,97	0,08
		MAO DE OBRA	:	0,08	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,08	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	4239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	CR	0,0057000	18,36	0,10		
	MAO DE OBRA	:		0,10	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,10	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95364	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	4248 OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	H	CR	0,0057000	13,05	0,07		
	MAO DE OBRA	:		0,07	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,07	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95365	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PAVIMENTADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	25959 OPERADOR DE PAVIMENTADORA / MESA VIBROACABADORA	H	CR	0,0057000	15,45	0,08		
	MAO DE OBRA	:		0,08	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,08	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	4238 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	CR	0,0057000	10,48	0,05		
	MAO DE OBRA	:		0,05	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,05	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95367	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	4233 OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO	H	CR	0,0057000	13,28	0,07		
	MAO DE OBRA	:		0,07	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,07	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95368	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL									
I	4251	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA		H	CR	0,0079000	14,44	0,11	
		MAO DE OBRA	:	0,11	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,11	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95369	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR PARA BATE ESTACAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H					
I	4252	OPERADOR DE BATE-ESTACAS		H	CR	0,0057000	13,44	0,07	
		MAO DE OBRA	:	0,07	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,07	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95370	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PASTILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H					
I	4751	PASTILHEIRO		H	CR	0,0102000	15,82	0,16	
		MAO DE OBRA	:	0,16	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,16	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H					
I	4750	PEDREIRO		H	C	0,0146000	12,70	0,18	
		MAO DE OBRA	:	0,18	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,18	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H					
I	4783	PINTOR		H	C	0,0102000	12,70	0,12	
		MAO DE OBRA	:	0,12	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,12	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: C
	95373	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR DE LETREIROS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H					
I	12874	PINTOR DE LETREIROS		H	CR	0,0102000	15,63	0,15	
		MAO DE OBRA	:	0,15	100,0000000 %				
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,15	100,0000000 %				- ORIGEM DE PREÇO: C
	95374	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR PARA TINTA EPÓXI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	4785	PINTOR PARA TINTA EPOXI		H	CR	0,0102000	13,66	0,13
		MAO DE OBRA	:	0,13	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	95375	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA POCEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H				
I	4752	POCEIRO / ESCAVADOR DE VALAS E TUBULOES		H	CR	0,0146000	7,55	0,11
		MAO DE OBRA	:	0,11	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	95376	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA RASTELEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H				
I	25961	RASTELEIRO		H	CR	0,0035000	10,44	0,03
		MAO DE OBRA	:	0,03	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,03	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H				
I	6110	SERRALHEIRO		H	CR	0,0079000	12,70	0,10
		MAO DE OBRA	:	0,10	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H				
I	6111	SERVENTE DE OBRAS		H	C	0,0146000	8,95	0,13
		MAO DE OBRA	:	0,13	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,13	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	95379	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H				
I	6160	SOLDADOR		H	C	0,0079000	12,70	0,10
		MAO DE OBRA	:	0,10	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,10	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C		
	95380	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR A (PARA SOLDA A SER TESTADA COM RAIOS X) (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H				
I	6166	SOLDADOR ELETRICO (PARA SOLDA A SER TESTADA COM RAIOS "X")		H	CR	0,0079000	15,04	0,11

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	0,11	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,11	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
95382	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TAQUEADOR OU TAQUEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)				H			
	- HORISTA							
I	4763 TAQUEADOR OU TAQUEIRO				H	CR	0,0079000	15,58
	MAO DE OBRA	:	0,12	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,12	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95383	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO DE LABORATÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)				H			
	- HORISTA							
I	7153 TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL				H	CR	0,0057000	15,58
	MAO DE OBRA	:	0,08	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,08	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95384	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO DE SONDAGEM (ENCARGOS COMPLEMENTARES)				H			
	HORISTA							
I	6175 TECNICO EM SONDAGEM				H	CR	0,0079000	16,72
	MAO DE OBRA	:	0,13	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,13	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H			
I	12869 TELHADOR				H	CR	0,0079000	15,15
	MAO DE OBRA	:	0,11	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,11	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H			
I	4237 OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA				H	CR	0,0079000	12,94
	MAO DE OBRA	:	0,10	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,10	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H			
I	10489 VIDRACEIRO				H	CR	0,0102000	10,09

