



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPUPMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF.
			05/2023
			04/2023



VALOR MÃO DE OBRA:	1,45
VALOR MATERIAL:	8,20
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	2,69

91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,79	6,79
TOTAL Material:						6,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	17,71	4,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	21,85	5,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,16

VALOR:	15,95
VALOR ENCARGOS (74.58%):	2,81
VALOR MÃO DE OBRA:	6,57
VALOR MATERIAL:	6,79
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	4,21

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,25	1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,59	0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						5,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	11,06	11,06
TOTAL Mão de Obra:						11,06

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
TOTAL Serviço:						0,24

VALOR:	16,73
VALOR ENCARGOS (74.58%):	4,82
VALOR MÃO DE OBRA:	11,30
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CP/UPMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESCONEGAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR BDI (26.41%): 4,41

88425 PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037540	PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATE 60 M, MOTOR ELETRICO TRIFASICO	SINAPI	UN	0,00008000	94.000,28	7,52
TOTAL Equipamento:						7,52

VALOR:	7,52
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	7,52
VALOR BDI (26.41%):	1,98

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 (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	3,56000000	0,40	1,42
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	SINAPI	CHP	1,08000000	1,76	1,90
TOTAL Equipamento Custo Horário:						3,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	64,52	65,81
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,52000000	0,84	288,55
TOTAL Material:						354,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR ENCARGOS COMPLEMENTARES	COM	SINAPI	H	4,64000000	16,19	75,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						75,12	

VALOR:	432,80
VALOR ENCARGOS (74.58%):	23,34
VALOR MÃO DE OBRA:	54,60
VALOR MATERIAL:	354,35
VALOR EQUIPAMENTOS:	2,32
VALOR BDI (26.41%):	114,30

95351 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	SINAPI	H	0,01718000	15,65	0,26
TOTAL Mão de Obra:						0,26

VALOR:	0,26
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,11

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CP/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR MÃO DE OBRA:	0,26
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,06

95387 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489 VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	15,65	0,24
TOTAL Mão de Obra:					0,24

VALOR:	0,24
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,11
VALOR MÃO DE OBRA:	0,24
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,06

95278 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIÇÃO. AF_09/2016 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010658 ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	UN	0,00007200	8.364,50	0,60
TOTAL Equipamento:					0,60

VALOR:	0,60
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,60
VALOR BDI (26.41%):	0,15

91191 CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	16,81	0,38
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	20,86	3,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,84

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00100000	617,20	0,61
TOTAL Serviço:					0,61

VALOR:	4,45
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,29
VALOR MÃO DE OBRA:	3,01
VALOR MATERIAL:	0,47
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,17

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPJ/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

**92957 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015 (H)**

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013836 MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	UN	0,00000760	66.883,64	0,50
TOTAL Equipamento:					0,50

VALOR:	0,50
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,50
VALOR BDI (26.41%):	0,13

89497 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01180000	52,78	0,62
00003535 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,55	5,55
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01570000	1,75	0,02
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	59,79	0,83
TOTAL Material:					7,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	16,81	1,76
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	20,86	2,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,94

VALOR:	10,96
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,25
VALOR MÃO DE OBRA:	2,90
VALOR MATERIAL:	7,03
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	2,89

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114 AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	11,67	0,14
TOTAL Mão de Obra:					0,14



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CP/UPMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF. 05/2023
			04/2023



VALOR:	0,14
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,06
VALOR MÃO DE OBRA:	0,14
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,03

89623 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	52,78	0,92
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02360000	1,75	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02100000	59,79	1,25
00007141	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	8,68	8,68
TOTAL Material:						10,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	16,81	2,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	20,86	2,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,27

VALOR:	16,16
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,67
VALOR MÃO DE OBRA:	3,88
VALOR MATERIAL:	10,91
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	4,26

32 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	1,94	3,88
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,65	3,65
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	21,78	1,08
TOTAL Material:						8,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	16,81	2,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	20,86	2,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,18

VALOR:	13,79
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,64
VALOR MÃO DE OBRA:	3,83
VALOR MATERIAL:	8,61



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CP/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA



VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	3,64

89570 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000110	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	5,86	5,86
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	52,78	0,55
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01570000	1,75	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01250000	59,79	0,74
TOTAL Material:						7,17

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06590000	16,81	1,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06590000	20,86	1,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,47

VALOR:	9,64
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,78
VALOR MÃO DE OBRA:	1,81
VALOR MATERIAL:	7,19
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	2,54

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,23	16,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						16,23

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,04	1,04
TOTAL Serviço:						1,24

VALOR:	17,47
VALOR ENCARGOS (74.58%):	5,04
VALOR MÃO DE OBRA:	11,80
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,20
VALOR BDI (26.41%):	4,61

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPUPMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	09/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

90439 FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (UN)

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	COM	SINAPI	CHI	0,80500000	18,48	14,87
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	COM	SINAPI	CHP	0,36700000	21,04	7,72
TOTAL Equipamento Custo Horário:						22,59	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO ENCARGOS COMPLEMENTARES	COM	SINAPI	H	0,18300000	16,81	3,07
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COM	SINAPI	H	1,17200000	20,86	24,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						27,51	



VALOR:	50,10
VALOR ENCARGOS (74,58%):	14,81
VALOR MÃO DE OBRA:	34,65
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	3,62
VALOR BDI (26,41%):	13,23

91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	COM	SINAPI	UN	0,00005330	14.076,39	0,75
TOTAL Equipamento:						0,75	

VALOR:	0,75
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,75
VALOR BDI (26,41%):	0,19

94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
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	COM	SINAPI	CHI	0,61970000	1,67	1,03
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	COM	SINAPI	CHP	0,65720000	5,23	3,43
TOTAL Equipamento Custo Horário:						4,46	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	NA	SINAPI	M3	0,76090000	63,70	48,46
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	NA	SINAPI	KG	325,15890000	0,84	273,13
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	POSTO	SINAPI	M3	0,59120000	75,84	44,83
TOTAL Material:						366,42	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERBAO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR ENCARGOS COMPLEMENTARES	COM	SINAPI	H	1,27680000	16,19	20,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	2,02670000	16,73	33,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						54,57	



VALOR:	425,45
VALOR ENCARGOS (74,58%):	16,20
VALOR MÃO DE OBRA:	37,92
VALOR MATERIAL:	366,42
VALOR EQUIPAMENTOS:	3,20
VALOR BDI (26,41%):	112,36

222 RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. 05/2015 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COM	SINAPI	H	0,07600000	16,81	1,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,48300000	20,86	10,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						11,34	

VALOR:	11,34
VALOR ENCARGOS (74,58%):	3,67
VALOR MÃO DE OBRA:	8,59
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	2,99

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						5,59	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)		SINAPI	H	1,00000000	15,65	15,65
TOTAL Mão de Obra:						15,65	

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		SINAPI	H	1,00000000	0,61	0,61
TOTAL Serviço:						0,61	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA :	13/10/2023	L.S. Hora:	74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CP/PMVG	BDI :	26,41%	L.S. Mês:	39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023	
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		



VALOR:	21,85
VALOR ENCARGOS (74.58%):	6,94
VALOR MÃO DE OBRA:	16,26
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	5,77

89528 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	52,78	0,37
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	1,75	0,01
00003904	LUVA PVC SOLDÁVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,77	0,77
0020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	59,79	0,47
TOTAL Material:						1,62

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04710000	16,81	0,79
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04710000	20,86	0,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,77

VALOR:	3,39
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,56
VALOR MÃO DE OBRA:	1,30
VALOR MATERIAL:	1,63
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,89

79 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_09/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010658	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	UN	0,00000760	8,364,50	0,06
TOTAL Equipamento:						0,06

VALOR:	0,06
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,06
VALOR BDI (26.41%):	0,01

91192 CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02600000	16,81	0,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18600000	20,86	3,87



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-C/PL/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	09/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,30
--	------

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00100000	617,20	0,61

TOTAL Serviço:	0,61
----------------	------

VALOR:	4,91
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,43
VALOR MÃO DE OBRA:	3,36
VALOR MATERIAL:	0,47
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,29

056 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIÇÃO. AF_12/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013836 MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	UN	0,00006400	66.883,64	4,28

TOTAL Equipamento:	4,28
--------------------	------

VALOR:	4,28
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	4,28
VALOR BDI (26.41%):	1,13

89830 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	2,85	8,55
0003658 JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	18,01	18,01
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11250000	21,78	2,45

TOTAL Material:	29,01
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16760000	16,81	2,81
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16760000	20,86	3,49

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,30
--	------

VALOR:	35,31
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,99
VALOR MÃO DE OBRA:	4,66
VALOR MATERIAL:	29,01
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	9,32



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



89624 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01590000	52,78	0,83
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02230000	1,75	0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01880000	59,79	1,12
00007128	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	8,16	8,16
TOTAL Material:						10,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12770000	16,81	2,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12770000	20,86	2,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,80

VALOR:	14,94
VALOR ENCARGOS (74,58%):	1,52
VALOR MÃO DE OBRA:	3,54
VALOR MATERIAL:	10,15
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	3,94

89498 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01180000	52,78	0,62
00003502	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,60	5,60
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01570000	1,75	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	59,79	0,83
TOTAL Material:						7,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	16,81	1,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	20,86	2,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,94

VALOR:	11,01
VALOR ENCARGOS (74,58%):	1,25
VALOR MÃO DE OBRA:	2,90
VALOR MATERIAL:	7,08
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	2,90

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02 05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO 04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	11,67	0,18
----------	--------------------------------	--------	---	------------	-------	------

TOTAL Mão de Obra: 0,18

VALOR: 0,18

VALOR ENCARGOS (74.58%): 0,08

VALOR MÃO DE OBRA: 0,18

VALOR MATERIAL: 0,00

VALOR EQUIPAMENTOS: 0,00

VALOR BDI (26.41%): 0,04



91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,23	16,23

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 16,23

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01

TOTAL Serviço: 0,12

VALOR: 16,35

VALOR ENCARGOS (74.58%): 5,04

VALOR MÃO DE OBRA: 11,81

VALOR MATERIAL: 0,00

VALOR EQUIPAMENTOS: 0,12

VALOR BDI (26.41%): 4,31

88427 PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Especiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,06000000	0,77	0,81

TOTAL Especiais: 0,81

VALOR: 0,81

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR MÃO DE OBRA: 0,00

VALOR MATERIAL: 0,00

VALOR EQUIPAMENTOS: 0,00

VALOR BDI (26.41%): 0,21

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA:	13/10/2023	L.S. Hora:	74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-C.P.U.P.M.V.G	BDI:	26,41%	L.S. Mês:	39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA	FORTE	VERSÃO	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA	ORSE	2023/02	05/2023	
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		



00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						5,60

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378 ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,65	15,65
TOTAL Mão de Obra:					15,65

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR:	21,43
VALOR ENCARGOS (74,58%):	6,76
VALOR MÃO DE OBRA:	15,83
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	5,65

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)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,36	0,36
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL Serviço:					0,40

VALOR:	0,40
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,40
VALOR BDI (26,41%):	0,10

89848 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01330000	1,75	0,02
00009836 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	14,37	15,15
TOTAL Material:					15,17

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23960000	16,81	4,02
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23960000	20,86	4,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					9,01



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE:	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF.
			05/2023
			04/2023



VALOR:	24,18
VALOR ENCARGOS (74.58%):	2,84
VALOR MÃO DE OBRA:	6,66
VALOR MATERIAL:	15,17
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	6,38

89739 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	2,85	5,70
00003519 JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	7,64	7,64
0020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	21,78	1,63
TOTAL Material:					14,97

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	16,81	2,77
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	20,86	3,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					6,21

VALOR:	21,18
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,96
VALOR MÃO DE OBRA:	4,59
VALOR MATERIAL:	14,97
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	5,59

61 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004257 OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	SINAPI	H	0,00872000	11,87	0,10
TOTAL Mão de Obra:					0,10

VALOR:	0,10
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,05
VALOR MÃO DE OBRA:	0,10
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,02

97116 BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 16,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042402 AÇO CA-25, 16,0 MM, BARRA DE TRANSFERENCIA	SINAPI	KG	1,00000000	9,42	9,42
00042407 TRELICA NERVURADA (ESPAÇADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	SINAPI	M	0,76046000	7,44	5,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE:	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF.
			05/2023
			04/2023

TOTAL Material:	15,07
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33791000	21,43	7,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01609000	16,73	0,26

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,50
--	------



VALOR:	22,57
VALOR ENCARGOS (74,58%):	2,36
VALOR MÃO DE OBRA:	5,52
VALOR MATERIAL:	15,07
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	5,96

95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	15,65	0,18

TOTAL Mão de Obra:	0,18
--------------------	------

VALOR:	0,18
VALOR ENCARGOS (74,58%):	0,08
VALOR MÃO DE OBRA:	0,18
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	0,04

91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,23	16,23

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	16,23
--	-------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,75	0,75
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10

TOTAL Serviço:	0,85
----------------	------

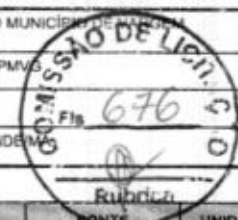
VALOR:	17,08
VALOR ENCARGOS (74,58%):	5,04
VALOR MÃO DE OBRA:	11,81
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,85
VALOR BDI (26,41%):	4,51

89431 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMV	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	52,78	0,49
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,75	0,06
00003903	LUVA PVC SOLDÁVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,88	1,88
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	59,79	0,65
TOTAL Material:						3,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10810000	16,81	1,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10810000	20,86	2,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,06

VALOR:	7,14
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,29
VALOR MÃO DE OBRA:	2,99
VALOR MATERIAL:	3,09
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,88

89443 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01410000	52,78	0,74
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05400000	1,75	0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	59,79	0,98
00007140	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	3,54	3,54
TOTAL Material:						5,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21610000	16,81	3,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21610000	20,86	4,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						8,13

VALOR:	13,48
VALOR ENCARGOS (74.58%):	2,57
VALOR MÃO DE OBRA:	6,01
VALOR MATERIAL:	5,35
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	3,56

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)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,50	1,50

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPUPMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF.
			05/2023
			04/2023

89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,64	1,64
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,92	1,92



TOTAL Serviço:	5,23
VALOR:	5,23
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	3,31
VALOR BDI (26.41%):	1,38

91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00000740	9.536,55	0,07
TOTAL Equipamento:						0,07

VALOR:	0,07
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,07
VALOR BDI (26.41%):	0,01

02 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	7,73	15,46
TOTAL Material:						15,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	17,71	10,13
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	21,85	12,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						22,62

VALOR:	38,08
VALOR ENCARGOS (74.58%):	6,93
VALOR MÃO DE OBRA:	16,24
VALOR MATERIAL:	15,46
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	10,05



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



90801 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	191,10	191,10
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	25,41	0,27
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	19,28	0,46
TOTAL Material:						191,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74100000	21,31	58,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35700000	16,73	22,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						81,11

VALOR:	272,94
VALOR ENCARGOS (74.58%):	25,16
VALOR MÃO DE OBRA:	58,89
VALOR MATERIAL:	191,83
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	72,08

87373 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,35000000	63,70	85,99
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	454,58000000	0,84	381,84
TOTAL Material:						467,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,02000000	16,73	184,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						184,36

VALOR:	652,19
VALOR ENCARGOS (74.58%):	53,12
VALOR MÃO DE OBRA:	124,56
VALOR MATERIAL:	467,82
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	172,24

S13176 Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
113962	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	ORSE	un	1,00000000	53,57	53,57
TOTAL Material:						53,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,85	21,85



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPI/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF.
			05/2023
			04/2023

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,73	16,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						38,58



VALOR:	92,15
VALOR ENCARGOS (74.58%):	11,76
VALOR MÃO DE OBRA:	27,56
VALOR MATERIAL:	53,57
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	24,33

91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	5,17
TOTAL Material:					7,44

VALOR:	7,44
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	7,44
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,96

89813 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00730000	52,78
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	1,75
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,18
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	59,79
TOTAL Material:					4,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02280000	16,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02280000	20,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,85

VALOR:	5,07
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,27
VALOR MÃO DE OBRA:	0,62
VALOR MATERIAL:	4,23
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,33

97115 APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_04/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPUPMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VEREÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

00004229	GRAXA LUBRIFICANTE	SINAPI	KG	1,00000000	35,96	35,96	
						TOTAL Material:	35,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64609000	16,73	10,80	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	10,80



VALOR:	46,76
VALOR ENCARGOS (74,58%):	3,11
VALOR MÃO DE OBRA:	7,29
VALOR MATERIAL:	35,96
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	12,34

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)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,50	1,50	
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17	
						TOTAL Serviço:	1,67

VALOR:	1,67
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	1,67
VALOR BDI (26,41%):	0,44

95 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	2,85	8,55	
00003658	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	18,01	18,01	
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11250000	21,78	2,45	
						TOTAL Material:	29,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	16,81	3,70	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	20,86	4,59	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	8,29

VALOR:	37,30
VALOR ENCARGOS (74,58%):	2,62
VALOR MÃO DE OBRA:	6,12
VALOR MATERIAL:	29,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%		
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-C/UP/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	06/2023	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		



VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	9,85

89783 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01480000	52,78	0,78
00003666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,64	3,64
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01070000	1,75	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	59,79	1,34
TOTAL Material:					5,77	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	16,81	2,84
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	20,86	3,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					6,37	

VALOR:	12,14
VALOR ENCARGOS (74.58%):	2,02
VALOR MÃO DE OBRA:	4,70
VALOR MATERIAL:	5,78
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	3,20

89541 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	52,78	0,49
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01310000	1,75	0,02
0003903	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,88	1,88
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	59,79	0,65
TOTAL Material:					3,04	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05770000	16,81	0,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05770000	20,86	1,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,16	

VALOR:	5,20
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,68
VALOR MÃO DE OBRA:	1,59
VALOR MATERIAL:	3,05
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,37

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPUPM/MS	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA	FONTE	VEREÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

**89800 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (M)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01460000	1,75	0,02
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	14,37	15,15
TOTAL Material:						15,17

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26320000	16,81	4,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26320000	20,86	5,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,91

VALOR:	25,08
VALOR ENCARGOS (74.58%):	3,14
VALOR MÃO DE OBRA:	7,31
VALOR MATERIAL:	15,18
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	6,62

89553 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000108	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	1,68	1,68
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00820000	52,78	0,43
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01200000	1,75	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	59,79	0,56
TOTAL Material:						2,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	16,81	0,88
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	20,86	1,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,97

VALOR:	4,66
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,63
VALOR MÃO DE OBRA:	1,45
VALOR MATERIAL:	2,70
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,23

91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	9.536,55	0,63

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPU/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



TOTAL Equipamento:	0,63
VALOR:	0,63
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,63
VALOR BDI (26.41%):	0,16

88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 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 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00005600	482,012,16	26,99
TOTAL Equipamento:						26,99

VALOR:	26,99
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	26,99
VALOR BDI (26.41%):	7,12

101619 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	17,08	1,13
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	23,33	1,67
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,80

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	87,56	96,31
TOTAL Material:						96,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,49380000	21,59	53,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,74070000	16,73	62,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						116,42

VALOR:	215,53
VALOR ENCARGOS (74.58%):	35,76
VALOR MÃO DE OBRA:	83,80
VALOR MATERIAL:	96,68
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,17
VALOR BDI (26.41%):	56,92



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA:	13/10/2023	L.S. Hora:	74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CP/PMVG	BDI:	26,41%	L.S. Mês:	39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023	
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		



88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						4,92

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,65	15,65
TOTAL Mão de Obra:						15,65

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
TOTAL Serviço:						0,29

VALOR:	20,86
VALOR ENCARGOS (74,58%):	6,81
VALOR MÃO DE OBRA:	15,94
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	5,50

5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,25	20,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						20,25

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	46,82	46,82
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	6,35	6,35
TOTAL Serviço:						53,17

VALOR:	73,42
VALOR ENCARGOS (74,58%):	6,76
VALOR MÃO DE OBRA:	15,83
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	53,18
VALOR BDI (26,41%):	19,39

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CIP/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE:	VERSÃO:	REF.:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

**88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,25	1,25
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,59	0,59
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					5,43

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242 AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,67	11,67
TOTAL Mão de Obra:					11,67

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL Serviço:					0,14

VALOR:	17,24
VALOR ENCARGOS (74,58%):	5,04
VALOR MÃO DE OBRA:	11,81
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	4,55

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02225000	15,65	0,34
TOTAL Mão de Obra:					0,34

VALOR:	0,34
VALOR ENCARGOS (74,58%):	0,15
VALOR MÃO DE OBRA:	0,34
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	0,08

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)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,50	0,50
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPU/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTES	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			05/2023
			04/2023

91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	7,44	7,44



TOTAL Serviço:	8,64
VALOR:	8,64
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	7,44
VALOR EQUIPAMENTOS:	1,20
VALOR BDI (26.41%):	2,28

737 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Materiais	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	2,85	5,70
00003509	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,70	6,70
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	21,78	1,63
TOTAL Material:						14,03

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	16,81	2,77
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	20,86	3,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,21

VALOR:	20,24
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,96
VALOR MÃO DE OBRA:	4,59
VALOR MATERIAL:	14,03
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	5,34

89259 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	598.216,19	20,51
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	139.625,00	7,69
TOTAL Equipamento:						28,20

VALOR:	28,20
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPJ/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	28,20
VALOR BDI (26.41%):	7,44

101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00360000	17,08	0,06
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00360000	23,33	0,08
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	21,59	2,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15310000	16,73	2,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,76

VALOR:	4,90
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,48
VALOR MÃO DE OBRA:	3,44
VALOR MATERIAL:	0,02
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,29

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03916000	11,67	0,45
TOTAL Mão de Obra:						0,45

VALOR:	0,45
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,19
VALOR MÃO DE OBRA:	0,45
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,11

89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	23.450,84	1,64
TOTAL Equipamento:						1,64

VALOR:	1,64
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
	DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 29,67%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
			SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR EQUIPAMENTOS:	1,64
VALOR BDI (26.41%):	0,43

95328 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759 CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	15,65	0,18
TOTAL Mão de Obra:					0,18

VALOR:	0,18
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,08
VALOR MÃO DE OBRA:	0,18
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,04

89833 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	3,43	10,29
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	21,78	3,75
00007091 TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	15,42	15,42
TOTAL Material:					29,46


Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	16,81	4,86
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	20,86	6,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					10,90

VALOR:	40,36
VALOR ENCARGOS (74.58%):	3,45
VALOR MÃO DE OBRA:	8,05
VALOR MATERIAL:	29,46
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	10,65

89724 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	52,78	0,52
00003517 JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	2,03	2,03
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	1,75	0,01
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	59,79	0,89
TOTAL Material:					3,45

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA:	13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
	DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI:	26,41%	L.S. Mês: 39,67%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	SINAPI	2023/02	05/2023
			SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	16,81	2,13
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	20,86	2,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,77



VALOR:	8,22
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,51
VALOR MÃO DE OBRA:	3,53
VALOR MATERIAL:	3,45
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	2,17

93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,29	16,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	16,29

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,30	0,30
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
					TOTAL Serviço:	1,25

VALOR:	17,54
VALOR ENCARGOS (74.58%):	5,07
VALOR MÃO DE OBRA:	11,87
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,65
VALOR BDI (26.41%):	4,63

89712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	1,75	0,03
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM. PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	10,36	10,92
					TOTAL Material:	10,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	16,81	5,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	20,86	6,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	11,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023 BDI : 26,41%	L.S. Hora: 74,58% L.S. Mês: 39,67%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	SINAPI	2023/02
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	PRÓPRIA	REF. 05/2023
			2023/03 COM DESONERAÇÃO 04/2023
			PRÓPRIA



VALOR:	22,92
VALOR ENCARGOS (74,58%):	3,77
VALOR MÃO DE OBRA:	8,84
VALOR MATERIAL:	10,95
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	6,05

89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	1,75	0,15
00009868 TUBO PVC. SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	3,91	4,10
TOTAL Material:					4,25

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	16,81	6,38
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	20,86	7,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,30

VALOR:	18,55
VALOR ENCARGOS (74,58%):	4,52
VALOR MÃO DE OBRA:	10,57
VALOR MATERIAL:	4,25
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	4,89

89821 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02450000	52,78	1,29
00003899 LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,32	6,32
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04000000	59,79	2,39
TOTAL Material:					10,00

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14480000	16,81	2,43
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14480000	20,86	3,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,45

VALOR:	15,45
VALOR ENCARGOS (74,58%):	1,73
VALOR MÃO DE OBRA:	4,02
VALOR MATERIAL:	10,01
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	4,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESCONEGAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF.
			05/2023
			04/2023



88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						5,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,65	15,65
TOTAL Mão de Obra:						15,65

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
TOTAL Serviço:						0,34

VALOR:	21,59
VALOR ENCARGOS (74,58%):	6,83
VALOR MÃO DE OBRA:	15,99
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	5,70

88418 PROJETO 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)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88419	PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	6,01	6,01
88422	PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,71	0,71
88425	PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	7,52	7,52
88427	PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
TOTAL Serviço:						15,05

VALOR:	15,05
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	14,24
VALOR BDI (26,41%):	3,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	SINAPI	2023/03 COM DESCONEIRAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA



89562 LUVAS DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01050000	52,78	0,55
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01440000	1,75	0,02
00003872	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,98	4,98
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01250000	59,79	0,74

TOTAL Material: 6,29

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	16,81	1,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	20,86	1,32

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 2,38

VALOR:	8,67
VALOR ENCARGOS (74,58%):	0,75
VALOR MÃO DE OBRA:	1,75
VALOR MATERIAL:	6,31
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	2,28

5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE 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 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,33	20,33

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 20,33

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	28,20	28,20
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	4,20	4,20
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,31	5,31
89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	48,08	48,08
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	143,77	143,77

TOTAL Serviço: 229,56

VALOR:	249,89
VALOR ENCARGOS (74,58%):	6,79
VALOR MÃO DE OBRA:	15,90
VALOR MATERIAL:	143,76



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CP/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF.
			05/2023
			04/2023



VALOR EQUIPAMENTOS:	85,82
VALOR BDI (26.41%):	65,99

S12771 Luminária high bay led DC 50w,150° (1 x50w) 5000k, 150 LM/W, em alumínio com alça, autovolt, branca, ref.: HBMLD-DC-150-50-50-3C-ME, da Glight ou similar (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
113504	Luminária high bay led DC 50w,150° (1 x50w) 5000k, 150 LM/W, em alumínio com alça, autovolt, branca, ref.: HBMLD-DC-150-50-50-3C-ME, da Glight ou similar	ORSE	un	1,00000000	490,50	490,50
TOTAL Material:						490,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,85	21,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,73	16,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						38,58

VALOR:	529,08
VALOR ENCARGOS (74.58%):	11,76
VALOR MÃO DE OBRA:	27,56
VALOR MATERIAL:	490,50
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	139,73

5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,25	20,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						20,25

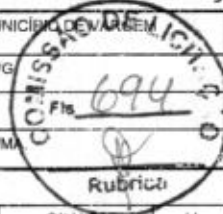
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	46,82	46,82
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	6,35	6,35
5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	58,53	58,53
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	58,58	58,58
TOTAL Serviço:						170,28

VALOR:	190,53
VALOR ENCARGOS (74.58%):	6,76
VALOR MÃO DE OBRA:	15,83
VALOR MATERIAL:	58,58
VALOR EQUIPAMENTOS:	111,71
VALOR BDI (26.41%):	50,31

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%			
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMV/G	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE:	VERSÃO	REF.		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023		
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023		
		PRÓPRIA	PRÓPRIA			



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58

TOTAL Encargos Complementares: 4,42

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	11,67	11,67

TOTAL Mão de Obra: 11,67

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10

TOTAL Serviço: 0,10

VALOR:	16,19
VALOR ENCARGOS (74,58%):	5,03
VALOR MÃO DE OBRA:	11,77
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	4,27

88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58

TOTAL Encargos Complementares: 5,60

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004760 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,65	15,65

TOTAL Mão de Obra: 15,65

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24

TOTAL Serviço: 0,24

VALOR:	21,49
VALOR ENCARGOS (74,58%):	6,79



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO N° 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR MÃO DE OBRA:	15,89
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	5,67

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)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,36	0,36
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,40	0,40
88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,96	0,96
TOTAL Serviço:					1,76

VALOR:	1,76
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,81
VALOR BDI (26.41%):	0,46

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,01211000	11,67	0,14
TOTAL Mão de Obra:					0,14

VALOR:	0,14
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,06
VALOR MÃO DE OBRA:	0,14
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,03

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	15,65	0,24
TOTAL Mão de Obra:					0,24

VALOR:	0,24
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,11
VALOR MÃO DE OBRA:	0,24
VALOR MATERIAL:	0,00

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPUPMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,06

97113 APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042408 LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	M2	1,12800000	2,68	3,02
TOTAL Material:					3,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00491000	21,59	0,10
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00589000	16,73	0,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,19

VALOR:	3,21
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,05
VALOR MÃO DE OBRA:	0,14
VALOR MATERIAL:	3,01
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,84

89726 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	52,78	0,52
00003516 JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,25	2,25
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	1,75	0,01
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	59,79	0,89
TOTAL Material:					3,67

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	16,81	2,13
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	20,86	2,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,77

VALOR:	8,44
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,51
VALOR MÃO DE OBRA:	3,53
VALOR MATERIAL:	3,67
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	2,22

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)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,50	0,50

**RELATÓRIO ANALÍTICO****POSICÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO GRANDE/MA.
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CP/LPMVG
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.

DATA:	13/10/2023	L.S. Hora:	74,58%
BDI:	26,41%	L.S. Mês:	39,67%
FONTE	VERSÃO	REF.	
ORSE	2023/02	05/2023	
SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023	
PRÓPRIA	PRÓPRIA		

91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
-------	--	--------	---	------------	------	------



TOTAL Serviço:		0,57
VALOR:	0,57	
VALOR ENCARGOS:	0,00	
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00	
VALOR MATERIAL:	0,00	
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,57	
VALOR BDI (26.41%):	0,15	

89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	1,75	0,04
00009836 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	14,37	15,15
TOTAL Material:					15,19

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	16,81	7,47
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	20,86	9,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					16,74

VALOR:	31,93
VALOR ENCARGOS (74.58%):	5,29
VALOR MÃO DE OBRA:	12,36
VALOR MATERIAL:	15,20
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	8,43

90436 FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	16,81	1,29
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49400000	20,86	10,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					11,59

VALOR:	11,59
VALOR ENCARGOS (74.58%):	3,75
VALOR MÃO DE OBRA:	8,79
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	3,06

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPUPMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	202302
		SINAPI	202303 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF.
			05/2023
			04/2023

00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01887000	11,67	0,22
TOTAL Mão de Obra:						0,22



VALOR:	0,22
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,10
VALOR MÃO DE OBRA:	0,22
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,05

89713 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02120000	1,75	0,03
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	13,61	14,35
TOTAL Material:					14,38	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38130000	16,81	6,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38130000	20,86	7,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,35	

VALOR:	28,73
VALOR ENCARGOS (74.58%):	4,53
VALOR MÃO DE OBRA:	10,60
VALOR MATERIAL:	14,39
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	7,58

89829 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	15,65	0,24
TOTAL Mão de Obra:					0,24	

VALOR:	0,24
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,11
VALOR MÃO DE OBRA:	0,24
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,06

89834 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	3,43	10,29
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	23,16	23,16

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	21,78	3,75
TOTAL Material:						37,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	16,81	4,86
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	20,86	6,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						10,90



VALOR:	48,10
VALOR ENCARGOS (74,58%):	3,45
VALOR MÃO DE OBRA:	8,05
VALOR MATERIAL:	37,20
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	12,70

89357 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10560000	1,75	0,18
00009869 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	8,43	8,84
TOTAL Material:					9,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45300000	16,81	7,61
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45300000	20,86	9,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						17,05

VALOR:	26,07
VALOR ENCARGOS (74,58%):	5,38
VALOR MÃO DE OBRA:	12,59
VALOR MATERIAL:	9,02
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	6,88

89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014 (H)

Especiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	0,77	1,92
TOTAL Especiais:					1,92

VALOR:	1,92
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	0,50



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023 - CPL/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA	ORSE	2023/02	06/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



89810 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,43	6,86
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	8,82	8,82
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	21,78	2,50
TOTAL Material:						19,18

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21720000	16,81	3,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21720000	20,86	4,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						8,18

VALOR:	26,36
VALOR ENCARGOS (74.58%):	2,59
VALOR MÃO DE OBRA:	6,04
VALOR MATERIAL:	18,18
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	6,96

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)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	2,88000000	0,40	1,15
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	SINAPI	CHP	0,87000000	1,76	1,53
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,68

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	19,44000000	8,77	170,48
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,08000000	63,70	68,79
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	486,00000000	0,84	408,24
TOTAL Material:						647,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,75000000	16,19	60,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						60,71

VALOR:	710,90
VALOR ENCARGOS (74.58%):	18,86
VALOR MÃO DE OBRA:	44,11
VALOR MATERIAL:	647,50
VALOR EQUIPAMENTOS:	1,87
VALOR BDI (26.41%):	187,74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



88419 PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037540 PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATE 60 M, MOTOR ELETRICO TRIFASICO	SINAPI	UN	0,00006400	94.000,28	6,01
TOTAL Equipamento:					6,01

VALOR:	6,01
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	6,01
VALOR BDI (26.41%):	1,58

93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	0,77	0,60
TOTAL Especiais:					0,60

VALOR:	0,60
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,15

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,68	1,68
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043466 FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,68	1,68
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					6,95

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA :	13/10/2023	L.S. Hora:	74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI :	26,41%	L.S. Mês:	39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023	
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		

00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,65	15,65
TOTAL Mão de Obra:						15,65

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
TOTAL Serviço:						0,24



VALOR:	22,84
VALOR ENCARGOS (74.58%):	6,79
VALOR MÃO DE OBRA:	15,89
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	6,03

53863 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00008000	32.102,52	2,56
TOTAL Equipamento:						2,56

VALOR:	2,56
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	2,56
VALOR BDI (26.41%):	0,67

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00000740	14.076,39	0,10
TOTAL Equipamento:						0,10

VALOR:	0,10
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,10
VALOR BDI (26.41%):	0,02

87407 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	3,57000000	6,72	23,99
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	SINAPI	CHP	0,67000000	15,05	10,08
TOTAL Equipamento Custo Horário:						34,07

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000371	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	SINAPI	KG	1.857,06000000	1,12	2.079,90
TOTAL Material:						2.079,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,24000000	16,19	68,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						68,64



VALOR:	2.182,61
VALOR ENCARGOS (74.58%):	21,33
VALOR MÃO DE OBRA:	49,89
VALOR MATERIAL:	2.079,89
VALOR EQUIPAMENTOS:	33,56
VALOR BDI (26.41%):	576,42

91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	2,88	2,88
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	1,48	1,48
TOTAL Material:						4,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	17,71	2,26
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	21,85	2,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,05

VALOR:	9,41
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,55
VALOR MÃO DE OBRA:	3,62
VALOR MATERIAL:	4,36
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	2,48

97735 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,42260000	16,35	6,90
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,31300000	17,47	5,46
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	13,07150000	0,50	6,53
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	4,75330000	1,25	5,94
TOTAL Equipamento Custo Horário:						24,83

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA:	13/10/2023	L.S. Hora:	74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CP/PMV	BDI:	26,41%	L.S. Mês:	39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/02
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	SINAPI:	2023/03 COM DESONERAÇÃO	REF.:	05/2023
		PRÓPRIA:	PRÓPRIA		04/2023



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,31120000	59,12	77,51
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,05670000	8,42	0,47
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,26190000	21,35	5,59
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,47700000	3,92	17,54
TOTAL Material:						101,11

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73560000	12,70
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,67800000	78,37
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,88840000	494,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,88840000	382,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					968,15

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	28,93690000	437,23
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	571,32
TOTAL Serviço:					1.008,55

VALOR:	2.102,64
VALOR ENCARGOS (74.58%):	361,57
VALOR MÃO DE OBRA:	846,72
VALOR MATERIAL:	902,10
VALOR EQUIPAMENTOS:	14,08
VALOR BDI (26.41%):	555,30

89435 UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	0,49
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	0,65
00009895	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	12,67
TOTAL Material:					13,87

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10810000	1,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10810000	2,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,06

VALOR:	17,93
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,29
VALOR MÃO DE OBRA:	2,99
VALOR MATERIAL:	13,88
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-GRUP/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE:	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF: 05/2023
			04/2023



VALOR BDI (26.41%):	4,73
----------------------------	-------------

89786 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	2,85	8,55
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11250000	21,78	2,45
00011658	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	16,01	16,01
TOTAL Material:						27,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	16,81	3,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	20,86	4,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						8,29

VALOR:	35,30
VALOR ENCARGOS (74.58%):	2,62
VALOR MÃO DE OBRA:	6,12
VALOR MATERIAL:	27,01
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	9,32

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	15,65	0,18
TOTAL Mão de Obra:						0,18

VALOR:	0,18
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,08
VALOR MÃO DE OBRA:	0,18
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,04

89447 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	8,43	8,84
TOTAL Material:						8,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02350000	16,81	0,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02350000	20,86	0,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,88



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF.
			05/2023
			04/2023



VALOR:	9,72
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,28
VALOR MÃO DE OBRA:	0,64
VALOR MATERIAL:	8,85
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	2,56

89568 UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01180000	52,78	0,62
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01570000	1,75	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	59,79	0,83
00009894	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	24,36	24,36
TOTAL Material:						25,83

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06940000	16,81	1,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06940000	20,86	1,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,60

VALOR:	28,43
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,82
VALOR MÃO DE OBRA:	1,92
VALOR MATERIAL:	25,84
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	7,50

774 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01670000	52,78	0,88
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04600000	1,75	0,08
00003898	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,46	6,46
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02600000	59,79	1,55
TOTAL Material:						8,97

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	16,81	1,85
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	20,86	2,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,14

VALOR:	13,11
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,31
VALOR MÃO DE OBRA:	3,06
VALOR MATERIAL:	8,97



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPUPMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	3,46

91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,45000000	5,17	7,49
TOTAL Material:					7,49	

VALOR:	7,49
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	7,49
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,97

87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,94000000	64,52	60,64
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	422,63000000	0,84	355,00
TOTAL Material:					415,64	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,02000000	16,73	184,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					184,36	

VALOR:	600,00
VALOR ENCARGOS (74.58%):	53,12
VALOR MÃO DE OBRA:	124,56
VALOR MATERIAL:	415,63
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	158,46

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)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004350	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	SINAPI	UN	1,30000000	0,66	0,85
00014153	FITA METÁLICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,00500000	54,38	0,27
TOTAL Material:					1,12	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	16,81	0,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21100000	20,86	4,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,88	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPUPMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR:	6,00
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,58
VALOR MÃO DE OBRA:	3,69
VALOR MATERIAL:	1,13
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,58

90453 PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00500000	17,36	0,08
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,15000000	6,28	0,94
TOTAL Material:						1,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01000000	16,81	0,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06600000	20,86	1,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,53

VALOR:	2,55
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,50
VALOR MÃO DE OBRA:	1,16
VALOR MATERIAL:	1,02
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,67

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,45	0,45
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,40	0,40
TOTAL Serviço:						1,25

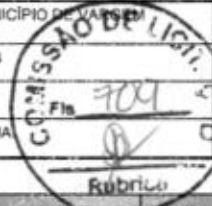
VALOR:	1,25
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,85
VALOR BDI (26.41%):	0,33

89532 LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA:	13/10/2023	L.S. Hora:	74,58%		
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI:	26,41%	L.S. Mês:	39,67%		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/02	REF.:	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA	FONTE:	SINAPI	VERSÃO:	2023/03 COM DESONERAÇÃO	REF.:	04/2023
		FONTE:	PRÓPRIA	VERSÃO:	PRÓPRIA		



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	SINAPI	UN	0,00820000	52,78	0,43
00038383	SINAPI	UN	0,01200000	1,75	0,02
00003869	SINAPI	UN	1,00000000	2,92	2,92
00020083	SINAPI	UN	0,00950000	59,79	0,56
TOTAL Material:					3,93

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	SINAPI	H	0,05240000	16,81	0,88
88267	SINAPI	H	0,05240000	20,86	1,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,97

VALOR:	5,90
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,63
VALOR MÃO DE OBRA:	1,45
VALOR MATERIAL:	3,94
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,55