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	0,10	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,10	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95388	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORIST			H				
	A							
I	41776 VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)			H	CR	0,0035000	12,78	0,04
	MAO DE OBRA	:	0,04	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,04	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H				
I	37666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR			H	CR	0,0057000	11,54	0,06
	MAO DE OBRA	:	0,06	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,06	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H				
I	25964 JARDINEIRO			H	CR	0,0035000	12,28	0,04
	MAO DE OBRA	:	0,04	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,04	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95391	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H				
I	2355 DESENHISTA DETALHISTA			H	CR	0,0035000	44,86	0,15
	MAO DE OBRA	:	0,15	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,15	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95392	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H				
I	253 ALMOXARIFE			H	C	0,0035000	12,70	0,04
	MAO DE OBRA	:	0,04	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,04	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

95393	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA APONTADOR OU APROPRIADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H						
	S) - HORISTA							
I	6122 APONTADOR OU APROPRIADOR DE MAO DE OBRA	H	CR	0,0146000	12,70	0,18		
	MAO DE OBRA	:		0,18	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,18	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: C	
95394	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H						
	S) - HORISTA							
I	33939 ARQUITETO JUNIOR	H	CR	0,0057000	54,48	0,31		
	MAO DE OBRA	:		0,31	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,31	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95395	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H						
	) - HORISTA							
I	33952 ARQUITETO PLENO	H	CR	0,0057000	77,39	0,44		
	MAO DE OBRA	:		0,44	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,44	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95396	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H						
	S) - HORISTA							
I	33953 ARQUITETO SENIOR	H	CR	0,0057000	102,33	0,58		
	MAO DE OBRA	:		0,58	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,58	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95397	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE DESENHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H						
	- HORISTA							
I	2359 DESENHISTA TECNICO AUXILIAR	H	CR	0,0035000	32,14	0,11		
	MAO DE OBRA	:		0,11	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,11	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95398	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H						
	- HORISTA							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO		H	CR	0,0035000	10,38	0,03
		MAO DE OBRA	:	0,03	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,03	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95399	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA COPISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	H			
I	2357	DESENHISTA COPISTA		H	CR	0,0035000	18,52	0,06
		MAO DE OBRA	:	0,06	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,06	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95400	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA PROJETISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	H			
I	2358	DESENHISTA PROJETISTA		H	CR	0,0035000	31,77	0,11
		MAO DE OBRA	:	0,11	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,11	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	H			
I	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS		H	C	0,0146000	21,51	0,31
		MAO DE OBRA	:	0,31	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,31	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
	95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	H			
I	2706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR		H	C	0,0102000	73,93	0,75
		MAO DE OBRA	:	0,75	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,75	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: C
	95403	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	H			
I	2707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO		H	CR	0,0102000	84,13	0,85

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	0,85	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,85	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
95404	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H			
I	2708 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR				H	CR	0,0102000	115,02 1,17
	MAO DE OBRA	:	1,17	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,17	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95405	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H			
I	4069 MESTRE DE OBRAS				H	CR	0,0146000	32,63 0,47
	MAO DE OBRA	:	0,47	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,47	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95406	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H			
I	7592 TOPOGRAFO				H	C	0,0057000	31,38 0,17
	MAO DE OBRA	:	0,17	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,17	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		
95407	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H			
I	34783 ENGENHEIRO ELETRICISTA				H	CR	0,0235000	76,19 1,79
	MAO DE OBRA	:	1,79	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	1,79	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: C		
95408	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA				MES			
I	10512 MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA)				MES	CR	0,0027000	2.347,57 6,33
	MAO DE OBRA	:	6,33	100,0000000 %				
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	6,33	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