5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685	SINAPI	UN	0,00005600	836.245,65	46,82
TOTAL Equipamento:					46,82

VALOR:	46,82
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	46,82
VALOR BDI (26.41%):	12,36

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043483	SINAPI	H	1,00000000	1,34	1,34
00037372	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043459	SINAPI	H	1,00000000	0,49	0,49
00037373	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					5,42

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	SINAPI	H	1,00000000	15,65	15,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

TOTAL Mão de Obra: 15,65

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:					0,18



VALOR:	21,25
VALOR ENCARGOS (74.58%):	6,76
VALOR MÃO DE OBRA:	15,83
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	5,61

888 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	1.655,05	0,11
TOTAL Equipamento:					0,11

VALOR:	0,11
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,11
VALOR BDI (26.41%):	0,02

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043489 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					5,60

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114 AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,67	11,67
TOTAL Mão de Obra:					11,67

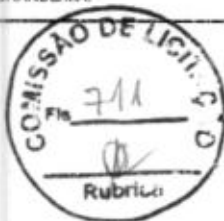
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL Serviço:					0,14

VALOR: 17,41



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF.
			05/2023
			04/2023



VALOR ENCARGOS (74.58%):	5,04
VALOR MÃO DE OBRA:	11,81
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	4,59

5952 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,19	16,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						16,19

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG. COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO, AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	2,05	2,05
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG. COM SILENCIADOR - JUROS, AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
TOTAL Serviço:						2,29

VALOR:	18,48
VALOR ENCARGOS (74.58%):	5,03
VALOR MÃO DE OBRA:	11,77
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	2,29
VALOR BDI (26.41%):	4,88

91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	14.076,39	0,93
TOTAL Equipamento:						0,93

VALOR:	0,93
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,93
VALOR BDI (26.41%):	0,24

93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	5.036,03	0,30
TOTAL Equipamento:						0,30

VALOR:	0,30
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023 - CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR EQUIPAMENTOS:	0,30
VALOR BDI (26.41%):	0,07

89817 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01670000	52,78	0,88
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03100000	1,75	0,05
00003898	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,46	6,46
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02600000	59,79	1,55
TOTAL Material:					8,94	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08380000	16,81	1,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08380000	20,86	1,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,14	

VALOR:	12,08
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,99
VALOR MÃO DE OBRA:	2,33
VALOR MATERIAL:	8,93
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	3,19

88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					4,42	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	1,00000000	15,65	15,65
TOTAL Mão de Obra:					15,65	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:					0,18	

VALOR:	20,25
VALOR ENCARGOS (74.58%):	6,76



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE:	VERSÃO:	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR MÃO DE OBRA:	15,83
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	5,34

89829 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	2,85	8,55
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11250000	21,78	2,45
00011658	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	16,01	16,01
TOTAL Material:						27,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16760000	16,81	2,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16760000	20,86	3,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,30

VALOR:	33,31
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,99
VALOR MÃO DE OBRA:	4,66
VALOR MATERIAL:	27,01
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	8,79

89424 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	52,78	0,37
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	1,75	0,05
00003904	LUVA PVC SOLDÁVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,77	0,77
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	59,79	0,47
TOTAL Material:						1,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09060000	16,81	1,52
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09060000	20,86	1,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,40

VALOR:	5,06
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,07
VALOR MÃO DE OBRA:	2,51
VALOR MATERIAL:	1,66
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,33

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

**89436 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000108	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	1,68	1,68
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00820000	52,78	0,43
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03310000	1,75	0,05
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	59,79	0,56
TOTAL Material:						2,72

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09940000	16,81	1,67
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09940000	20,86	2,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,74

VALOR:	6,46
VALOR ENCARGOS (74,58%):	1,19
VALOR MÃO DE OBRA:	2,75
VALOR MATERIAL:	2,73
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	1,70

587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,45	0,45
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Serviço:						0,50

VALOR:	0,50
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,50
VALOR BDI (26,41%):	0,13

90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF.
			05/2023
			04/2023

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05500000	16,81	0,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39100000	20,86	8,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,07

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00300000	617,20	1,85
TOTAL Serviço:						1,85



VALOR:	10,92
VALOR ENCARGOS (74,58%):	3,07
VALOR MÃO DE OBRA:	7,17
VALOR MATERIAL:	1,42
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	2,88

89448 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00660000	1,75	0,01
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	13,24	13,89
TOTAL Material:						13,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02820000	16,81	0,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02820000	20,86	0,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,05

VALOR:	14,95
VALOR ENCARGOS (74,58%):	0,33
VALOR MÃO DE OBRA:	0,78
VALOR MATERIAL:	13,90
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	3,94

97734 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,70430000	16,35	11,51
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,48770000	17,47	8,52
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	18,24620000	0,50	9,12
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,63500000	1,25	8,29
TOTAL Equipamento Custo Horário:						37,44

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,94040000	59,12	114,71
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,08330000	8,42	0,70
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,43650000	21,35	9,31
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,62830000	3,92	22,06
TOTAL Material:						146,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	17,27	20,58
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,96000000	21,31	127,00
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,54590000	21,59	681,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,54590000	16,73	527,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1.356,41

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	SINAPI	KG	27,89880000	15,11	421,55
94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	455,89	547,06
TOTAL Serviço:						968,61

VALOR:	2.509,24
VALOR ENCARGOS (74,58%):	481,13
VALOR MÃO DE OBRA:	1.126,85
VALOR MATERIAL:	912,18
VALOR EQUIPAMENTOS:	18,38
VALOR BDI (26,41%):	662,69

91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,00	1,00
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
91281	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,25	1,25
91282	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	7,49	7,49
TOTAL Serviço:						9,85

VALOR:	9,85
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	7,57



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE:	VERSÃO:	REF.:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR EQUIPAMENTOS:	2,28
VALOR BDI (26.41%):	2,60

90454 PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00500000	17,36	0,08
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,15000000	13,61	2,04
TOTAL Material:						2,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	16,81	0,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10100000	20,86	2,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,36

VALOR:	4,48
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,77
VALOR MÃO DE OBRA:	1,79
VALOR MATERIAL:	2,12
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,18

89400 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01240000	52,78	0,65
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05720000	1,75	0,10
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	59,79	0,85
00007136	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,29	6,29
TOTAL Material:						7,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22210000	16,81	3,73
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22210000	20,86	4,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						8,36

VALOR:	16,25
VALOR ENCARGOS (74.58%):	2,64
VALOR MÃO DE OBRA:	6,17
VALOR MATERIAL:	7,89
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	4,29

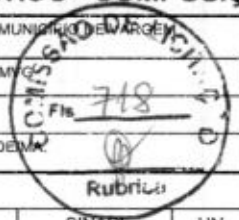
89799 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CP/PMV	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA



00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00850000	1,75	0,01
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	13,61	14,35
TOTAL Material:						14,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15240000	16,81	2,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15240000	20,86	3,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,73

VALOR:	20,09
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,81
VALOR MÃO DE OBRA:	4,23
VALOR MATERIAL:	14,36
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	5,30

91186 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350	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	SINAPI	UN	0,83600000	0,66	0,55
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,00500000	54,38	0,27
TOTAL Material:						0,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02500000	16,81	0,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17500000	20,86	3,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,07

VALOR:	4,89
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,33
VALOR MÃO DE OBRA:	3,09
VALOR MATERIAL:	0,82
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,29

89262 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	598.216,19	38,46
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	139.625,00	9,62
TOTAL Equipamento:						48,08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CP/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR:	48,08
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	48,08
VALOR BDI (26.41%):	12,69

89383 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	0,83	0,83
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00590000	52,78	0,31
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	1,75	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	59,79	0,41
TOTAL Material:						1,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	16,81	1,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	20,86	1,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,54

VALOR:	5,14
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,12
VALOR MÃO DE OBRA:	2,61
VALOR MATERIAL:	1,61
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,35

395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01060000	52,78	0,55
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05070000	1,75	0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	59,79	0,71
00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,12	1,12
TOTAL Material:						2,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	16,81	3,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	20,86	4,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,62

VALOR:	10,08
VALOR ENCARGOS (74.58%):	2,41
VALOR MÃO DE OBRA:	5,62
VALOR MATERIAL:	2,48

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023 BDI : 26,41%	L.S. Hora: 74,58% L.S. Mês: 39,67%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	2,66

89492 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	52,78	0,49
00003536 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,28	2,28
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01310000	1,75	0,02
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	59,79	0,65
TOTAL Material:					3,44

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08590000	16,81	1,44
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08590000	20,86	1,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,23

VALOR:	6,67
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,03
VALOR MÃO DE OBRA:	2,38
VALOR MATERIAL:	3,45
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,76

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00000750	1.655,05	0,01
TOTAL Equipamento:					0,01

VALOR:	0,01
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,01
VALOR BDI (26.41%):	0,00

88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI: 26.41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	VERSIÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE 2023/02	05/2023
		SINAPI 2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						5,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,67	11,67
TOTAL Mão de Obra:						11,67

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Serviço:						0,06



VALOR:	17,33
VALOR ENCARGOS (74.58%):	5,01
VALOR MÃO DE OBRA:	11,73
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	4,57

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						5,59

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,67	11,67
TOTAL Mão de Obra:						11,67

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,45	0,45
TOTAL Serviço:						0,45

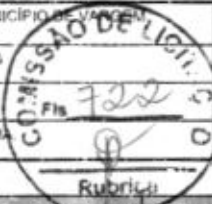
VALOR:	17,71
VALOR ENCARGOS (74.58%):	5,17
VALOR MÃO DE OBRA:	12,12
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	4,67

95282 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016 (CHP)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI: 26.41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95281	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	7,44	7,44
95278	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
95279	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
95280	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Serviço:						8,68

VALOR:	8,68
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	7,44
VALOR EQUIPAMENTOS:	1,24
VALOR BDI (26.41%):	2,29

99062 MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,00340000	19,28	0,06
TOTAL Material:						0,06

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03230000	17,27	0,55
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06450000	21,25	1,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,92

VALOR:	1,98
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,60
VALOR MÃO DE OBRA:	1,39
VALOR MATERIAL:	0,06
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,52

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	5,17	5,32
TOTAL Material:						5,32

VALOR:	5,32
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	5,32
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,40

95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			05/2023
			04/2023

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	15,65	0,24
TOTAL Mão de Obra:					0,24



VALOR:	0,24
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,11
VALOR MÃO DE OBRA:	0,24
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	0,06

89796 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	3,43	10,29
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	21,78	3,75
00007091 TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	15,42	15,42
TOTAL Material:					29,46

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	16,81	4,31
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	20,86	5,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					9,66

VALOR:	39,12
VALOR ENCARGOS (74.58%):	3,05
VALOR MÃO DE OBRA:	7,13
VALOR MATERIAL:	29,46
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	10,33

90455 PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00500000	17,36	0,08
00009836 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,15000000	14,37	2,15
TOTAL Material:					2,23

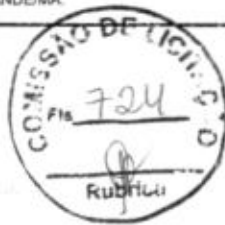
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	16,81	0,38
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14700000	20,86	3,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,44

VALOR:	5,67
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,12



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VEREÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF.
			05/2023
			04/2023



VALOR MÃO DE OBRA:	2,60
VALOR MATERIAL:	2,24
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,49

89784 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	1,94	5,82
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	21,78	1,63
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	7,24	7,24
TOTAL Material:						14,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	16,81	3,09
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	20,86	3,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,92

VALOR:	21,61
VALOR ENCARGOS (74.58%):	2,19
VALOR MÃO DE OBRA:	5,12
VALOR MATERIAL:	14,69
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	5,70

90467 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	16,81	1,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61300000	20,86	12,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						14,22

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00500000	617,20	3,08
TOTAL Serviço:						3,08

VALOR:	17,30
VALOR ENCARGOS (74.58%):	4,82
VALOR MÃO DE OBRA:	11,26
VALOR MATERIAL:	2,36
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	4,56

87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF. 05/2023
			04/2023

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	63,70	73,89
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	116,40000000	1,00	116,40
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	261,89000000	0,84	219,98
TOTAL Material:						410,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,23000000	16,73	187,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						187,87



VALOR:	598,14
VALOR ENCARGOS (74,58%):	54,13
VALOR MÃO DE OBRA:	126,94
VALOR MATERIAL:	410,25
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	157,96

90443 RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	16,81	1,17
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44900000	20,86	9,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						10,53

VALOR:	10,53
VALOR ENCARGOS (74,58%):	3,41
VALOR MÃO DE OBRA:	7,98
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	2,78

91187 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350	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	SINAPI	UN	0,75900000	0,66	0,50
00014153	FITA METÁLICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,00500000	54,38	0,27
TOTAL Material:						0,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	16,81	0,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20800000	20,86	4,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,81

VALOR:	5,58
VALOR ENCARGOS (74,58%):	1,55
VALOR MÃO DE OBRA:	3,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR MATERIAL:	0,76
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,47

89445 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01240000	52,78	0,65
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05110000	1,75	0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	59,79	0,85
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,29	6,29
TOTAL Material:					7,87	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19870000	16,81	3,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19870000	20,86	4,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					7,48	

VALOR:	15,35
VALOR ENCARGOS (74.58%):	2,36
VALOR MÃO DE OBRA:	5,52
VALOR MATERIAL:	7,88
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	4,05

88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 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 - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00000760	482.012,16	3,66
TOTAL Equipamento:					3,66	

VALOR:	3,66
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	3,66
VALOR BDI (26.41%):	0,96

88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
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	SINAPI	CHI	2,62000000	0,40	1,04
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	SINAPI	CHP	0,80000000	1,76	1,40



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



TOTAL Equipamento Custo Horário:	2,44
----------------------------------	------

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	63,70	68,15
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,70000000	0,84	406,30
TOTAL Material:						474,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,42000000	16,19	55,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						55,36

VALOR:	532,25
VALOR ENCARGOS (74,58%):	17,20
VALOR MÃO DE OBRA:	40,24
VALOR MATERIAL:	474,45
VALOR EQUIPAMENTOS:	1,71
VALOR BDI (26,41%):	140,56

92961 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015 (CHI)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92956	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	4,28	4,28
92957	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,50	0,50
TOTAL Serviço:						4,78

VALOR:	4,78
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	4,78
VALOR BDI (26,41%):	1,26

90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	23,74	71,22
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	0,10	1,98
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	336,28	336,28
TOTAL Material:						409,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67800000	21,31	35,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83900000	16,73	14,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						49,78



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CP/LPMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF.
			05/2023
			04/2023



VALOR:	459,26
VALOR ENCARGOS (74.58%):	15,43
VALOR MÃO DE OBRA:	36,14
VALOR MATERIAL:	409,47
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	121,29

92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	17,36	0,43
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	0,21	0,59
TOTAL Material:						1,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01720000	17,41	0,29
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10550000	21,43	2,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,55

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,54	11,54
TOTAL Serviço:						11,54

VALOR:	15,11
VALOR ENCARGOS (74.58%):	1,51
VALOR MÃO DE OBRA:	3,52
VALOR MATERIAL:	10,31
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	3,99

88430 PROJETO 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)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88419	PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	6,01	6,01
88422	PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,71	0,71
TOTAL Serviço:						6,72

VALOR:	6,72
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	6,72
VALOR BDI (26.41%):	1,77

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA	FONTE	VERBÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESGNERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						4,92

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,67	11,67
TOTAL Mão de Obra:						11,67

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,22	0,22
TOTAL Serviço:						0,22

VALOR:	16,81
VALOR ENCARGOS (74.58%):	5,08
VALOR MÃO DE OBRA:	11,89
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	4,43

91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,23	16,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						16,23

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,75	0,75
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,93	0,93
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	5,32	5,32
TOTAL Serviço:						7,10

VALOR:	23,33
VALOR ENCARGOS (74.58%):	5,04
VALOR MÃO DE OBRA:	11,80
VALOR MATERIAL:	5,33
VALOR EQUIPAMENTOS:	1,78



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023 - CPL/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR BDI (26.41%): 6,16

89446 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	3,91	4,10
TOTAL Material:						4,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	16,81	0,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	20,86	0,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,72

VALOR:	4,82
VALOR ENCARGOS (74.58%):	0,23
VALOR MÃO DE OBRA:	0,53
VALOR MATERIAL:	4,11
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	1,27

89797 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	3,43	10,29
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	23,16	23,16
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	21,78	3,75
TOTAL Material:						37,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	16,81	4,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	20,86	5,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,66

VALOR:	46,86
VALOR ENCARGOS (74.58%):	3,05
VALOR MÃO DE OBRA:	7,13
VALOR MATERIAL:	37,20
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	12,37

95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	11,67	0,14
TOTAL Mão de Obra:						0,14

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA: 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI: 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FORTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2020/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



VALOR:	0,14
VALOR ENCARGOS (74,58%):	0,06
VALOR MÃO DE OBRA:	0,14
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26,41%):	0,03

91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	9.536,55	0,50
TOTAL Equipamento:					0,50

VALOR:	0,50
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,50
VALOR BDI (26,41%):	0,13

91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,00	1,00
91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL Serviço:					1,11

VALOR:	1,11
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,03
VALOR EQUIPAMENTOS:	1,08
VALOR BDI (26,41%):	0,29

92960 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015 (CHP)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92956 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	4,28	4,28
92957 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,50	0,50
92958 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MANUTENÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	4,68	4,68
92959 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	8,43	8,43



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



TOTAL Serviço:	17,89
VALOR:	17,89
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	8,43
VALOR EQUIPAMENTOS:	9,46
VALOR BDI (26.41%):	4,72

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	63,70	68,15
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	0,84	405,68
TOTAL Material:					473,83

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	16,73	143,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					143,37


VALOR:	617,20
VALOR ENCARGOS (74.58%):	41,31
VALOR MÃO DE OBRA:	96,86
VALOR MATERIAL:	473,82
VALOR EQUIPAMENTOS:	0,00
VALOR BDI (26.41%):	163,00

89260 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 (H)

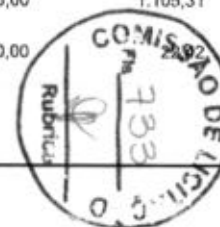
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752 CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	598.216,19	4,30
00003363 GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000730	139.625,00	1,01
TOTAL Equipamento:					5,31

VALOR:	5,31
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	5,31
VALOR BDI (26.41%):	1,40

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
	DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
CPU_014	ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA DUAS ÁGUAS SEM LANTERNIM, ESPAÇAMENTO ENTRE TESOURAS 5M, VÃO 30 M	PRÓPRIA	Serviço	M2	925,00	261,99	242.340,75	14,20	14,20	A
102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	SINAPI	Serviço	M2	1.000,00	211,06	211.060,00	12,36	26,56	A
100622	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	42,00	3.051,91	128.180,22	7,51	34,07	A
103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	SINAPI	Serviço	M2	817,30	155,38	126.992,07	7,44	41,51	A
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	968,60	103,45	100.201,67	5,87	47,38	A
00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	Material	M3	274,40	326,50	89.591,60	5,25	52,63	B
98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	M2	4.218,93	20,06	84.631,74	4,96	57,59	B
101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	64,00	704,64	45.096,96	2,64	60,23	B
98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	308,02	135,11	41.616,58	2,44	62,67	B
91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	4.468,24	7,69	34.360,77	2,01	64,66	B
103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	SINAPI	Serviço	M2	1.269,00	26,44	33.552,36	1,97	66,65	B
94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	38,26	874,44	33.456,07	1,96	68,61	B
Minist. esporte	INSTALAÇÃO DE TOTEM	PRÓPRIA	Serviço	und	1,00	23.079,63	23.079,63	1,35	69,96	B
101733	PISO DE BORRACHA PASTILHADO/FRISADO, ESPESSURA 7MM. ASSENTADO COM ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	60,80	347,75	21.143,20	1,24	71,20	B
CPU_009	CRUZETA DUPLA PARA COLOCAÇÃO DE PROJETOR	PRÓPRIA	Serviço	UND	6,00	3.501,31	21.007,86	1,23	72,43	B
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	1.042,24	18,43	19.208,46	1,13	73,55	B
94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	356,00	48,32	17.201,92	1,01	74,56	B
102254	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM MÁRMORE BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	15,00	1.105,31	16.579,65	0,97	75,53	B
102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	700,00	23,86	16.690,00	0,92	76,45	B





ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023 BDI : 26,41% L.S. Hora: 74,58% L.S. Mês: 39,67%	FORTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG		ORSE	2023/02	05/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	191,12	77,65	14.840,47	0,87	77,32	B
87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	168,48	87,00	14.657,76	0,86	78,18	B
103336	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	160,00	90,20	14.432,00	0,85	79,03	B
92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	979,40	14,53	14.230,68	0,83	79,86	B
92393	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	181,85	66,50	12.093,02	0,71	80,57	C
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	21,00	571,51	12.001,71	0,70	81,27	C
90841	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	10,00	1.189,88	11.898,80	0,70	81,97	C
103338	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	95,60	118,40	11.319,04	0,66	82,63	C
91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	331,32	33,24	11.013,08	0,65	83,28	C
101637	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	64,00	168,51	10.784,64	0,63	83,91	C
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	Serviço	M3	128,16	83,65	10.720,56	0,63	84,54	C
CPU_012	PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDE INTERNA COM DUAS DEMÃOS, SEM MASSA CORRIDA	PRÓPRIA	Serviço	M2	368,10	25,58	9.416,00	0,55	85,09	C
87543	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, 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	SINAPI	Serviço	M2	243,10	37,13	9.026,30	0,53	85,62	C
CPU_008	REFLETOR - LED 100 W	PRÓPRIA	Serviço	PC	48,00	185,07	8.883,36	0,52	86,14	C
CPU_017	ESTRUTURA PARA BASQUETE, METALICA, FIXA, COM AVANÇO LIVRE DE 1,3M, COM TABELAS DE COMPENSADO NAVAL, AROS E REDES, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO, EXCLUSIVE FURAÇÃO NO PISO.	PRÓPRIA	Serviço	PAR	1,00	8.441,88	8.441,88	0,49	86,63	C






ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

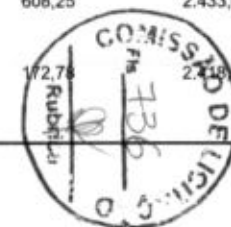
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	37,00	214,75	7.945,75	0,47	87,10	C
87554	EMBOÇO, PARA 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	SINAPI	Serviço	M2	341,40	22,91	7.821,47	0,46	87,56	C
94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	80,00	96,67	7.733,60	0,45	88,01	C
96371	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	SINAPI	Serviço	M2	76,00	100,76	7.657,76	0,45	88,46	C
97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	SINAPI	Serviço	M2	52,32	139,26	7.286,08	0,43	88,88	C
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	1.534,45	4,61	7.073,81	0,41	89,30	C
92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	378,04	18,63	7.042,89	0,41	89,71	C
87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M2	181,84	37,94	6.899,01	0,40	90,11	C
CPU_016	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE SAIBRO	PRÓPRIA	Serviço	M2	754,60	9,05	6.829,13	0,40	90,51	C
91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	60,88	104,68	6.372,92	0,37	90,89	C
91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	132,02	45,77	6.042,56	0,35	91,24	C
CPU_018	LUMINÁRIA LED 50W	PRÓPRIA	Serviço	UND	9,00	668,81	6.019,29	0,35	91,59	C
CPU_010	REFLETOR - LED 200 W	PRÓPRIA	Serviço	PC	18,00	330,03	5.940,54	0,35	91,94	C
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	35,50	161,16	5.721,18	0,34	92,28	C
CPU_007	ELETRODUTO FLEXÍVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 20 MM	PRÓPRIA	Serviço	M	434,63	12,93	5.619,77	0,33	92,61	C
00025398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SINAPI	Material	UN	1,00	5.516,03	5.516,03	0,32	92,93	C
94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	9,53	576,29	5.492,94	0,32	93,25	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FORTE	VERSÃO	DATA REF.
	DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	4,00	1.372,79	5.491,16	0,32	93,57	C
94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	37,40	140,51	5.255,07	0,31	93,88	C
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	568,07	8,93	5.072,87	0,30	94,18	C
91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	68,65	65,50	4.496,58	0,26	94,44	C
96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	Serviço	UN	45,00	96,27	4.332,15	0,25	94,70	C
102151	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	17,75	226,60	4.022,15	0,24	94,93	C
97888	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	562,37	3.936,59	0,23	95,16	C
86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,27	484,63	3.523,25	0,21	95,37	C
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	Serviço	M3	67,15	50,71	3.405,18	0,20	95,57	C
00025399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SINAPI	Material	UN	1,00	3.348,71	3.348,71	0,20	95,76	C
102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	334,00	9,84	3.286,56	0,19	95,96	C
CPU_001	CRUZETA SIMPLES PARA COLOCAÇÃO DE PROJETOR	PRÓPRIA	Serviço	UND	10,00	314,62	3.146,20	0,18	96,14	C
CPU_013	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W	PRÓPRIA	Serviço	UND	26,00	116,48	3.028,48	0,18	96,32	C
101632	RELÊ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	64,00	46,83	2.997,12	0,18	96,49	C
99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	Serviço	M	40,00	67,19	2.687,60	0,16	96,65	C
101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	Serviço	UN	3,00	841,05	2.523,15	0,15	96,80	C
99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	608,25	2.433,00	0,14	96,94	C
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	14,00	172,76	2.418,92	0,14	97,08	C

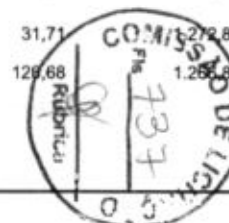




ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FORTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	64,34	37,36	2.403,74	0,14	97,22	C
CPU_006	ELETRODUTO FLEXÍVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 25 MM	PRÓPRIA	Serviço	M	198,60	11,65	2.313,69	0,14	97,36	C
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	37,40	60,05	2.245,87	0,13	97,49	C
87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	419,60	5,19	2.177,72	0,13	97,62	C
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	19,00	114,47	2.174,93	0,13	97,75	C
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	292,15	7,19	2.100,56	0,12	97,87	C
94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	2,50	809,28	2.023,20	0,12	97,99	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_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	20,00	96,85	1.997,00	0,12	98,11	C
101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	Serviço	UN	6,00	295,97	1.775,82	0,10	98,21	C
100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	863,41	1.726,82	0,10	98,31	C
103018	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	4,00	371,63	1.486,52	0,09	98,40	C
97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	182,81	1.462,48	0,09	98,48	C
92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	24,00	60,03	1.440,72	0,08	98,57	C
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	78,00	17,06	1.330,68	0,08	98,65	C
101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	660,40	1.320,80	0,08	98,72	C
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	212,44	6,05	1.285,26	0,08	98,80	C
CPU_011	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALA COM MAÇO DE 40 A 60 KG	PRÓPRIA	Serviço	M2	40,14	31,71	1.272,84	0,07	98,87	C
100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM". AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M3	10,00	126,68	1.266,80	0,07	98,95	C

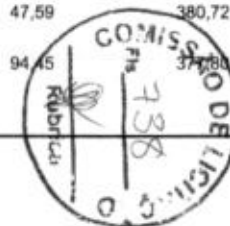





ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FORNTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

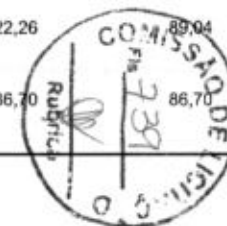
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M2	42,60	29,52	1.257,55	0,07	99,02	C
91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	24,74	49,94	1.235,52	0,07	99,09	C
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	65,25	18,40	1.200,60	0,07	99,16	C
CPU_002	ELETRODUTO/DUTO PEA FLEXIVEL SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR: 15715)	PRÓPRIA	Serviço	M	74,15	15,83	1.173,79	0,07	99,23	C
CPU_004	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO	PRÓPRIA	Serviço	M	78,31	14,96	1.171,52	0,07	99,30	C
102200	APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	55,35	21,03	1.164,01	0,07	99,37	C
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	58,00	18,55	1.075,90	0,06	99,43	C
97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	43,00	18,92	813,56	0,05	99,48	C
101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	Serviço	UN	3,00	261,90	785,70	0,05	99,53	C
00039469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	SINAPI	Material	UN	10,00	68,89	688,90	0,04	99,57	C
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	16,00	32,05	512,80	0,03	99,60	C
91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	12,85	37,87	486,63	0,03	99,62	C
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	1,00	486,50	486,50	0,03	99,65	C
97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	110,36	441,44	0,03	99,68	C
89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	9,00	45,07	405,63	0,02	99,70	C
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP. INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	96,61	386,44	0,02	99,73	C
89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	8,00	47,59	380,72	0,02	99,75	C
95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	94,45	377,80	0,02	99,77	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA	DATA : 13/10/2023	FORTE	VERSÃO	DATA REF.
	DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
103048	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, ROSCÁVEL, VOLANTE SIMPLES, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	12,00	30,46	365,52	0,02	99,79	C
89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	14,00	24,82	347,48	0,02	99,81	C
00039457	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	SINAPI	Material	UN	2,00	169,13	338,26	0,02	99,83	C
94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	4,00	69,91	279,64	0,02	99,85	C
93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	20,00	13,55	271,00	0,02	99,86	C
90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	Serviço	M3	21,01	12,00	252,12	0,01	99,88	C
91965	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	3,00	73,02	219,06	0,01	99,89	C
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	4,00	52,47	209,88	0,01	99,90	C
91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	16,23	11,78	191,19	0,01	99,91	C
89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	56,23	168,69	0,01	99,92	C
91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	11,03	14,36	158,39	0,01	99,93	C
101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	156,57	156,57	0,01	99,94	C
00039796	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	Material	UN	1,00	137,14	137,14	0,01	99,95	C
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	13,55	108,40	0,01	99,96	C
91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	3,00	36,00	108,00	0,01	99,96	C
91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	10,65	9,68	103,09	0,01	99,97	C
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	97,03	97,03	0,01	99,98	C
104327	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	22,26	89,04	0,01	99,98	C
91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	86,70	86,70	0,01	99,99	C





ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00034714	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A	SINAPI	Material	UN	1,00	74,12	74,12	0,00	99,99	C
CPU_005	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3". PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO	PRÓPRIA	Serviço	M	2,71	22,77	61,71	0,00	99,99	C
CPU_003	ELETRODUTO/DUTO PEAD FEERIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2". PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO	PRÓPRIA	Serviço	M	2,95	18,83	55,55	0,00	100,00	C
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	11,66	46,64	0,00	100,00	C


Subtotal até 100,00% 1.706.948,90

Outros -0,14

Valor total do Orçamento 1.706.948,76



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICIPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FORNTE	VERSÃO	DATA REF.
	DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
	LOCAL:	MUNICIPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00010966	PERFIL "U" DE ACO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	SINAPI	Material	KG	13.875,00	11,62	161.227,50	11,90	9,45	A
00005051	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	SINAPI	Material	UN	42,00	1.903,94	79.965,48	5,90	14,13	A
00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	Material	M3	274,40	258,29	70.874,78	5,23	18,28	A
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	Material	M2	1.129,39	57,30	64.713,91	4,78	22,07	A
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	Mão de Obra	H	5.289,99	11,06	58.507,29	4,32	25,50	A
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	119,03	460,60	54.824,12	4,05	29,71	A
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	Material	M2	4.218,93	12,59	53.116,33	3,92	31,82	A
00007696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	610,50	81,65	49.847,32	3,68	34,74	A
00007698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	870,10	48,74	42.408,67	3,13	37,23	A
00007167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	Material	M2	1.020,30	33,48	34.159,64	2,52	39,23	A
00000365	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	SINAPI	Material	UN	308,02	104,75	32.265,10	2,38	41,12	A
00042243	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	Material	UN	64,00	488,28	31.249,92	2,31	42,95	A
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	12.519,64	1,86	23.286,54	1,72	44,32	A
Minist. esporte	INSTALAÇÃO DE TOTEM	PRÓPRIA	Serviço	und	1,00	23.079,63	23.079,63	1,70	45,67	A
00034381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	Material	UN	79,71	288,66	23.008,24	1,70	47,02	A
00007155	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	Material	M2	997,92	22,76	22.712,73	1,68	48,35	A
00003322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	Material	M2	1.269,00	17,64	22.385,16	1,65	49,66	A
00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	Material	M	5.555,81	3,63	20.167,59	1,49	50,84	B
I09200	Cruzeta dupla para colocação de projetor ref. CD3/4, da Metal Light ou similar	ORSE	Material	un	6,00	2.750,04	16.500,24	1,22	51,81	B
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.036,61	15,65	16.222,98	1,20	52,76	B
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	989,24	15,65	15.481,55	1,14	53,66	B
00004796	PISO DE BORRACHA FRISADO OU PASTILHADO, PRETO, EM PLACAS 50 X 50 CM, E = 7 MM, PARA ARGAMASSA	SINAPI	Material	M2	64,45	228,64	14.716,06	1,09	54,53	B

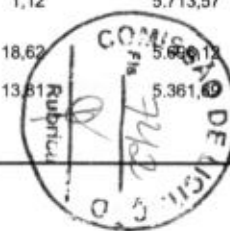





ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

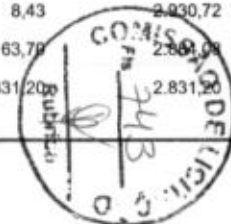
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	12.519,64	1,14	14.272,39	1,05	55,36	B
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	876,26	15,65	13.713,44	1,01	56,16	B
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	Material	M	378,00	33,04	12.489,12	0,92	56,90	B
00010629	DIVISORIA EM MARMORE, COM DUAS FACES POLIDAS, BRANCO COMUM, E= *3,0* CM	SINAPI	Material	M2	15,75	739,42	11.645,86	0,86	57,58	B
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	Mão de Obra	H	969,97	11,67	11.319,55	0,84	58,24	B
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	13.219,67	0,84	11.104,52	0,82	58,89	B
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 * X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	SINAPI	Material	CJ	4.019,69	2,76	11.094,34	0,82	59,54	B
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	1.087,13	9,18	9.979,89	0,74	60,13	B
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	344,96	27,76	9.576,18	0,71	60,69	B
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	576,48	15,65	9.021,92	0,67	61,22	B
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	568,92	15,65	8.903,59	0,66	61,74	B
00042407	TRELICA NERVURADA (ESPAÇADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	SINAPI	Material	M	1.145,04	7,44	8.519,09	0,63	62,24	B
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	689,76	11,67	8.049,48	0,59	62,71	B
00000711	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	Material	M2	182,54	43,50	7.940,53	0,59	63,17	B
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	Material	UN	21,00	358,01	7.518,21	0,55	63,61	B
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	12.519,64	0,58	7.261,39	0,54	64,04	B
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	Material	M2	178,89	39,05	6.985,74	0,52	64,45	B
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	5.180,45	1,25	6.475,56	0,48	64,83	B
113791	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	Material	un	48,00	128,84	6.184,32	0,46	65,19	B
102231	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	ORSE	Material	l	368,10	16,48	6.066,29	0,45	65,55	B
00034599	BLOCO DE VEDACAO CONCRETO APARENTE 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	2.176,00	2,74	5.962,24	0,44	65,90	B
00000371	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	SINAPI	Material	KG	5.101,40	1,12	5.713,57	0,42	66,23	B
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	Material	L	305,91	18,62	5.696,12	0,42	66,56	B
00000995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	Material	M	388,25	13,81	5.361,60	0,40	66,88	B




ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	ORSE	VERSÃO	DATA REF.
	DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	SINAPI	2023/02	05/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

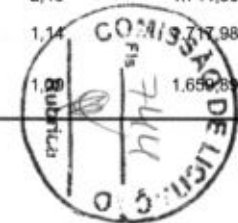
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	Material	L	940,36	5,44	5.115,55	0,38	67,18	B
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	414,58	11,67	4.838,18	0,36	67,46	B
00042409	AGENTE DE CURA, PROTETOR DA EVAPORACAO DA AGUA DE HIDRATAÇÃO DO CONCRETO	SINAPI	Material	KG	326,92	14,28	4.668,42	0,34	67,73	B
00037103	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO APARENTE 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	1.300,16	3,49	4.537,56	0,33	68,00	B
113504	Luminária high bay led DC 50w,150° (1 x50w) 5000k, 150 LMW, em alumínio com alça, autovolt, branca, ref.: HBMLD-DC-150-50-50-3C- ME, da Glight ou similar	ORSE	Material	un	9,00	490,50	4.414,50	0,33	68,26	B
113524	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	Material	un	18,00	243,51	4.383,18	0,32	68,52	B
00025398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SINAPI	Material	UN	1,00	4.363,61	4.363,61	0,32	68,77	B
00042402	ACO CA-25, 16,0 MM, BARRA DE TRANSFERENCIA	SINAPI	Material	KG	429,90	9,42	4.049,66	0,30	69,01	B
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	62,13	63,70	3.957,52	0,29	69,24	B
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	246,73	15,65	3.861,28	0,28	69,47	B
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	SINAPI	Material	M	84,00	45,22	3.798,48	0,28	69,69	B
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	Material	M	1.907,94	1,99	3.796,79	0,28	69,91	B
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	SINAPI	Material	UN	42,00	85,56	3.593,52	0,27	70,12	B
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	223,76	15,65	3.501,81	0,26	70,33	B
100932	Estrutura/suporte oficial p/tabela de basquete em tubo aço galvanizado d=5", H=3,05m piso/aro, pintura sintética, fornecimento e instalação	ORSE	Material	par	1,00	3.327,84	3.327,84	0,25	70,52	B
00007219	CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA 210 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO)	SINAPI	Material	UN	38,48	81,23	3.126,10	0,23	70,71	B
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2.667,85	1,17	3.121,39	0,23	70,89	B
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	5.180,45	0,59	3.056,46	0,23	71,07	B
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	208,27	14,37	2.992,87	0,22	71,24	B
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	Material	UN	45,00	66,15	2.976,75	0,22	71,42	B
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	347,65	8,43	2.930,72	0,22	71,59	B
00006076	SAIBRO PARA ARGAMASSA (COLETADO NO COMERCIO)	SINAPI	Material	M3	45,28	63,79	2.868,01	0,21	71,76	B
104811	Tabela para basquete oficial em chapa metálica medindo 1,80x1,05m (cod. 4006)	ORSE	Material	par	1,00	2.831,20	2.831,20	0,21	71,92	B




ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FORTE	VERSÃO	DATA REF.
	DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