95409	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES						
	- MENSALISTA							
I	40805 DESENHISTA DETALHISTA (MENSALISTA)	MES	CR	0,0027000	7.936,93	21,42		
	MAO DE OBRA	:		21,42	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		21,42	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95410	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA COPISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - M	MES						
	ENSALISTA							
I	40806 DESENHISTA COPISTA (MENSALISTA)	MES	CR	0,0027000	3.279,97	8,85		
	MAO DE OBRA	:		8,85	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		8,85	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95411	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA PROJETISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES						
	- MENSALISTA							
I	40807 DESENHISTA PROJETISTA (MENSALISTA)	MES	CR	0,0027000	5.622,87	15,18		
	MAO DE OBRA	:		15,18	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,18	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95412	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE DESENHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES						
	- MENSALISTA							
I	40808 DESENHISTA TECNICO AUXILIAR (MENSALISTA)	MES	CR	0,0027000	5.684,79	15,34		
	MAO DE OBRA	:		15,34	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		15,34	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95413	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALIST	MES						
	A							
I	40809 ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MES	CR	0,0027000	2.247,85	6,06		
	MAO DE OBRA	:		6,06	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		6,06	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR	
95414	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA APONTADOR OU APROPRIADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARE	MES						
	S) - MENSALISTA							

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	40810	APONTADOR OU APROPRIADOR DE MAO DE OBRA (MENSALISTA)		MES	CR	0,0112000	2.247,85	25,17
		MAO DE OBRA	:	25,17	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	25,17	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES				
I	40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)		MES	CR	0,0078000	13.076,64	101,99
		MAO DE OBRA	:	101,99	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	101,99	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	95416	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES				
I	40812	AUXILIAR DE ESCRITORIO (MENSALISTA)		MES	CR	0,0027000	1.839,68	4,96
		MAO DE OBRA	:	4,96	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,96	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	95417	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES				
I	40813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)		MES	CR	0,0078000	14.883,92	116,09
		MAO DE OBRA	:	116,09	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	116,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	95418	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES				
I	40814	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (MENSALISTA)		MES	CR	0,0078000	20.345,91	158,69
		MAO DE OBRA	:	158,69	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	158,69	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	95419	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES				
I	40815	ARQUITETO JUNIOR (MENSALISTA)		MES	CR	0,0044000	9.638,79	42,41

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

	MAO DE OBRA	:	42,41	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	42,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95420	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENS MES						
	ALISTA						
I	40816	ARQUITETO PLENO (MENSALISTA)		MES	CR	0,0044000	13.691,12 60,24
	MAO DE OBRA	:	60,24	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	60,24	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95421	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MEN MES						
	SALISTA						
I	40817	ARQUITETO SENIOR (MENSALISTA)		MES	CR	0,0044000	18.100,86 79,64
	MAO DE OBRA	:	79,64	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	79,64	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA MES						
I	40818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)		MES	CR	0,0112000	3.805,06 42,61
	MAO DE OBRA	:	42,61	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	42,61	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95423	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENS MES						
	ALISTA						
I	40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)		MES	CR	0,0112000	5.775,12 64,68
	MAO DE OBRA	:	64,68	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	64,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
95424	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA MES						
I	40820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)		MES	CR	0,0044000	5.551,22 24,42
	MAO DE OBRA	:	24,42	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	24,42	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
100288	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA H						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL									
I	34345	VIGIA DIURNO			H	CR	0,0035000	9,32	0,03
		MAO DE OBRA	:	0,03	100,0000000	%			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,03	100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	100289	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H				
I	34345	VIGIA DIURNO			H	CR	1,0000000	9,32	9,32
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)			H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)			H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)			H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)			H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)			H	C	1,0000000	0,38	0,38
I	43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			H	C	1,0000000	1,02	1,02
C	100288	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H	CR	1,0000000	0,03	0,03
		MATERIAL	:	2,30	19,7424892	%			
		MAO DE OBRA	:	9,35	80,2575108	%			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	11,65	100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	100290	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H				
I	34392	AUXILIAR DE ALMOXARIFE			H	CR	0,0035000	9,72	0,03
		MAO DE OBRA	:	0,03	100,0000000	%			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,03	100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
	100291	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H	H			
I	34466	AJUDANTE DE PINTOR			H	CR	0,0102000	9,17	0,09
		MAO DE OBRA	:	0,09	100,0000000	%			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,09	100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