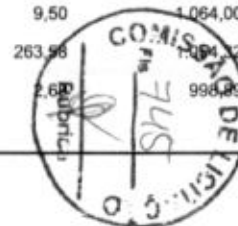
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	Material	JG	14,00	191,10	2.675,40	0,20	72,08	B
00025399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SINAPI	Material	UN	1,00	2.649,09	2.649,09	0,20	72,24	B
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	223,62	11,67	2.609,65	0,19	72,39	B
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	Material	M2	43,41	59,12	2.566,40	0,19	72,54	B
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	SINAPI	Material	UN	64,00	39,92	2.554,88	0,19	72,69	B
00042408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	Material	M2	921,91	2,68	2.470,73	0,18	72,83	B
00010490	VIDRO LISO INCOLOR 2 A 3 MM - SEM COLOCACAO	SINAPI	Material	M2	17,75	138,47	2.457,84	0,18	72,96	B
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	Material	M	220,39	10,86	2.393,46	0,18	73,12	B
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0039279666	598.216,19	2.349,77	0,17	73,26	B
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	Material	UN	64,00	36,30	2.323,20	0,17	73,39	B
00010553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	UN	10,00	229,88	2.298,80	0,17	73,53	B
109201	Cruzeta simples para colocação de projetor ref. CS1/3, da Metal Light ou similar	ORSE	Material	un	10,00	229,12	2.291,20	0,17	73,66	B
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2.667,85	0,84	2.241,00	0,17	73,79	B
00010889	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	Material	UN	3,00	646,80	1.940,40	0,14	73,91	B
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	SINAPI	Material	M2	2,74	695,24	1.905,51	0,14	74,02	B
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	118,15	15,65	1.849,03	0,14	74,13	B
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	116,24	15,65	1.819,13	0,13	74,23	B
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	Material	M2	80,03	22,06	1.765,42	0,13	74,34	B
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	Material	M	811,41	2,15	1.744,53	0,13	74,44	B
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.507,00	1,14	1.717,98	0,13	74,54	B
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	1.659,89	1,00	1.659,89	0,12	74,64	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FORNE	VERSÃO	DATA REF.
	DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	Material	UN	57,73	27,79	1.604,25	0,12	74,73	B
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	400,78	3,92	1.571,04	0,12	74,82	B
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	96,29	15,65	1.506,89	0,11	74,91	B
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	Material	UN	19,00	78,84	1.497,96	0,11	75,00	B
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	73,97	19,80	1.464,57	0,11	75,08	B
113962	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	ORSE	Material	un	26,00	53,57	1.392,82	0,10	75,16	B
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	Material	KG	79,70	17,36	1.383,59	0,10	75,25	B
00040401	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 32 MM	SINAPI	Material	M	434,63	3,12	1.356,05	0,10	75,33	B
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	UN	4,00	336,28	1.345,12	0,10	75,40	B
00003099	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	SINAPI	Material	CJ	10,00	129,92	1.299,20	0,10	75,48	B
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.507,00	0,85	1.296,02	0,10	75,56	B
00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	Material	UN	6,00	215,60	1.293,60	0,10	75,63	B
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	Material	UN	1.780,15	0,71	1.263,91	0,09	75,71	B
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	Material	KG	8,88	140,11	1.244,60	0,09	75,78	B
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	105,27	11,67	1.228,47	0,09	75,85	B
00011190	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	Material	UN	6,94	176,40	1.225,10	0,09	75,92	B
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	Material	UN	14,00	86,71	1.213,94	0,09	75,99	B
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	Material	M	363,26	3,31	1.202,39	0,09	76,06	B
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	Material	M	159,10	6,94	1.104,14	0,08	76,13	B
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	Material	L	112,00	9,50	1.064,00	0,08	76,19	B
00011781	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	Material	UN	4,00	263,56	1.054,22	0,08	76,25	B
00000650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 8136)	SINAPI	Material	UN	371,34	2,68	996,89	0,07	76,31	B

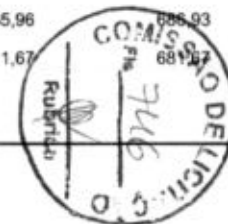




ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023 BDI : 26,41% L.S. Hora: 74,58% L.S. Mês: 39,67%	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG		ORSE	2023/02	05/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	Material	UN	42,00	23,74	997,08	0,07	76,37	B
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	Material	UN	42,00	23,52	987,84	0,07	76,43	B
00012039	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	Material	UN	2,00	492,68	985,36	0,07	76,49	B
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	SINAPI	Material	M	39,27	25,09	985,28	0,07	76,54	B
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	972,71	1,01	982,43	0,07	76,60	B
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	Material	UN	15,97	59,79	955,12	0,07	76,66	B
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	560,24	1,68	941,21	0,07	76,71	B
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	560,24	1,68	941,21	0,07	76,77	B
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	40,56	22,49	912,10	0,07	76,82	B
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.095,09	0,82	897,98	0,07	76,87	B
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	258,38	3,43	886,23	0,07	76,92	B
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	Material	UN	157,08	5,59	878,06	0,06	76,98	B
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	29,55	28,90	853,94	0,06	77,03	B
00043614	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	52,44	16,26	852,73	0,06	77,08	B
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	Material	KG	827,24	1,03	852,05	0,06	77,13	B
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	11,15	75,84	845,41	0,06	77,18	B
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	Material	KG	46,11	17,36	800,56	0,06	77,22	B
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	536,30	1,34	718,64	0,05	77,26	B
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	368,49	1,94	714,88	0,05	77,31	B
00007156	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	SINAPI	Material	M2	21,63	32,66	706,50	0,05	77,35	B
00004229	GRAXA LUBRIFICANTE	SINAPI	Material	KG	19,10	35,96	685,93	0,05	77,39	B
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	Mão de Obra	H	58,41	11,67	681,67	0,05	77,43	B

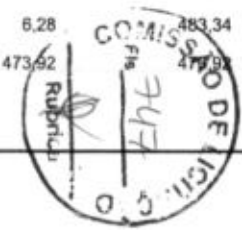





ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023 BDI : 26,41% L.S. Hora: 74,58% L.S. Mês: 39,67%	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG		ORSE	2023/02	05/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,00482981364	139.625,00	674,36	0,05	77,47	B
00010432	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	SINAPI	Material	UN	2,00	333,46	666,92	0,05	77,51	B
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	64,22	10,36	665,34	0,05	77,55	B
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	Material	M	69,11	9,57	661,35	0,05	77,58	B
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	Material	UN	12,02	52,78	634,66	0,05	77,62	B
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	26,85	23,16	621,90	0,05	77,66	B
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	Material	310ML	13,89	42,06	584,01	0,04	77,69	B
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	Material	CJ	4,00	143,38	573,52	0,04	77,73	B
00010886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	SINAPI	Material	UN	3,00	188,65	565,95	0,04	77,76	B
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	SINAPI	Mão de Obra	H	35,83	15,65	560,80	0,04	77,79	B
00003899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	88,70	6,32	560,58	0,04	77,82	B
00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	SINAPI	Material	UN	2,00	280,07	560,14	0,04	77,86	B
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	Material	UN	32,00	17,43	557,76	0,04	77,89	B
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	35,58	15,65	556,87	0,04	77,92	B
00039469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	SINAPI	Material	UN	10,00	54,50	545,00	0,04	77,95	B
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	Material	UN	24,97	21,78	543,92	0,04	77,99	B
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	Material	L	38,19	14,21	542,63	0,04	78,02	B
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	138,53	3,91	541,65	0,04	78,05	B
00007140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	151,25	3,54	535,42	0,04	78,08	B
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	76,97	6,28	483,34	0,04	78,11	B
100206	Aro p/cesta basquete standard d=45cm (cod.4001)	ORSE	Material	par	1,00	473,92	473,92	0,03	78,14	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICIPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FORTE	VERSÃO	DATA REF.
	DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
	LOCAL:	MUNICIPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	Material	M	192,00	2,37	455,04	0,03	78,16	B
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	16,50	27,40	452,10	0,03	78,19	B
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	SINAPI	Material	KG	7,95	55,59	441,94	0,03	78,22	B
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	71,10	6,09	432,99	0,03	78,24	B
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	56,00	7,73	432,88	0,03	78,27	B
00043652	MASSA PARA MADEIRA - INTERIOR E EXTERIOR	SINAPI	Material	KG	36,75	11,69	429,63	0,03	78,29	B
00039247	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	Material	M	89,53	4,73	423,47	0,03	78,32	B
00040400	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 25 MM	SINAPI	Material	M	198,60	2,11	419,05	0,03	78,34	B
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	47,27	8,69	410,79	0,03	78,37	B
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	Mão de Obra	H	34,54	11,67	403,06	0,03	78,39	B
00039246	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	Material	M	74,15	5,42	401,89	0,03	78,41	B
00044396	COLA BRANCA BASE PVA	SINAPI	Material	KG	10,64	37,01	393,79	0,03	78,44	B
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	27,10	13,61	366,82	0,03	78,46	B
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	78,00	4,72	368,16	0,03	78,48	B
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	Material	L	9,15	39,62	362,70	0,03	78,50	B
00004759	CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	22,80	15,65	356,88	0,03	78,52	B
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	Material	UN	65,19	5,15	335,74	0,02	78,54	B
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	91,27	3,65	333,12	0,02	78,56	B
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	23,69	14,01	331,84	0,02	78,58	B
00038194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	Material	UN	43,00	7,69	330,67	0,02	78,60	B
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	Material	L	36,87	8,77	323,33	0,02	78,62	B
00007091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	20,56	15,42	317,41	0,02	78,64	B
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	27,02	11,67	315,30	0,02	78,66	B
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	Material	UN	14,54	21,48	312,32	0,02	78,67	B

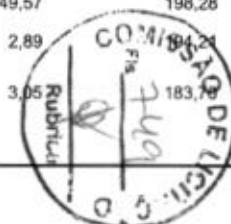





ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023 BDI : 26,41% L.S. Hora: 74,58% L.S. Mês: 39,67%	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG		ORSE	2023/02	05/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

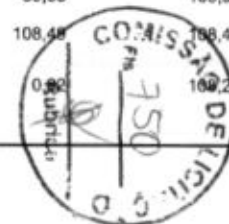
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	972,71	0,32	311,27	0,02	78,69	B
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	2,39	128,46	306,72	0,02	78,71	B
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	Material	KG	15,74	19,28	303,45	0,02	78,73	B
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	25,72	11,23	288,89	0,02	78,74	B
00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	SINAPI	Material	UN	9,00	31,40	282,60	0,02	78,76	B
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	9,46	29,63	280,22	0,02	78,78	B
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	22,00	12,69	279,18	0,02	78,79	B
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	Material	UN	11,00	25,29	278,19	0,02	78,81	B
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP	SINAPI	Material	UN	4,00	68,18	272,72	0,02	78,83	B
00039457	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	SINAPI	Material	UN	2,00	133,80	267,60	0,02	78,84	B
00038769	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	Material	UN	4,00	66,81	267,24	0,02	78,86	B
00011757	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	SINAPI	Material	UN	4,00	66,47	265,88	0,02	78,87	B
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	536,30	0,49	262,79	0,02	78,89	B
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	2,93	87,56	256,97	0,02	78,90	B
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	Material	UN	21,00	12,17	255,57	0,02	78,92	B
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	80,34	3,18	255,49	0,02	78,93	B
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	86,59	2,94	254,57	0,02	78,95	B
00011718	REGISTRO DE PRESSAO PVC, ROSCAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 3/4"	SINAPI	Material	UN	12,00	19,84	238,08	0,02	78,96	B
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	29,78	7,62	226,92	0,02	78,98	B
00003903	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	120,37	1,88	226,29	0,02	78,99	B
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	Material	UN	32,00	6,98	223,36	0,02	79,00	B
00006019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	SINAPI	Material	UN	4,00	49,57	198,28	0,01	79,01	B
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	Material	M	67,20	2,89	183,72	0,01	79,03	B
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	Material	M	60,23	3,05	183,70	0,01	79,04	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FORNTE	VERSÃO	DATA REF.
	DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	Material	M	40,15	4,56	183,09	0,01	79,05	B
00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	11,64	15,65	182,23	0,01	79,06	B
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	13,48	13,24	178,52	0,01	79,07	B
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	28,29	6,29	177,93	0,01	79,08	B
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	Material	UN	14,00	12,68	177,52	0,01	79,09	B
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	Material	UN	933,54	0,19	177,37	0,01	79,10	B
00003524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	22,36	7,58	169,52	0,01	79,11	B
00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	71,66	2,28	163,40	0,01	79,12	B
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	17,51	8,82	154,41	0,01	79,13	B
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	58,00	2,63	152,54	0,01	79,14	B
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	Material	KG	39,25	3,82	149,92	0,01	79,15	B
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	22,00	6,79	149,38	0,01	79,15	B
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	Material	UN	20,36	7,18	146,16	0,01	79,16	B
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	Material	UN	48,00	2,88	138,24	0,01	79,17	B
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	12.519,64	0,01	125,20	0,01	79,18	B
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	1,89	64,52	121,96	0,01	79,19	B
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	Material	UN	58,93	2,03	119,63	0,01	79,19	B
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	52,80	2,25	118,80	0,01	79,20	B
00004472	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	3,15	37,02	116,70	0,01	79,21	B
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,0001328748036	836.245,65	111,12	0,01	79,21	B
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	Material	KG	2,79	39,35	109,97	0,01	79,22	B
00039796	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	Material	UN	1,00	108,48	108,49	0,01	79,23	B
101691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	Material	un	132,00	0,82	108,23	0,01	79,23	B

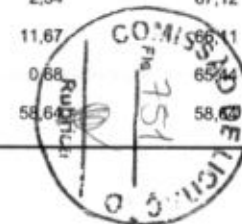





ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023 BDI : 26,41% L.S. Hora: 74,58% L.S. Mês: 39,67%	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG		ORSE	202302	05/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

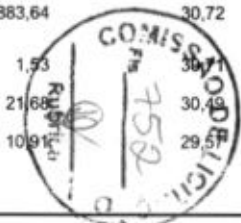
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	Material	UN	43,00	2,45	105,35	0,01	79,24	B
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	Material	KG	5,45	19,28	105,04	0,01	79,24	B
00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	Material	CENTO	2,20	45,97	101,32	0,01	79,25	B
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	Material	UN	474,05	0,21	99,55	0,01	79,26	B
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	Material	UN	53,49	1,75	93,80	0,01	79,26	B
00037540	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATE 60 M, MOTOR ELETRICO TRIFASICO	SINAPI	Equipamento	UN	0,00098119516352	94.000,28	92,23	0,01	79,27	B
00000108	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	52,02	1,68	87,39	0,01	79,27	B
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	1,20	71,63	85,97	0,01	79,28	B
00002373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	SINAPI	Material	UN	1,00	85,64	85,64	0,01	79,28	B
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	Mão de Obra	H	6,76	11,67	78,88	0,01	79,29	B
00004350	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	SINAPI	Material	UN	118,48	0,66	78,20	0,01	79,29	B
00003666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	21,39	3,64	77,86	0,01	79,30	B
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	Material	UN	760,30	0,10	76,03	0,01	79,30	B
00009895	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	5,90	12,67	74,72	0,01	79,30	B
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	86,10	0,83	71,47	0,01	79,31	B
00038099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	Material	UN	48,00	1,48	71,04	0,01	79,31	B
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	Material	CENTO	1,76	39,52	69,40	0,01	79,32	B
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	Material	KG	2,50	27,64	69,10	0,01	79,32	B
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	24,12	2,85	68,74	0,01	79,32	B
00003658	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	3,81	18,01	68,53	0,01	79,33	B
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	Material	M	28,68	2,34	67,12	0,00	79,33	B
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	5,67	11,67	65,11	0,00	79,34	B
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	96,23	0,68	65,44	0,00	79,34	B
00034714	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A	SINAPI	Material	UN	1,00	58,64	58,64	0,00	79,34	B




ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FORTE	VERSÃO	DATA REF.
	DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

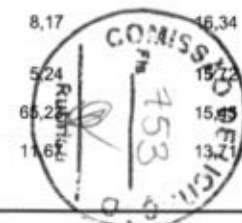
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	Material	CJ	157,08	0,37	58,12	0,00	79,35	B
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	Material	KG	2,80	19,26	53,93	0,00	79,35	B
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	Material	KG	14,55	3,66	53,25	0,00	79,35	B
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	6,00	8,84	53,04	0,00	79,36	B
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	Material	UN	1,00	49,09	49,09	0,00	79,36	B
001929	Rede para cesta basquete seda fio 3mm, medindo 45x45cm (cod.2019)	ORSE	Material	par	1,00	45,22	45,22	0,00	79,36	B
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	40,32	1,12	45,16	0,00	79,36	B
00003898	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	6,81	6,46	43,97	0,00	79,37	B
00007141	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	4,95	8,68	42,98	0,00	79,37	B
00011743	RALO SIFONADO REDONDO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	Material	UN	4,00	10,65	42,60	0,00	79,37	S
00003872	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	8,55	4,98	42,57	0,00	79,37	B
00007128	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	5,04	8,16	41,09	0,00	79,38	B
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	Material	L	7,80	5,17	40,33	0,00	79,38	B
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,0017131782730848	23 450,84	40,18	0,00	79,38	B
00009894	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	1,49	24,36	36,19	0,00	79,38	B
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	46,88	0,77	36,09	0,00	79,39	B
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	Material	M	95,10	0,34	32,33	0,00	79,39	B
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	Material	UN	28,00	1,13	31,64	0,00	79,39	B
00003501	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	8,02	3,90	31,27	0,00	79,39	B
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	4,26	7,24	30,85	0,00	79,39	B
00013836	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,000459233184	66.883,64	30,72	0,00	79,40	B
00003897	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	20,07	1,53	30,71	0,00	79,40	B
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	1,41	21,68	30,46	0,00	79,40	B
00002442	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	Material	M	2,71	10,91	29,56	0,00	79,40	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FORNE	VERSÃO	DATA REF.
	DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	1,50	19,65	29,41	0,00	79,40	B
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (17)	SINAPI	Material	UN	277,20	0,10	27,72	0,00	79,40	B
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	Material	UN	27,68	0,98	27,12	0,00	79,41	B
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	Material	UN	4,00	6,68	26,72	0,00	79,41	B
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	Mão de Obra	H	1,68	15,65	26,28	0,00	79,41	B
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	Material	L	2,34	11,18	26,15	0,00	79,41	B
00007568	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	SINAPI	Material	UN	43,62	0,59	25,74	0,00	79,41	B
00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	Material	UN	10,55	2,42	25,53	0,00	79,41	B
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	Material	KG	1,26	18,96	23,97	0,00	79,41	B
00011658	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	1,49	16,01	23,88	0,00	79,42	B
00002446	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	Material	M	2,95	7,79	22,90	0,00	79,42	B
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	Material	UN	0,41617597	54,38	22,74	0,00	79,42	B
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,006021059115792	3.516,58	21,17	0,00	79,42	B
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	Material	L	0,9135	22,93	20,95	0,00	79,42	B
00007137	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,22	9,41	20,87	0,00	79,42	B
00003519	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,38	7,64	18,20	0,00	79,42	B
00003869	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	6,09	2,92	17,77	0,00	79,42	B
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	Material	UN	69,53	0,25	17,38	0,00	79,43	B
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,00284535356248	5.765,00	16,40	0,00	79,43	B
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	Material	UN	2,00	8,17	16,34	0,00	79,43	B
00001873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	3,00	5,24	15,72	0,00	79,43	B
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	Material	KG	0,23688	65,24	15,49	0,00	79,43	B
00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	SINAPI	Mão de Obra	H	1,18	11,62	13,72	0,00	79,43	B

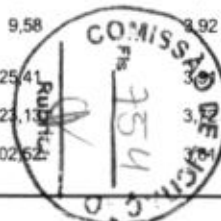





ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023 BDI : 26,41% L.S. Hora: 74,58% L.S. Mês: 39,67%	FORTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG		ORSE	2023/02	05/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	Equipamento	UN	0,00086255092	15.195,73	13,11	0,00	79,43	B
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	0,59716692	21,35	12,75	0,00	79,43	B
00003535	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,24	5,55	12,43	0,00	79,43	B
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,0000252384	482.012,16	12,17	0,00	79,43	B
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1,095,09	0,01	10,95	0,00	79,43	B
00003904	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	13,77	0,77	10,60	0,00	79,43	B
00003509	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	1,57	6,70	10,53	0,00	79,44	B
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	Material	L	1,03	8,42	8,66	0,00	79,44	B
00007131	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	0,505005	17,03	8,60	0,00	79,44	B
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,00079197898	9.536,55	7,55	0,00	79,44	B
00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	Material	UN	3,00	2,42	7,26	0,00	79,44	B
00003862	LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	1,59	4,00	6,37	0,00	79,44	B
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	Material	UN	3,00	1,74	5,22	0,00	79,44	B
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,002878881000	1.655,05	4,76	0,00	79,44	B
00010658	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	Equipamento	UN	0,000525141403	8.364,50	4,39	0,00	79,44	B
00000110	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	0,728595	5,86	4,27	0,00	79,44	B
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,3426	12,21	4,18	0,00	79,44	B
00007129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	0,409262	9,58	3,92	0,00	79,44	B
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	Material	KG	0,154	25,41	3,92	0,00	79,44	B
00001951	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	0,16081	21,13	3,39	0,00	79,44	B
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,000112591017	32.102,52	0,00	0,00	79,44	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FORTE	VERSÃO	DATA REF.
	DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	202302	05/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	Material	UN	4,00	0,87	3,48	0,00	79,44	B
00003502	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	0,579535	5,60	3,25	0,00	79,44	B
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,000640979376	5.036,03	3,23	0,00	79,44	B
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,472	3,31	1,56	0,00	79,44	B
00000109	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	0,371365	3,48	1,29	0,00	79,44	B
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,00003738475832	14.076,39	0,53	0,00	79,44	B
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	Material	UN	0,0007768632	580,05	0,45	0,00	79,44	B

Subtotal até 79,44% 1.356.006,41
Outros 350.942,35
Valor total do Orçamento 1.706.948,76





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	ORSE	2023/02	05/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Hora: 74,58%	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	L.S. Mês: 39,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	IMPLANTAÇÃO DAS OBRAS	442.398,07	40,00 %	40,00 %	20,00 %				100,00 %
			176.959,22	176.959,22	88.479,63				442.398,07
2	CAMPO DE FUTEBOL	226.647,34		40,00 %	30,00 %	30,00 %			100,00 %
				90.658,93	67.994,20	67.994,21			226.647,34
3	PISTA DE SKATE	6.019,97				40,00 %	40,00 %	20,00 %	100,00 %
						2.407,98	2.407,98	1.204,01	6.019,97
4	PISTA DE SALTO	22.410,00				40,00 %	40,00 %	20,00 %	100,00 %
						8.964,00	8.964,00	4.482,00	22.410,00
5	TOTEM	23.079,63			25,00 %	25,00 %	50,00 %		100,00 %
					5.769,90	5.769,90	11.539,83		23.079,63
6	ÁREA DE COVIVÊNCIA (ADMINISTRAÇÃO E 2 QUIOSQUES)	142.517,45			50,00 %	50,00 %			100,00 %
					71.258,72	71.258,73			142.517,45
7	GINÁSIO	742.220,89			20,00 %	20,00 %	40,00 %	20,00 %	100,00 %
					148.444,17	148.444,17	296.888,35	148.444,20	742.220,89
8	ARENA COM PALCO	50.805,96					50,00 %	50,00 %	100,00 %
							25.402,98	25.402,98	50.805,96
9	PISTA CAMINHADA	9.232,87						100,00 %	100,00 %
								9.232,87	9.232,87
10	CERCA VIVA	41.616,58						100,00 %	100,00 %
								41.616,58	41.616,58
		1.706.948,76	176.959,22	267.618,15	381.946,62	304.838,99	345.203,14	230.382,64	1.706.948,76
			176.959,22	444.577,37	826.523,99	1.131.362,98	1.476.566,12	1.706.948,76	





COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%	
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02	05/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	



COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
	Administração central	3,80
	TOTAL	3,80
R+S+G	RISCO, SEGURO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO	
R	Risco	0,50
S+G	Seguro + Garantia	0,32
	TOTAL	0,82
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
	Despesas	1,04
	TOTAL	1,04
L	LUCRO	
	Lucro	6,85
	TOTAL	6,85
I	IMPOSTOS	
	COFINS (5ª faixa do simples nacional)	3,00
	PIS (5ª faixa do simples nacional)	0,65
	ISS (5ª faixa do simples nacional)	2,50
	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta)	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 26,41%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	DATA : 13/10/2023	L.S. Hora: 74,58%
DESCRIÇÃO:	EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023-CPL/PMVG	BDI : 26,41%	L.S. Mês: 39,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA.	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE/MA.	ORSE	2023/02
		SINAPI	2023/03 COM DESONERACÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTAR (%)
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	Salário Educação	0,00	0,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	11,00	11,00
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feriados	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	10,96	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,50	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,11	8,45
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	47,22	18,16
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,55	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	3,15	2,40
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,61	1,99
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29
	TOTAL	10,80	8,22
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	5,19	2,00
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29
	TOTAL	5,57	2,29

A + B + C + D = 74,58 39,67

Nº PROTOCOLO 0101.07200.2023

INTERESSADO COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

ASSUNTO OUTROS

TIPO DE DOCUMENTO PROCESSO

DATA ABERTURA 23/10/2023 09:07:17

DETALHAMENTO LICITACAO

Processo Parcela Tecnico de Engenharia.



RELATÓRIO TÉCNICO DE ANÁLISE DAS FICHAS TÉCNICAS
RDC ELETRÔNICO N° 002/2023-CPL/PMVG
PROCESSO ADMINISTRATIVO. N° 0101.07701.2023

SOLICITANTE: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Sr. Ricardo Barros Pereira

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONCLUSÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE NO MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE/MA. CONFORME CONTRATO DE REPASSE N/ 1005.939-24/2013 E PROJETO BÁSICO/PLANILHAS – ANEXO I DO PRESENTE EDITAL.

OBJETIVO: Análise de Fichas Técnicas do RDC n° 002/2023-CPL/PMVG.

DATA BASE: Outubro de 2023.

INTRODUÇÃO:

O presente trabalho tem por objetivo, analisar as Fichas Técnicas apresentadas pelas licitantes cadastradas junto ao Sistema Eletrônico LICITAMAISSBRASIL, e que serão alvos de maiores detalhes adiante.

1-DA ANÁLISE DAS FICHAS TÉCNICAS:

- 1.1 – Licitante 48: Licitante apresentou Ficha Técnica e composição de preços, conforme item 10.3.
- 1.2 – Licitante 85: Apresentou somente a Ficha Técnica, cumprindo parcialmente o item 10.3
- 1.3 – Licitante 89: Licitante apresentou Ficha Técnica e composição de preços, conforme item 10.3.

Senhores licitantes de acordo com o Parecer Técnico de Engenharia conforme protocolo n° 0101.07200.2023, junto a Comissão Permanente de Licitação (CPL). informando-nos que as licitantes 48 e 89 apresentaram as Fichas Técnicas de acordo com o item 10.3 no Cadastro no Sistema Eletrônico LICITAMAISSBRASIL e a licitante 85 apresentou somente a ficha técnica cumprindo parcialmente o item 10.3 junto ao cadastro no LICITAMAISSBRASIL. Desta forma, baseado (Acórdão 1.811/2014 – Plenário), diz que "Erro no preenchimento da planilha de formação de preço do licitante não constitui motivo suficiente para a desclassificação da proposta, quando a planilha puder ser ajustada sem a necessidade de majoração do preço ofertado e ainda, o (ACÓRDÃO 2546/2015 – PLENÁRIO) diz: A existência de erros materiais ou de omissões nas planilhas de custos e preços das licitantes não enseja a desclassificação antecipada das respectivas propostas, devendo a Administração contratante realizar diligências junto às licitantes para a devida correção das falhas, desde que não seja alterado o valor global proposto. Cabe à licitante suportar o ônus decorrente do seu erro, no caso de a Administração considerar exequível a proposta apresentada.



Mediante análise exposta, este profissional devidamente qualificado emite este relatório, solicita que a licitante 85 em razão de ausência de informações que possam ser supridas por meio de diligência, facultada pelo art. 43, § 3º, da Lei 8.666/93, desde que não resulte inserção de documento novo ou afronta à isonomia entre os participantes. (**Acórdão 2873/2014 - Plenário**).

Sendo assim, a Comissão de Licitação, baseado no Parecer Técnico de Engenharia, solicita a licitante 85, que encaminhe dentro de um prazo de 24 (vinte e quatro) horas, a devida Composição de Preços acima identificadas sob pena de desclassificação da Ficha Técnica, no caso do não atendimento solicitado.

Ao Setor de Licitações para devidas providências,

S.M.J,

Vargem Grande/MA, 23 de Outubro de 2023

Engenheiro Civil – Prefeitura de Vargem Grande - MA
CREA-1114753416

Sergio Oliveira Barros
Eng. Civil
CREA: 1114753416



Prefeitura de
**VARGEM
GRANDE**
SEMPRE NA MÃO DAS OBRAS CONSTRUIDAS COM NOVO



DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO RAIMUNDO P SANTOS



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO



Certidão negativa correccional (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **RAIMUNDO P SANTOS**

CPF/CNPJ: **07.167.336/0001-92**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes relativas ao CNPJ/CPF consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram qualquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 19:56:45 do dia 11/10/2023 , com validade até o dia 10/11/2023.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: 5D192O4BuZOOToVT7ZGr

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



REQUERIMENTO DE EMPRESÁRIO

INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO



05/000104-3



solteiro(a)

NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE		NIRE DA FILIAL (preencher)	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRO		ESTADO CIVIL	
SEXO M <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/>	REGIME DE BENS (se casado)		
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS	(mãe) FILOMENA PINHEIRO		
NASCIDO EM (data de nascimento) 09-11-1970	IDENTIDADE número 22825994-0	Origem emissor SSP	UF MA
CPF (número) 724.911.833-15			
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor)			
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av., etc.) RUA NASCIMENTO DE MORAES			NÚMERO 869
COMPLEMENTO	BAIRRO / DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65076-320	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial)
MUNICÍPIO SÃO LUIS	UF MA		
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer à Junta Comercial do ESTADO DO MARANHÃO:			
CÓDIGO DO ATO 080	DESCRIÇÃO DO ATO INSCRIÇÃO	CÓDIGO DO EVENTO	DESCRIÇÃO DO EVENTO
CÓDIGO DO EVENTO	DESCRIÇÃO DO EVENTO	CÓDIGO DO EVENTO	DESCRIÇÃO DO EVENTO
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS			
LOGRADOURO (rua, av., etc.) RODOVIA BR 222			NÚMERO 08
COMPLEMENTO KM 67	BAIRRO / DISTRITO CENTRO	CEP 65430-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial)
MUNICÍPIO VARGEM GRANDE	UF MA	PAÍS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL)
VALOR DO CAPITAL - R\$ 50.000,00	VALOR DO CAPITAL (por extenso) CINQUENTA MIL REAIS		
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade principal 9000-0/01	DESCRIÇÃO DO OBJETO LIMPEZA URBANA		ATO #@21101397388@#
Atividades secundárias 7470-5/01 4574-4/00	ATIVIDADES DE LIMPEZA EM IMOVEIS LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA		
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE exterior	
USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO			
ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente) Raimundo P. Santos			
DATA DA ASSINATURA 06-01-2005	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO Raimundo Pinheiro Santos		

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE.	AUTENTICAÇÃO



Junta Comercial do Estado do Maranhão

CERTIFICO O REGISTRO EM: 13/01/2005
SOB O NÚMERO: 21101397388
Protocolo: 05/000104-3

RAIMUNDO P. SANTOS

JALDO ANTONIO DA SILVA ABREU
SECRETÁRIO GERAL



Junta Comercial do Estado do Maranhão
Juliano Singular do
Registro Mercantil
16/05/2018

2018



3. OFÍCIO DE NOTAS
 RUA: HENRIQUE LEAL, 402 - CENTRO
 SÃO LUÍS - MA
 FONE: (98) 221-2419 - 232-1810

RECONHEÇO A FIRMA POR SEMELHANÇA
 (X) DO SENHOR - FALTIMUNDO PINHEIRO SANTOS.....

SÃO LUÍS, 11/01/2005.

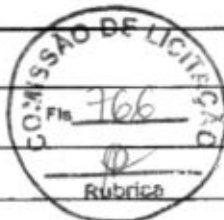
Em test. _____ da Verdade.

ANTONIO RAYDOS MEIRELES
 ESCRIVÃO AUTORIZADO



REQUERIMENTO DE EMPRESÁRIO

NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXXXXXXXXXXXXXXXXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO	
SEXO M <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/>	REGIME DE BENS (se casado) XXXXXXXXXXXXXXXXXX		
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS		(mãe) FILOMENA PINHEIRO	
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	IDENTIDADE (número) 228259940	Órgão emissor SSP	UF MA
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXXXXXXXXXXXXXXXXX			
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av., etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES			NÚMERO 879
COMPLEMENTO XXXXXXXXXXXXXXXXXX	BAIRRO/DISTRITO SAO FRANCISCO	CEP 65.076-320	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 2587
MUNICÍPIO SÃO LUÍS			UF MA
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO			
CÓDIGO DO ATO 002	DESCRIÇÃO DO ATO ALTERAÇÃO	CÓDIGO DO EVENTO 021	DESCRIÇÃO DO EVENTO ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
CÓDIGO DO EVENTO XXXXXXXXXXXXXXXXXX	DESCRIÇÃO DO EVENTO XXXXXXXXXXXXXXXXXX	CÓDIGO DO EVENTO XXXXXXXXXXXXXXXXXX	DESCRIÇÃO DO EVENTO XXXXXXXXXXXXXXXXXX
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS ME			
LOGRADOURO (rua, av., etc) RUA JOSE MAGALHAES			NÚMERO SN
COMPLEMENTO XXXXXXXXXXXXXXXXXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65.430-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 2614
MUNICÍPIO VARGEM GRANDE	UF MA	PAÍS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) servlimpa@hotmail.com
VALOR DO CAPITAL - R\$ 150.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) CENTO E CINQUENTA MIL REAIS		
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (cnae) Atividade Principal 3811400 Atividade secundária 4929902 4923002 4929901 7732201 7719599 7731400	DESCRIÇÃO DO OBJETO - COLETA DE RESÍDUOS URBANOS; - TRANSPORTE RODOVIÁRIO COLETIVO DE PASSAGEIRO; - SERVIÇOS DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS; - TRANSPORTE RODOVIÁRIO COLETIVO DE PASSAGEIRO SOB REGIME DE FRETAMENTO; - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO; - LOCAÇÃO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE; (CAMINHÕES SEM CONDUTOR) - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS; - OBRAS DE TERRAPLENAGEM; - PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS D'ÁGUA; - ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; ATO #@20100045561@#		
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 13/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07167336000192	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR XXXXXXXXXXXXXXXXXX	UF XX
ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente) RAIMUNDO P. SANTOS - ME			
DATA DA ASSINATURA 13/01/2005	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO Raimundo Pinheiro Santos		



13 Ofício de Notas

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO CERTIFICO O REGISTRO EM 02/02/2010 SOB O NÚMERO: 20100045561 Protocolo: 10/004556-1 Empresa: 21 0139738 8 RAIMUNDO P. SANTOS-ME	
		SECRETÁRIO GERAL Nº AC 061489	
Julgador Singular do Registro Mercantil			MA1201001500655

073000
01 90 90



Reconheço a Firma

TABELIONATO DO 1º OFÍCIO

TABELIÃO
Tio Antônio
Souza Soares

SUBSTITUTO
Fábio Souza Soares

Rua do Sol, 156-A
São Luís - MA - CEP: 65015-000

Amundo
Amorim

Manhã da Verdade

VITÓRIA RÉGIA SALEM SOARES
 ANTONIO TITO SALEM SOARES
 ANTONIO TITO SALEM SOARES
Escritório



REQUERIMENTO DE EMPRESÁRIO

NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXXXXXXXXXXXXXXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO	
SEXO M <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/>	REGIME DE BENS (se casado) XXXXXXXXXXXXXXXX		
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS		(mãe) FILOMENA PINHEIRO	
NASCIDO EM (data do nascimento) 09/11/1970	IDENTIDADE (número) 228259940	Orgão emissor SSP	UF MA
CNPJ (número) 724.911.833-15			
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXXXXXXXXXXXXXXX			
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES			NÚMERO 879
COMPLEMENTO XXXXXXXXXXXXXXXX	BAIRRO/DISTRITO SAO FRANCISCO	CEP 65.076-320	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 2587
MUNICÍPIO SÃO LUÍS			UF MA
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO			
CÓDIGO DO ATO 002	DESCRIÇÃO DO ATO ALTERAÇÃO	CÓDIGO DO EVENTO 021	DESCRIÇÃO DO EVENTO ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
CÓDIGO DO EVENTO XXXXXXXXXXXXXXXX	DESCRIÇÃO DO EVENTO XXXXXXXXXXXXXXXX	CÓDIGO DO EVENTO XXXXXXXXXXXXXXXX	DESCRIÇÃO DO EVENTO XXXXXXXXXXXXXXXX
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS ME			
LOGRADOURO (rua, av, etc) RUA JOSE MAGALHAES			NÚMERO SN
COMPLEMENTO XXXXXXXXXXXXXXXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65.430-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 2614
MUNICÍPIO VARGEM GRANDE	UF MA	PAIS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) servimpa@hotmail.com
VALOR DO CAPITAL - R\$ 150.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) CENTO E CINQUENTA MIL REAIS		
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (cnae) Atividade Principal 3811400 Atividade secundária 4313400 4399105 4399101 4222702 XXXXXXX XXXXXXX	DESCRIÇÃO DO OBJETO - OBRAS DE IRRIGAÇÃO;		
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 13/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07167336000192	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR XXXXXXXXXXXX	UF XX
ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente) RAIMUNDO P. SANTOS - ME			
DATA DA ASSINATURA 13/01/2005	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO x Raimundo Pinheiro Santos		



DEFERIDO.
 PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE

Valéria Rodrigues Abreu
 Julgador Singular do
 Registro Mercantil
 16/05/2018



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO
 CERTIFICADO DE REGISTRO EM 02/02/2018
 SOB O NÚMERO: 20100045561
 Protocolo: 10004556-1
 Empresa: 21 0139738 8
 RAIMUNDO P. SANTOS-ME



Cledinice Bastos da Fonseca
 CLEDINICE BASTOS DA FONSECA
 SECRETÁRIA GERAL



MA1201001500655

Nº AC 061491

ARQUIVO
01 50 50



Diogo Soares

TABELIONATO DO 1º OFÍCIO
TABELÃO
Dr. Tito Antônio
de Souza Soares
Macapá - Vila União
em Test.
SUBSTITUTO
Fabrício Soares
Rua do Sol, 156-A
São Luís - MA - CEP: 65010-000

VITÓRIA REGIA SALEM SOARES
 ANTÔNIO TITO SALEM SOARES
 DIÓGO TITO SALEM SOARES
 ANDRÉ TITO SALEM SOARES



12/012414-9

EMPRESÁRIO

Folhas 1/2



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE				21101397388				
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas)				RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS				
NACIONALIDADE		ESTADO CIVIL		BRASILEIRA		SOLTEIRO		
SEXO	REGIME DE BENS (se casado)			M <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/>			XXXXXXXXXXXX	
FILHO DE (pai)			FILHO DE (mãe)			GERALDO DOS SANTOS		FILOMENA PINHEIRO
NASCIU EM (data de nascimento)		IDENTIDADE (número)		Órgão emissor		UF		
09/11/1970		228259940		SSP		MA		
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor)								
XXXXXXXXXXXX								
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc)						NÚMERO		
RUA NASCIMENTO DE MORAES						879		
COMPLEMENTO		BAIRRO/DISTRITO		CEP		CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial)		
XXXXXXXXXXXX		SÃO FRANCISCO		65.076-320		2587		
MUNICÍPIO							UF	
SÃO LUÍS							MA	
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e estar à JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO								
CÓDIGO DO ATO		DESCRIÇÃO DO ATO		CÓDIGO DO EVENTO		DESCRIÇÃO DO EVENTO		
002		ALTERAÇÃO		021		ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		
CÓDIGO DO EVENTO		DESCRIÇÃO DO EVENTO		CÓDIGO DO EVENTO		DESCRIÇÃO DO EVENTO		
XXXXXXXXXXXX		XXXXXXXXXXXX		XXXXXXXXXXXX		XXXXXXXXXXXX		
NOME EMPRESARIAL								
RAIMUNDO P SANTOS-ME								
LOGRADOURO (rua, av, etc)						NÚMERO		
RUA JOSE MAGALHAES						SN		
COMPLEMENTO		BAIRRO/DISTRITO		CEP		CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial)		
XXXXXXXXXXXX		CENTRO		65.430-000		2614		
MUNICÍPIO		UF		PAIS		CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL)		
VARGEM GRANDE		MA		BRASIL		serviimpa@hotmail.com		
VALOR DO CAPITAL - R\$		VALOR DO CAPITAL - (por extenso)				NIRE		
150.000,00		CENTO E CINQUENTA MIL REAIS				#2110139738##		
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (cnae)		DESCRIÇÃO DO OBJETO						
Atividade Principal		- TRANSPORTE ESCOLAR,						
4924800		- RECOLHIMENTO DE LIXO,						
Atividade secundária		- TRANSPORTE DE PASSAGEIROS COM ITINERARIO FIXO, MUNICIPAL,						
3811400		- TRANSPORTE DE PASSAGEIROS COM MOTORISTA,						
4921301		- TRANSPORTE DE PASSAGEIROS COM ITINERARIO FIXO, INTERESTADUAL,						
4922102		- ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS,						
4923002		- ALUGUEL DE MAQUINAS PARA CONSTRUÇÃO,						
7732201		- OBRAS DE TERRAPLENAGEM,						
7731400		- PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS D AGUA, XXXXXXXXXX				ATO		
						#@20120124149@#		
DATA DE INICIO DAS ATIVIDADES		NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ		TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF		UF		
13/01/2005		07167336000192		NIRE ANTERIOR		XX		
				XXXXXXXXXXXX				
ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente)								
RAIMUNDO P SANTOS - ME								
DATA DA ASSINATURA		ASSINATURA DO EMPRESÁRIO						
25/02/2012		Raimundo Pinheiro Santos						