100292	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA COORDENADOR/GERENTE DE OBRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	34500 COORDENADOR / GERENTE DE OBRA	H	CR	0,0035000	108,37	0,37		
	MAO DE OBRA	:		0,37	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
100293	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE AZULEJISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	34551 AUXILIAR DE AZULEJISTA	H	CR	0,0102000	9,24	0,09		
	MAO DE OBRA	:		0,09	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,09	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
100294	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO PAISAGISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	34760 ARQUITETO PAISAGISTA	H	CR	0,0035000	56,21	0,19		
	MAO DE OBRA	:		0,19	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,19	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
100295	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ELETROELETRONICOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	34761 MONTADOR DE ELETROELETRONICOS	H	CR	0,0213000	13,70	0,29		
	MAO DE OBRA	:		0,29	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,29	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
100296	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						
I	34779 ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR	H	CR	0,0079000	75,00	0,59		
	MAO DE OBRA	:		0,59	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,59	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		
100297	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H						

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	34780	ENGENHEIRO CIVIL PLENO		H	CR	0,0079000	84,61	0,66
		MAO DE OBRA	:	0,66	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,66	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
100298		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H				
I	34794	MECANICO DE REFRIGERACAO		H	CR	0,0235000	12,70	0,29
		MAO DE OBRA	:	0,29	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,29	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
100299		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H				
I	40943	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO		H	CR	0,0124000	17,94	0,22
		MAO DE OBRA	:	0,22	100,0000000 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	0,22	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
100300		AUXILIAR DE ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H				
I	34392	AUXILIAR DE ALMOXARIFE		H	CR	1,0000000	9,72	9,72
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43458	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,04	0,04
I	43482	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,61	0,61
C	100290	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	CR	1,0000000	0,03	0,03
		MATERIAL	:	1,01	9,3866171 %			
		MAO DE OBRA	:	9,75	90,6133829 %			
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10,76	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
100301		AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H				

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	34466	AJUDANTE DE PINTOR	H	CR	1,0000000	9,17	9,17
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO H CAIXA)	H	C	1,0000000	1,17	1,17
I	43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	1,46	1,46
C	100291	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - H ORISTA	H	CR	1,0000000	0,09	0,09
		MATERIAL	:		3,53	27,5996872 %	
		MAO DE OBRA	:		9,26	72,4003128 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		12,79	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
100302		COORDENADOR/GERENTE DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	34500	COORDENADOR / GERENTE DE OBRA	H	CR	1,0000000	108,37	108,37
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,57	0,57
C	100292	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA COORDENADOR/GERENTE DE OBRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,37	0,37
		MATERIAL	:		0,94	0,8570386 %	
		MAO DE OBRA	:		108,74	99,1429614 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		109,68	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
100303		AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	34551	AUXILIAR DE AZULEJISTA	H	CR	1,0000000	9,24	9,24
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA H DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,50	0,50
I	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA H)	H	C	1,0000000	0,96	0,96
C	100293	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE AZULEJISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,09	0,09
		MATERIAL	:		2,36	20,1881950 %	
		MAO DE OBRA	:		9,33	79,8118050 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		11,69	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	100304	ARQUITETO PAISAGISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H			
I	34760	ARQUITETO PAISAGISTA	H	CR	1,0000000	56,21	56,21
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA H DO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,57	0,57
C	100294	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO PAISAGISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,19	0,19
		MATERIAL	:		0,94	1,6393442 %	
		MAO DE OBRA	:		56,40	98,3606558 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		57,34	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

100305		ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H					
I	34779	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR		H	CR	1,0000000	75,00		75,00
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,35		0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01		0,01
I	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01		0,01
I	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,57		0,57
C	100296	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	CR	1,0000000	0,59		0,59
		MATERIAL	:	0,94		1,2282764	%		
		MAO DE OBRA	:	75,59		98,7717236	%		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	76,53		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
100306		ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H					
I	34780	ENGENHEIRO CIVIL PLENO		H	CR	1,0000000	84,61		84,61
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,35		0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01		0,01
I	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,01		0,01
I	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)		H	C	1,0000000	0,57		0,57
C	100297	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	CR	1,0000000	0,66		0,66
		MATERIAL	:	0,94		1,0903607	%		
		MAO DE OBRA	:	85,27		98,9096393	%		
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	86,21		100,0000000	%	- ORIGEM DE PREÇO: CR	
100307		MONTADOR DE ELETROELETRÔNICOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H					