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

<p>DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE</p> <p>Jussara Araújo Borralho Julga e Assina Registro Mercantil 29/02/2012</p>	<p>AUTE' JUCEMA</p>	<p>JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO</p> <p>ERTIFICO O REGISTRO EM 25/02/2012 DB O NÚMERO 20120124149 protocolo 12012414 9 empresa 21 1 0139738 8 RAIMUNDO P SANTOS ME</p> <p><i>Raimundo Pinheiro Santos</i></p> <p>CLEDINICE BASTOS DA FONSECA Nº AD 178.036 SECRETARIA GERAL</p> <p>201203250625</p>
---	---------------------	---



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO	
SEXO M <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/>	RÉGIME DE BENS(se casado) XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX		
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS		(mãe) FILOMENA PINHEIRO	
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	IDENTIDADE (número) 228259940	Órgão emissor SSP	UF MA
CPF(número) 724.911.833-15			
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX			

DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES		NÚMERO 879
COMPLEMENTO XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	BAIRRO/DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65.076-320
MUNICÍPIO SÃO LUÍS		CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 2587
UF MA		

declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO

CÓDIGO DO ATO 002	DESCRIÇÃO DO ATO ALTERAÇÃO	CÓDIGO DO EVENTO 021	DESCRIÇÃO DO EVENTO ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
CÓDIGO DO EVENTO XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	DESCRIÇÃO DO EVENTO XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	CÓDIGO DO EVENTO XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	DESCRIÇÃO DO EVENTO XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS-ME		
LOGRADOURO (rua, av, etc) RUA JOSE MAGALHAES		NÚMERO SN
COMPLEMENTO XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65.430-000
MUNICÍPIO VARGEM GRANDE		CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 2814
UF MA	PAÍS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) servlimpa@hotmail.com

VALOR DO CAPITAL - R\$ 150.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) CENTO E CINQUENTA MIL REAIS
--------------------------------------	---

CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE) Atividade Principal 4924800 Atividade secundária 4313400 4399105 XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX	DESCRIÇÃO DO OBJETO XX XXXXXXXXXXXXX		
--	---	--	--

DATA DE INICIO DAS ATIVIDADES 13/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07167336000192	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	UF XX	USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1-sim 3-não
---	---	--	----------	---

ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESARIO (ou pelo representante/assistente/gerente) RAIMUNDO P SANTOS - ME	
DATA DA ASSINATURA 25/02/2017	ASSINATURA DO EMPRESARIO Raimundo Pinheiro Santos

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE Jussira Araújo Botelho Julg: 24/02/2017 Registro Mercantil Mat. 2071 20/09/17	AUTENT JUCEMA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO	ATTESTADO DE REGISTRO EM 29/07/2017 OB O NÚMERO 20120124149 Protocolo 12612414 9 Empresa 21 1 0139738 8 RAIMUNDO P SANTOS-ME	SECRETARIA GERAL Nº AD 178.038 11203250625
---	---	--	--



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX		
NOME DO EMPRESÁRIO (completa, sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS				
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO(A)		
SEXO Masculino	REGIME DE BENS(se casado) XXX			
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS	(mãe) FILOMENA PINHEIRO			
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	IDENTIDADE (número) 228259940	Órgão emissor SSP	UF MA	CPF(número) 724.911.833-15
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXX				
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES				NUMERO 879
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65076-320	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002587 - São Luis	
MUNICÍPIO São Luis			UF MA	
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer:				
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO		À JUNTA COMERCIAL DO XXX		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 002 - ALTERAÇÃO		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO XXX		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 021 (1) ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO XXX		
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS - ME				
LOGRADOURO (rua, av, etc) RUA JOSE MAGALHAES				NUMERO SN
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65430-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002614 - Vargem Grande	
MUNICÍPIO Vargem Grande		UF MA	PAIS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) servlimpa@hotmail.com
VALOR DO CAPITAL - R\$ 400.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) quatrocentos mil reais			
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 4924800 Atividade Secundária 3811400, 4313400, 4399105, 4921301, 4922102, 4923002, 7731400, 7732201	Descrição do Objeto TRANSPORTE ESCOLAR; RECOLHIMENTO DE LIXO; TRANSPORTE DE PASSAGEIROS COM ITINERARIO FIXO, MUNICIPAL; TRANSPORTE DE PASSAGEIROS COM MOTORISTA - TRANSPORTE DE PASSAGEIROS COM ITINERARIO FIXO, INTERESTADUAL ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS - ALUGUEL DE MAQUINAS PARA CONSTRUÇÃO; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS D AGUA,			
DATA DE INICIO DAS ATIVIDADES 3/01/2005	NUMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07.167.336/0001-92	TRANSFERENCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR		UF MA
DATA ASSINATURA 21/01/2017	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO <i>Raimundo Pinheiro Santos</i>			
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL				
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO		
_____		 MA1170000637359		

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL


* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil

CERTIFICO O REGISTRO EM 22/02/2017 16:19 SOB N° 20170032418.
PROTOCOLO: 170032418 DE 22/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700731242. NIRE: 21101397388.
RAIMUNDO P SANTOS - ME

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 22/02/2017
www.empresafacil.ma.gov.br



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO(A)	
SEXO Masculino	REGIME DE BENS (se casado) XXX		
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS	(mãe) FILOMENA PINHEIRO		
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	IDENTIDADE (número) 228259940	Orgão emissor SSP	UF MA
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXX		CPF (número) 724.911.833-15	
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES		NÚMERO 879	
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65076-320	CODIGO DO MUNICÍPIO (Use da Junta Comercial) 002587 - São Luís
MUNICÍPIO São Luís		UF MA	
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresarial, que não possui outro registro de empresário e requer:			
A JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO		A JUNTA COMERCIAL DO XXX	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 002 - ALTERAÇÃO		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO XXX	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 021 (1) ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO XXX	
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS - ME		ENQUADRAMENTO ME (Microempresa)	
LOGRADOURO (rua, av, etc) RUA JOSE MAGALHAES		NÚMERO SN	
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65430-000	CODIGO DO MUNICÍPIO (Use da Junta Comercial) 002614 - Vargem Grande
MUNICÍPIO Vargem Grande	UF MA	PAIS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) nessasrios@hotmail.com
VALOR DO CAPITAL - R\$ 400.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) quatrocentos mil reais		
CODIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 7119701 Atividade Secundária 2330304, 2511000, 3811400, 4211101, 4212000, 4213800, 4221901, 4221903, 4222701, 4299501, 4312600, 4313400, 4322302, 4399105, 4744099, 7112000, 7732201	Descrição do Objeto 4120-4/00 Construção de edifício; 4211-1/01 Construção de rodovias e ferrovias; 4212-0/00 Construção de obras de artes especiais; 4213-8/00 Obras de urbanização (Ruas, Praças e Calçadas); 4221-9/03 Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica; 4222-7/01 Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; 4299-5/01 Construção de instalações esportivas e recreativas;		
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 13/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07.167.336/0001-92	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF
DATA ASSINATURA 18/07/2017	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO <i>Raimundo Pinheiro Santos</i>		
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL		AUTENTICAÇÃO	
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		 MA1170000993703	



PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil

CERTIFICO O REGISTRO EM 01/08/2017 11:58 SOB Nº 20170467953.
PROTOCOLO: 170467953 DE 01/08/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11702947528. NIRE: 21101397388.
RAIMUNDO P SANTOS - ME

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 01/08/2017
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se não referente a filial) XXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO(A)	
SEXO Masculino	REGIME DE BENS(se casado) XXX		
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS	(mãe) FILOMENA PINHEIRO		
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	IDENTIDADE (número) 228259940	Orgão emissor SSP	UF MA
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXX		CPF(número) 724.911.833-15	
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES			NÚMERO 879
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65076-320	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso de Junta Comercial) 002587 - São Luís
MUNICÍPIO São Luís		UF MA	
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresarial, que não possui outro registro de empresário e requer:			
A JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO		A JUNTA COMERCIAL DO XXX	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 002 - ALTERAÇÃO		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO XXX	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 021 (1) ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO XXX	
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS - ME			ENQUADRAMENTO ME (Microempresa)
LOGRADOURO (rua, av, etc) RUA JOSE MAGALHAES			NÚMERO SN
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65430-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso de Junta Comercial) 002614 - Vargem Grande
MUNICÍPIO Vargem Grande	UF MA	PAIS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) nessasrios@hotmail.com
VALOR DO CAPITAL - R\$ 400.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) quatrocentos mil reais		
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Físico) Atividade Principal 7119701 Atividade Secundária	Descrição de Objeto 4312-6/00 Perfuração e sondagens; 4313-4/00 Obras de terraplenagem; 4322-3/02 Instalação e manutenção de sistema centrais de ar-condicionado de ventilação e refrigeração; 4399-1/05 Perfuração e construção de poços de água; 7119-7/01 Serviços de cartografia, topografia e geodésica; 7732-2/01 Aluguel de máquinas e equipamentos para a construção sem operador exceto andaimes; 3811-4/00 Coleta de resíduos não perigosos; 2330-3/04 Pré-fabricados de concreto(casas,		
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 13/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07.167.336/0001-92	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF MA
DATA ASSINATURA 18/07/2017	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO <i>Raimundo P. Pinheiro Santos</i>		
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL:			
DEPERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO	
_____		 MA117000993703	

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 01/08/2017
www.empresafacil.ma.gov.br

CERTIFICO O REGISTRO EM 01/08/2017 11:58 SOB Nº 20170467953.
PROTOCOLO: 170467953 DE 01/08/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11702947528. NIRE: 21101397388.
RAIMUNDO P SANTOS - ME

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se sua referência a filial) XXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviatura) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO(A)	
SEXO Masculino	REGÍME DE BENS (se casado) XXX		
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS	(mãe) FILOMENA PINHEIRO		
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	IDENTIDADE (número) 228259940	Órgão emissor SSP	UF MA
CPF (número) 724.911.833-15			
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXX			
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES			NÚMERO 879
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65076-320	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002587 - São Luís
MUNICÍPIO São Luís		UF MA	
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresarial, que não possui outro registro de empresário e requer:			
À JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO		À JUNTA COMERCIAL DO XXX	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 002 - ALTERAÇÃO		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO XXX	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 021 (1) ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO XXX	
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS - ME			ENQUADRAMENTO ME (Microempresa)
LOGRADOURO (rua, av, etc) RUA JOSE MAGALHAES			NÚMERO SN
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65430-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002614 - Vargem Grande
MUNICÍPIO Vargem Grande	UF MA	PAÍS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) nessasrios@hotmail.com
VALOR DO CAPITAL - R\$ 400.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) quatrocentos mil reais		
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fisco) Atividade Principal 7119701 Atividade Secundária	Descrição do Objeto silos e similares); 2511-0/00 Fabricação de estrutura de metálica para pontes e viadutos; 4744-0/99 Comercio varejista de material de construção em geral (no mesmo estabelecimento: pedra ferramentas telhas e tijolos); 7112-0/00 Elaboração de projetos de engenharia		
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 13/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07.167.336/0001-92	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF
DATA ASSINATURA 18/07/2017	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO <i>Raimundo Pinheiro Santos</i>		
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL			
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO	
		 MA1170000993703	

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL


* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil

CERTIFICO O REGISTRO EM 01/08/2017 11:58 SOB Nº 20170467953.
PROTOCOLO: 170467953 DE 01/08/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11702947528. NIRE: 21101397388.
RAIMUNDO P SANTOS - ME

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 01/08/2017
www.empresafacil.ma.gov.br



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se não referente a filial) XXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviações) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO(A)	
SEXO Masculino	REGIME DE BENS (de estado) XXX		
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS	(mãe) FILOMENA PINHEIRO		
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO (número) 0000228259940	Órgão emissor SSP	UF MA
EMANCIPADO POR (firma de emancipação - destaque no caso de menor) XXX		CPF (número) 724.911.833-15	
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av., etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES			NÚMERO 879
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65076-320	CODIGO DO MUNICÍPIO (uso da Junta Comercial) 002587 - São Luís
MUNICÍPIO São Luís		UF MA	
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresarial, que não possui outro registro de empresário e requer:			
A JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO		A JUNTA COMERCIAL DO	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 002 - ALTERAÇÃO		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO	
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS - ME			ENQUADRAMENTO ME (Microempresa)
LOGRADOURO (rua, av., etc) RUA JOSE MAGALHAES			NÚMERO 143
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65430-000	CODIGO DO MUNICÍPIO (uso da Junta Comercial) 002614 - Vargem Grande
MUNICÍPIO Vargem Grande		UF MA	PAIS BRASIL
VALOR DO CAPITAL - R\$ 400.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) quatrocentos mil reais	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) jhscontabilidadevrg@gmail.com	
CODIGO DE ATIVIDADE ECONOMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 8129000 Atividade Secundária 2330304, 2511000, 3811400, 4211101, 4212000, 4213800, 4221901, 4221903, 4222701, 4222702, 4299501, 4311802, 312600, 4313400, 4321500, 4322302, 4330404, 4399105	Descrição do Objeto ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA DE RUAS). SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA. FABRICACAO DE CASAS PRE MOLDADAS DE CONCRETO. FABRICACAO DE ESTRUTURAS METALICAS. COLETA DE RESIDUOS NAO PERIGOSOS. CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS. CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS. OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALÇADAS. CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA. MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA		
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 13/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07.167.336/0001-92	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF
DATA ASSINATURA 23/02/2018	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO	LISO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE ATUALIZAÇÃO DO REGISTRO <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO	
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL DEPERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO	
		 MA2180001572223	



PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil


CERTIFICO O REGISTRO EM 05/04/2018 14:19 SOB N° 20180275313.
 PROTOCOLO: 180275313 DE 05/04/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11801233742. NIRE: 21101397388.
 RAIMUNDO P SANTOS - ME

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
 SECRETÁRIA-GERAL
 SÃO LUÍS, 05/04/2018
 www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente no ato referente a filial) XXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO(A)	
SEXO Masculino	REGIME DE BENS(se casado) XXX		
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS	(mãe) FILOMENA PINHEIRO		
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO (número) 0000228259940	Órgão emissor SSP	UF MA
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXX			
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES			NÚMERO 879
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65076-320	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Usar da Junta Comercial) 002587 - São Luís
MUNICÍPIO São Luís		UF MA	
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer:			
À JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO		À JUNTA COMERCIAL DO	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 002 - ALTERAÇÃO		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO	
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS - ME			ENQUADRAMENTO ME (Microempresa)
LOGRADOURO (rua, av, etc) RUA JOSE MAGALHAES			NÚMERO 143
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65430-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Usar da Junta Comercial) 002614 - Vargem Grande
MUNICÍPIO Vargem Grande		UF MA	PAIS BRASIL
VALOR DO CAPITAL - R\$ 400.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) quatrocentos mil reais		
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 8129000 Atividade Secundária 4744099, 7112000, 7119701, 7732201	Descrição do Objeto ELETRICA. CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO. CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS. PERFURACOES E SONDAGENS. OBRAS DE TERRAPLENAGEM. INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO. PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA. COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL (CIMENTO, TELHA, TUILO). SERVICOS DE ENGENHARIA. ALUGUEL		
DATA DE INICIO DAS ATIVIDADES 13/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07.167.336/0001-92	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF
DATA ASSINATURA 23/02/2018	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO		TIPO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 2 - NÃO
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL			
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO	
		 MA218000157223	



PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil


CERTIFICO O REGISTRO EM 05/04/2018 14:19 SOB N° 20180275313.
PROTOCOLO: 180275313 DE 05/04/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11801233742. NIRE: 21101397388.
RAIMUNDO P SANTOS - ME

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 05/04/2018
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se não referente a filial) XXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO(A)	
SEXO Masculino	REGIME DE BENS (se casado) XXX		
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS	(mãe) FILOMENA PINHEIRO		
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO (número) 0000228259940	Orgão emissor SSP	UF MA CPF(número) 724.911.833-15
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXX			
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES			NÚMERO 879
COMPLEMENTO XXX	BARRIO/DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65076-320	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Use de Junta Comercial) 002587 - São Luís
MUNICÍPIO São Luís		UF MA	
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer:			
A JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO		A JUNTA COMERCIAL DO	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 002 - ALTERAÇÃO		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO	
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS - ME			ENQUADRAMENTO ME (Microempresa)
LOGRADOURO (rua, av, etc) RUA JOSE MAGALHAES			NÚMERO 143
COMPLEMENTO XXX	BARRIO/DISTRITO CENTRO	CEP 65430-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Use de Junta Comercial) 002614 - Vargem Grande
MUNICÍPIO Vargem Grande	UF MA	PAIS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) jhscontabilidadevg@gmail.com
VALOR DO CAPITAL - R\$ 400.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) quatrocentos mil reais		
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (LNAE Fiscal) Atividade Principal 8129000 Atividade Secundária	Descrição do Objeto DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES. OBRAS DE IRRIGACAO. PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO. INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA. SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL (PINTURA EM OBRAS).		
DATA DE INICIO DAS ATIVIDADES 13/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07.167.336/0001-92	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF
DATA ASSINATURA 23/02/2018	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO	USO DA JUNTA COMERCIAL: <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO	
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL:			
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO	
		 MA2180001572223	



1º Ofício

Assinatura do empresário

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil

CERTIFICO O REGISTRO EM 05/04/2018 14:19 SOB N° 20180275313.
PROTOCOLO: 180275313 DE 05/04/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11801233742. NIRE: 21101397388.
RAIMUNDO P SANTOS - ME

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 05/04/2018
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX		
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS				
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO(A)		
SEXO Masculino	REGIME DE BENS(se casado) XXX			
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS		(mãe) FILOMENA PINHEIRO		
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO (número) 0000228259940	Órgão emissor SSP	UF MA	CPF(número) 724.911.833-15
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXX				
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES				NÚMERO 879
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65076-320	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso de Junta Comercial) 002587 - São Luís	
MUNICÍPIO São Luís			UF MA	
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer:				
À JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO		À JUNTA COMERCIAL DO XXX		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 002 - ALTERAÇÃO		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO XXX		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO XXX		
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS				ENQUADRAMENTO ME (Microempresa)
LOGRADOURO (rua, av, etc) RUA JOSE MAGALHAES				NÚMERO 143
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65430-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso de Junta Comercial) 002614 - Vargem Grande	
MUNICÍPIO Vargem Grande	UF MA	PAÍS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) jhscontabilidadevrg@gmail.com	
VALOR DO CAPITAL - R\$ 400.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) quatrocentos mil reais			
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 8129000 Atividade Secundária 2330304, 2511000, 3811400, 4120400, 4211101, 4212000, 4213800, 4221901, 4221903, 4222701, 4222702, 4299501, 4311802, 4312600, 4313400, 4321500, 4322302, 4330402	Descrição do Objeto ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA DE RUAS). FABRICACAO DE CASAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO. FABRICACAO DE ESTRUTURAS METALICAS. COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS. CONSTRUCAO DE EDIFICIOS. CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS. CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS. OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS. CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA. MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA. CONSTRUCAO DE			
DATA DE INICIO DAS ATIVIDADES 13/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07.167.336/0001-92	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF	LIBRO DA JUNTA COMERCIAL ESPICÍPITO DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input type="checkbox"/> 3 - NÃO
DATA ASSINATURA 01/02/2019	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO 			
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL				
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO		
		 MA2190002364692		



PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL


* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil

CERTIFICO O REGISTRO EM 04/02/2019 10:35 SOB N° 20190054352.
PROTOCOLO: 190054352 DE 04/02/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11900482587. NIRE: 21101397388.
RAIMUNDO P SANTOS

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 04/02/2019
www.empresafacil.ma.gov.br