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	34761	MONTADOR DE ELETROELETRONICOS	H	CR	1,0000000	13,70	13,70
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COL ETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,55	0,55
I	43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,93	0,93
C	100295	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ELETROELETRONICOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,29	0,29
		MATERIAL	:		2,38	14,5387904 %	
		MAO DE OBRA	:		13,99	85,4612096 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		16,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
I	34794	MECANICO DE REFRIGERACAO	H	CR	1,0000000	12,70	12,70
I	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,53	0,53
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,01	0,01
I	43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COL ETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,55	0,55
I	43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,93	0,93
C	100298	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,29	0,29

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

	MATERIAL	:	2,38	15,4847104 %			
	MAO DE OBRA	:	12,99	84,5152896 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15,37	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
100309	TÉCNICO EM SEGUANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H		
I	37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,35 0,35
I	37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,01 0,01
I	40943 TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO				H	CR	1,0000000 17,94 17,94
I	43458 FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLE TADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,04 0,04
I	43482 EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	C	1,0000000 0,61 0,61
C	100299 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H	CR	1,0000000 0,22 0,22
	MATERIAL	:	1,01	5,2686489 %			
	MAO DE OBRA	:	18,16	94,7313511 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	19,17	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
100310	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA				MES		
I	40908 AUXILIAR DE ALMOXARIFE (MENSALISTA)				MES	CR	0,0027000 1.722,40 4,65
	MAO DE OBRA	:	4,65	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	4,65	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	
100311	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA COORDENADOR/GERENTE DE OBRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA				MES		
I	40934 COORDENADOR / GERENTE DE OBRA (MENSALISTA)				MES	CR	0,0027000 19.169,17 51,75
	MAO DE OBRA	:	51,75	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	51,75	100,0000000 %	-	ORIGEM DE PREÇO: CR	

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

100312	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO PAISAGISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES						
I	40935 ARQUITETO PAISAGISTA (MENSALISTA)	MES	CR	0,0027000	9.943,15	26,84		
	MAO DE OBRA	:		26,84	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		26,84	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
100313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES						
I	40936 ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR (MENSALISTA)	MES	CR	0,0061000	13.267,40	80,93		
	MAO DE OBRA	:		80,93	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		80,93	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
100314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES						
I	40937 ENGENHEIRO CIVIL PLENO (MENSALISTA)	MES	CR	0,0061000	14.968,25	91,30		
	MAO DE OBRA	:		91,30	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		91,30	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
100315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES						
I	40944 TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (MENSALISTA)	MES	CR	0,0095000	3.173,82	30,15		
	MAO DE OBRA	:		30,15	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		30,15	100,0000000 %			- ORIGEM DE PREÇO: CR
100316	AUXILIAR DE ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES						
I	40863 EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94	65,94		
I	40864 SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01	0,01		
I	40908 AUXILIAR DE ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	1.722,40	1.722,40		
I	43470 FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	7,37	7,37		

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	114,12	114,12
C	100310	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	CR	1,0000000	4,65	4,65
		MATERIAL	:		187,44	9,7905969 %	
		MAO DE OBRA	:		1.727,05	90,2094031 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		1.914,49	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	100317	COORDENADOR / GERENTE DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES				
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94	65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01	0,01
I	40934	COORDENADOR / GERENTE DE OBRA (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	19.169,17	19.169,17
I	43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTAR ES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	1,45	1,45
I	43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COL ETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	108,24	108,24
C	100311	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA COORDENADOR/GERENTE DE OBRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	CR	1,0000000	51,75	51,75
		MATERIAL	:		175,64	0,9055213 %	
		MAO DE OBRA	:		19.220,92	99,0944787 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		19.396,56	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	100318	ARQUITETO PAISAGISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES				
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	65,94	65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	0,01	0,01
I	40935	ARQUITETO PAISAGISTA (MENSALISTA)	MES	CR	1,0000000	9.943,15	9.943,15
I	43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTAR ES - COLETADO CAIXA)	MES	C	1,0000000	1,45	1,45

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COL MES ETADO CAIXA)	C	1,0000000	108,24	108,24
C	100312	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO PAISAGISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MES MENSALISTA	CR	1,0000000	26,84	26,84
		MATERIAL	:	175,64	1,7311886 %	
		MAO DE OBRA	:	9.969,99	98,2688114 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	10.145,63	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	100319	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES C	1,0000000	65,94	65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES C	1,0000000	0,01	0,01
I	40936	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR (MENSALISTA)	MES CR	1,0000000	13.267,40	13.267,40
I	43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTAR ES - COLETADO CAIXA)	MES C	1,0000000	1,45	1,45
I	43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COL MES ETADO CAIXA)	C	1,0000000	108,24	108,24
C	100313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES MES) - MENSALISTA	CR	1,0000000	80,93	80,93
		MATERIAL	:	175,64	1,2987310 %	
		MAO DE OBRA	:	13.348,33	98,7012690 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	13.523,97	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	100320	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES C	1,0000000	65,94	65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES C	1,0000000	0,01	0,01
I	40937	ENGENHEIRO CIVIL PLENO (MENSALISTA)	MES CR	1,0000000	14.968,25	14.968,25
I	43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTAR ES - COLETADO CAIXA)	MES C	1,0000000	1,45	1,45

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COL MES ETADO CAIXA)	C	1,0000000	108,24	108,24
C	100314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) MES - MENSALISTA	CR	1,0000000	91,30	91,30
		MATERIAL	:	175,64	1,1528572 %	
		MAO DE OBRA	:	15.059,55	98,8471428 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	15.235,19	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	100321	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES C	1,0000000	65,94	65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES C	1,0000000	0,01	0,01
I	40944	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (MENSALISTA)	MES CR	1,0000000	3.173,82	3.173,82
I	43470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	C MES C	1,0000000	7,37	7,37
I	43494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES C	1,0000000	114,12	114,12
C	100315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	CR	1,0000000	30,15	30,15
		MATERIAL	:	187,44	5,5269047 %	
		MAO DE OBRA	:	3.203,97	94,4730953 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	3.391,41	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	100533	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
I	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H C	1,0000000	0,35	0,35
I	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H C	1,0000000	0,01	0,01
I	40945	TECNICO DE EDIFICACOES	H CR	1,0000000	29,93	29,93
I	43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H C	1,0000000	0,05	0,05

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	C	1,0000000	0,54	0,54
C	100535	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO DE EDIFICACOES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	CR	1,0000000	0,37	0,37
		MATERIAL	:		0,95	3,0400000 %	
		MÃO DE OBRA	:		30,30	96,9600000 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		31,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	100534	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MES			
I	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000	65,94 65,94
I	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000	0,01 0,01
I	40946	TECNICO DE EDIFICACOES (MENSALISTA)		MES	CR	1,0000000	5.295,37 5.295,37
I	43470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000	7,37 7,37
I	43494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		MES	C	1,0000000	114,12 114,12
C	100536	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO DE EDIFICACOES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES	CR	1,0000000	50,30 50,30
		MATERIAL	:		187,44	3,3876066 %	
		MÃO DE OBRA	:		5.345,67	96,6123934 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		5.533,11	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: C
	100535	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO DE EDIFICACOES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H			
I	40945	TECNICO DE EDIFICACOES		H	CR	0,0124000	29,93 0,37
		MÃO DE OBRA	:		0,37	100,0000000 %	
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:		0,37	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR
	100536	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO DE EDIFICACOES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES			

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:19/03/2020 00:13:12

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,19%(HORA) 48,08%(MÊS)
 ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 18/03/2020

VÍNCULO : ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL

I	40946 TECNICO DE EDIFICACOES (MENSALISTA)		MES	CR	0,0095000	5.295,37	50,30
	MAO DE OBRA	:	50,30	100,0000000 %			
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:	50,30	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: CR		

TOTAL DO TIPO1 : 269
 TOTAL DA CLASSE : 269
 TOTAL DO VÍNCULO : 269

TOTAL DE COMPOSIÇÕES

NACIONAL 6.304
 TOTAL GERAL.: 6.304