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO(A)	
SEXO Masculino	REGIME DE BENS(se casado) XXX		
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS	(mãe) FILOMENA PINHEIRO		
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO (número) 0000228259940	Órgão emissor SSP	UF MA CPF(número) 724.911.833-15
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXX			
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES			NÚMERO 879
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65076-320	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002587 - São Luís
MUNICÍPIO São Luís			UF MA
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer:			
À JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO		À JUNTA COMERCIAL DO XXX	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 02 - ALTERAÇÃO		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO XXX	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO XXX	
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS			ENQUADRAMENTO ME (Microempresa)
LOGRADOURO (rua, av, etc) RUA JOSE MAGALHAES			NÚMERO 143
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65430-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002614 - Vargem Grande
MUNICÍPIO Vargem Grande	UF MA	PAÍS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) jhscontabilidadevrg@gmail.com
VALOR DO CAPITAL - R\$ 400.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) quatrocentos mil reais		
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 8129000 Atividade Secundária 4330404, 4399105, 4744099, 7112000, 7119701, 7732201, 7732202	Descrição do Objeto REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO. OBRAS DE IRRIGAÇÃO. CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS. PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO. PERFURAÇÕES E SONDAGENS. OBRAS DE TERRAPLENAGEM. INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA. INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO. INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER		
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 01/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07.167.336/0001-92	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF MA
DATA ASSINATURA 01/02/2019	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO <i>[Assinatura]</i>		
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL			
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO	
		 MA2190002364692	



PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil

CERTIFICO O REGISTRO EM 04/02/2019 10:35 SOB Nº 20190054352.
PROTOCOLO: 190054352 DE 04/02/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11900482587. NIRE: 21101397388.
RAIMUNDO P SANTOS


JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 04/02/2019
www.empresafacil.ma.gov.br



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX		
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS				
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO(A)		
SEXO Masculino	REGIME DE BENS(se casado) XXX			
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS	(mãe) FILOMENA PINHEIRO			
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO (número) 000022825940	Órgão emissor SSP	UF MA	CPF(número) 724.911.833-15
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXX				
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES				NÚMERO 879
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65076-320	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002587 - São Luís	
MUNICÍPIO São Luís	UF MA			
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer:				
À JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO		À JUNTA COMERCIAL DO XXX		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 02 - ALTERAÇÃO		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO XXX		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO XXX		
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS				ENQUADRAMENTO ME (Microempresa)
LOGRADOURO (rua,av, etc) RUA JOSE MAGALHAES				NÚMERO 143
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65430-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002614 - Vargem Grande	
MUNICÍPIO Vargem Grande	UF MA	PAÍS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) jhscontabilidadevg@gmail.com	
VALOR DO CAPITAL - R\$ 400.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) quatrocentos mil reais			
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 8129000 Atividade Secundária	Descrição do Objeto MATERIAL. SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL (PINTURA EM OBRAS). PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA. COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL (CIMENTO, TELHA, TIJOLO). SERVICOS DE ENGENHARIA. SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA. ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES. ALUGUEL DE ANDAIMES			
DATA DE INICIO DAS ATIVIDADES 3/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07.167.336/0001-92	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF	USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO
DATA ASSINATURA 01/02/2019	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO <i>[Assinatura]</i> 1º Ofício de Notariedade			



PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL	
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE	AUTENTICAÇÃO
 MA2190002364692	

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil

CERTIFICO O REGISTRO EM 04/02/2019 10:35 SOB N° 20190054352.
PROTOCOLO: 190054352 DE 04/02/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11900482587. NIRE: 21101397388.
RAIMUNDO P SANTOS

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 04/02/2019
www.empresafacil.ma.gov.br

TABELIONATO DO PRIMEIRO OFICIO DE NOTAS DE SÃO LUIS-MA
TABELIAO DR TITO ANTONIO DE SOUZA SOARES
TABELIAO SUBSTITUTO - FABIO TITO SOARES
RUA DO SOL, 156-A, CENTRO - CEP: 65020-590 - FONE: 98 3231-9116
e-mail: cartoriotitosoares@am.gov.br



Reconheço por AUTENTICIDADE a firma de RAIMUNDO
PINHEIRO SANTOS. Em test. da verdade.*****

São Luís-MA, 04 de Fevereiro de 2019 as 09:19:20.

Jóhanna Pereira Costa



CERTIFICO O REGISTRO EM 04/02/2019 10:35 SOB Nº 20190054352.
PROTOCOLO: 190054352 DE 04/02/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11900482587. NIRE: 21101397388.
RAIMUNDO P SANTOS

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 04/02/2019
www.empresafacil.ma.gov.br



MINISTÉRIO DA ECONOMIA
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

REQUERIMENTO DE EMPRESÁRIO

Folhas 1/3

NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX		
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS				
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO(A)		
REGIME DE BENS(se casado) XXX				
SEXO Masculino	EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXX			
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS		(mãe) FILOMENA PINHEIRO		
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO (número) 0000228259940	Órgão emissor SSP	UF MA	CPF(número) 724.911.833-15
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av., etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES				NÚMERO 879
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65076-320	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002587 - São Luís	
MUNICÍPIO São Luís				UF MA
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO Estado do Maranhão:				
À JUNTA COMERCIAL DO Estado do Maranhão		À JUNTA COMERCIAL DO XXX		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 307 - REENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA COMO EMPRESA DE PEQUENO PORTE		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO XXX		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 307 - REENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA COMO EMPRESA DE PEQUENO PORTE		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO XXX		
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS			ENQUADRAMENTO EPP (Empresa de Pequeno Porte)	
LOGRADOURO (rua, av., etc) RUA JOSE MAGALHAES				NÚMERO 143
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65430-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002614 - Vargem Grande	
MUNICÍPIO Vargem Grande	UF MA	PAÍS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) jhscontabilidadevg@gmail.com	
VALOR DO CAPITAL - R\$ 400.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) quatrocentos mil reais			
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 0129000 Atividade Secundária 2330304, 2511000, 4213800, 3811400, 4120400, 4211101, 4212000, 4221901, 4221903, 4222701	Descrição do Objeto ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA DE RUAS). FABRICACAO DE CASAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO. FABRICACAO DE ESTRUTURAS METALICAS. COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS. CONSTRUCAO DE EDIFICIOS. CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS. CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS. OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS. CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA. MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA. CONSTRUCAO DE REDES DE			
DATA DE INICIO DAS ATIVIDADES 13/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07.167.336/0001-92	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF MA	USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input type="checkbox"/> 3 - NÃO
			AUTENTICAÇÃO	
			 MA6190002884201	

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL


* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil



MINISTÉRIO DA ECONOMIA
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e integração

REQUERIMENTO DE EMPRESÁRIO

Folhas 2/3

NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO(A)	
REGIME DE BENS(se casado) XXX			
SEXO Masculino	EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXX		
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS		(mãe) FILOMENA PINHEIRO	
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO (número) 0000228259940	Órgão emissor SSP	UF MA
CPF(número) 724.911.833-15			
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES			NÚMERO 879
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65076-320	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002587 - São Luís
MUNICÍPIO São Luís			UF MA
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO Estado do Maranhão:			
À JUNTA COMERCIAL DO Estado do Maranhão		À JUNTA COMERCIAL DO XXX	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 307 - REENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA COMO EMPRESA DE PEQUENO PORTE		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO XXX	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 307 - REENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA COMO EMPRESA DE PEQUENO PORTE		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO XXX	
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS			ENQUADRAMENTO EPP (Empresa de Pequeno Porte)
LOGRADOURO (rua,av, etc) RUA JOSE MAGALHAES			NÚMERO 143
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65430-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002614 - Vargem Grande
MUNICÍPIO Vargem Grande	UF MA	PAÍS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) jhscontabilidadevg@gmail.com
VALOR DO CAPITAL - R\$ 400.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) quatrocentos mil reais		
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 129000 Atividade Secundária 4222702, 4299501, 4311802, 4312600, 4313400, 4321500, 4322302, 4330402, 4330404, 4399105	Descrição do Objeto ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO. OBRAS DE IRRIGAÇÃO. CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS. PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO. PERFURAÇÕES E SONDAJENS. OBRAS DE TERRAPLENAGEM. INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA. INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO. INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER		
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 13/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07.167.336/0001-92	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF MA
			USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO
			AUTENTICAÇÃO  MA6190002884201

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL


* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil



MINISTÉRIO DA ECONOMIA
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e integração

REQUERIMENTO DE EMPRESÁRIO

Folhas 3/3

NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101397388		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX		
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS				
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO(A)		
REGIME DE BENS(se casado) XXX				
SEXO Masculino		EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXX		
FILHO DE (pai) GERALDO DOS SANTOS		(mãe) FILOMENA PINHEIRO		
NASCIDO EM (data de nascimento) 09/11/1970	DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO (número) 0000228259940	Órgão emissor SSP	UF MA	CPF(número) 724.911.833-15
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA NASCIMENTO DE MORAES				NÚMERO 879
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO SÃO FRANCISCO	CEP 65076-320	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002587 - São Luís	
MUNICÍPIO São Luís				UF MA
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO Estado do Maranhão:				
A JUNTA COMERCIAL DO Estado do Maranhão		A JUNTA COMERCIAL DO XXX		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 307 - REENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA COMO EMPRESA DE PEQUENO PORTE		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO XXX		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 307 - REENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA COMO EMPRESA DE PEQUENO PORTE		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO XXX		
NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS			ENQUADRAMENTO EPP (Empresa de Pequeno Porte)	
LOGRADOURO (rua, ev, etc) RUA JOSE MAGALHAES				NÚMERO 143
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	CEP 65430-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002614 - Vargem Grande	
MUNICÍPIO Vargem Grande	UF MA	PAIS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) jhscontabilidadevg@gmail.com	
VALOR DO CAPITAL - R\$ 400.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) quatrocentos mil reais			
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 129000 Atividade Secundária 4744099, 7112000, 7119701, 7732201, 7732202	Descrição do Objeto MATERIAL. SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL (PINTURA EM OBRAS). PERFURACAO E CONSTRUÇÃO DE POCOS DE AGUA. COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL (CIMENTO, TELHA, TIJOLO). SERVICOS DE ENGENHARIA. SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA. ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES. ALUGUEL DE ANDAIMES			
DATA DE INICIO DAS ATIVIDADES 13/01/2005	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 07.167.336/0001-92	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF MA	USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO
			AUTENTICAÇÃO	
			 MA6190002884201	

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil



MINISTÉRIO DA ECONOMIA
 Secretária Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
 Secretaria de Governo Digital
 Departamento Nacional de Registro Empresarial e integração



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa RAIMUNDO P SANTOS , consta assinado digitalmente por:

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF/CNPJ	Nome
72491183315	RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 15/08/2019 11:13 SOB N° 20190921080.
 PROTOCOLO: 190921080 DE 10/08/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11903741940. NIRE: 21101397388.
 RAIMUNDO P SANTOS

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
 SECRETÁRIA-GERAL
 SÃO LUÍS, 15/08/2019
www.empresafacil.ma.gov.br

RAIMUNDO P SANTOS



Pelo Presente instrumento particular de Alteração

RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS, brasileiro, solteiro, natural de São Vicente Ferrer/MA, Filiação: Geraldo dos Santos e Filomena Pinheiro, nascido em 09/11/1970, portador do RG nº 000022825994-0 emitida pela SESP/MA, inscrito no CPF nº 724.911.833-15, residente e domiciliado a Rua Nascimento de Moraes, nº 879, Bairro São Francisco, São Luís/MA, CEP 65.076-320.

Na condição de titular da empresa **RAIMUNDO P SANTOS**, com sede e foro jurídico na Rua José Magalhães, nº 143, Bairro Centro, Vargem Grande/MA, CEP 65.430-000, com seu contrato social arquivado na JUCEMA sob NIRE nº 21101397388 em 13/01/2005 e inscrita no CNPJ sob nº 07.167.336/0001-92.

Resolve alterar seu ato constitutivo como Empresário Individual, mediante as seguintes cláusulas:

CLÁUSULA I – A empresa passa a exercer suas atividades no seguinte endereço RUA PADRE CARVALHO, Nº 60, LETRA B, CENTRO, VARGEM GRANDE/MA, CEP 65.430-000.

A VISTA DAS MODIFICAÇÕES ORA AJUSTADAS, CONSOLIDA-SE O CONTRATO SOCIAL COM A SEGUINTE REDAÇÃO:

RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS, brasileiro, solteiro, natural de São Vicente Ferrer/MA, Filiação: Geraldo dos Santos e Filomena Pinheiro, nascido em 09/11/1970, portador do RG nº 000022825994-0 emitida pela SESP/MA, inscrito no CPF nº 724.911.833-15, residente e domiciliado a Rua Nascimento de Moraes, nº 879, Bairro São Francisco, São Luís/MA, CEP 65.076-320.

CLÁUSULA I – NOME EMPRESARIAL (art. 968, II, CC)

O Empresário Individual gira sob nome empresarial **RAIMUNDO P SANTOS**.

CLÁUSULA II – DO CAPITAL SOCIAL (art. 968, III, CC)

O capital é de R\$ 40.000,00 (quarenta mil reais), totalmente subscrito e integralizado, neste ato em moeda corrente do País.

CLÁUSULA III – DA SEDE (art. 968, IV, CC)

O Empresário Individual tem sua sede na RUA PADRE CARVALHO, Nº 60, LETRA B, CENTRO, VARGEM GRANDE/MA, CEP 65.430-000.

Parágrafo Único.

O Empresário Individual poderá a qualquer tempo abrir filiais, sucursais, agencias, depósitos e escritórios em qualquer parte do território nacional, a critério do empresário.

CLÁUSULA IV - OBJETO SOCIAL (art. 968, IV, CC)

O Empresário Individual terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômicas: ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA DE RUAS). FABRICACAO DE CASAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO. FABRICACAO DE ESTRUTURAS METALICAS. COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS. CONSTRUCAO DE EDIFICIOS. CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS. CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS. OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS. CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA. MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA. CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO. OBRAS DE IRRIGACAO. CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS. PREPARACAO DE CANTEIRO E

INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DE EMPRESÁRIO INDIVIDUAL**RAIMUNDO P SANTOS**

LIMPEZA DE TERRENO. PERFURACOES E SONDAgens. OBRAS DE TERRAPLENAGEM. INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA. INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO. INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL. SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL (PINTURA EM OBRAS). PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA. COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL (CIMENTO, TELHA, TIJOLO). SERVICOS DE ENGENHARIA. SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA. ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES. ALUGUEL DE ANDAIMES.

E exercerá as seguintes atividades:

Atividade Principal:

8129-0/00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente

Atividades Secundárias:

2330-3/04 - Fabricação de casas pré-moldadas de concreto

2511-0/00 - Fabricação de estruturas metálicas

3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos

4120-4/00 - Construção de edifícios

4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias

4212-0/00 - Construção de obras-de-arte especiais

4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

4221-9/01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica

4221-9/03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica

4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação

4222-7/02 - Obras de irrigação

4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas

4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno

4312-6/00 - Perfurações e sondagens

4313-4/00 - Obras de terraplenagem

4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica

4322-3/02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração

4330-4/02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material

4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral

4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água

4744-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral

7112-0/00 - Serviços de engenharia

7119-7/01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia

7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

7732-2/02 - Aluguel de andaimes

CLÁUSULA V – DA DECLARAÇÃO DE DESEMPEDIMENTO (art. 37, II, Lei nº 8.934, de 1994)

O empresário declara, sob as penas da lei, inclusive que são verídicas todas as informações prestadas neste instrumento e quanto ao disposto no artigo 299 do Código Penal, não estar impedido de exercer atividade empresária e não possuir outro registro como Empresário Individual no País.

CLÁUSULA VI – DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PARAZO DE DURAÇÃO (art. 53, III, E, Decreto nº 1.800/96)

A empresa iniciou suas atividades em **13/01/2005**, e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.



INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DE EMPRESÁRIO INDIVIDUAL

RAIMUNDO P SANTOS

CLÁUSULA VII – DO FORO

Fica eleito o foro tal da Cidade Vargem Grande, estado do Maranhão, para resolver quaisquer litígios oriundos do presente ato.

E, por estar assim alterado, assino o presente instrumento.

Vargem Grande – MA, 08 de agosto de 2020

RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS
CPF 724.911.833-15
Empresário





ASSINATURA ELETRÔNICA



Certificamos que o ato da empresa RAIMUNDO P SANTOS consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
72491183315	RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS

CERTIFICO O REGISTRO EM 08/05/2020 16:00 SOB N° 20200329464.
PROTOCOLO: 200329464 DE 08/05/2020. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12001826697. NIRE: 21101397388.
RAIMUNDO P SANTOS

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 08/05/2020
www.empresafacil.ma.gov.br

INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DE EMPRESÁRIO INDIVIDUAL**RAIMUNDO P SANTOS**

Pelo Presente instrumento particular de Alteração

RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS, brasileiro, solteiro, natural de São Vicente Ferrer/MA, Filiação: Geraldo dos Santos e Filomena Pinheiro, nascido em 09/11/1970, portador do RG nº 000022825994-0 emitida pela SESP/MA, inscrito no CPF nº 724.911.833-15, residente e domiciliado a Rua Nascimento de Moraes, nº 879, Bairro São Francisco, São Luís/MA, CEP 65.076-320.

Na condição de titular da empresa **RAIMUNDO P SANTOS**, com sede e foro jurídico na Rua José Magalhães, nº 143, Bairro Centro, Vargem Grande/MA, CEP 65.430-000, com seu contrato social arquivado na JUCEMA sob NIRE nº 21101397388 em 13/01/2005 e inscrita no CNPJ sob nº 07.167.336/0001-92.

Resolve alterar seu ato constitutivo como Empresário Individual, mediante as seguintes cláusulas:

CLÁUSULA I – A empresa passa a exercer suas atividades no seguinte endereço RUA PADRE CARVALHO, Nº 60, LETRA B, CENTRO, VARGEM GRANDE/MA, CEP 65.430-000.

A VISTA DAS MODIFICAÇÕES ORA AJUSTADAS, CONSOLIDA-SE O CONTRATO SOCIAL COM A SEGUINTE REDAÇÃO:

RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS, brasileiro, solteiro, natural de São Vicente Ferrer/MA, Filiação: Geraldo dos Santos e Filomena Pinheiro, nascido em 09/11/1970, portador do RG nº 000022825994-0 emitida pela SESP/MA, inscrito no CPF nº 724.911.833-15, residente e domiciliado a Rua Nascimento de Moraes, nº 879, Bairro São Francisco, São Luís/MA, CEP 65.076-320.

CLÁUSULA I – NOME EMPRESARIAL (art. 968, II, CC)

O Empresário Individual gira sob nome empresarial **RAIMUNDO P SANTOS**.

CLÁUSULA II – DO CAPITAL SOCIAL (art. 968, III, CC)

O capital é de R\$ 400.000,00 (quatrocentos mil reais), totalmente subscrito e integralizado, neste ato em moeda corrente do País.

CLÁUSULA III – DA SEDE (art. 968, IV, CC)

O Empresário Individual tem sua sede na RUA PADRE CARVALHO, Nº 60, LETRA B, CENTRO, VARGEM GRANDE/MA, CEP 65.430-000.

Parágrafo Único.

O Empresário Individual poderá a qualquer tempo abrir filiais, sucursais, agencias, depósitos e escritórios em qualquer parte do território nacional, a critério do empresário.

CLÁUSULA IV - OBJETO SOCIAL (art. 968, IV, CC)

O Empresário Individual terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômicas: ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA DE RUAS). FABRICACAO DE CASAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO. FABRICACAO DE ESTRUTURAS METALICAS. COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS. CONSTRUCAO DE EDIFICIOS. CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS. CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS. OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS. CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA. MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA. CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO. OBRAS DE IRRIGACAO. CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS. PREPARACAO DE CANTEIRO E

INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DE EMPRESÁRIO INDIVIDUAL**RAIMUNDO P SANTOS**

LIMPEZA DE TERRENO. PERFURACOES E SONDAgens. OBRAS DE TERRAPLENAGEM. INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA. INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO. INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL. SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL (PINTURA EM OBRAS). PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA. COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL (CIMENTO, TELHA, TIJOLO). SERVICOS DE ENGENHARIA. SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA. ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES. ALUGUEL DE ANDAIMES

E exercerá as seguintes atividades:

Atividade Principal:

8129-0/00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente

Atividades Secundárias:

2330-3/04 - Fabricação de casas pré-moldadas de concreto

2511-0/00 - Fabricação de estruturas metálicas

3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos

4120-4/00 - Construção de edifícios

4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias

4212-0/00 - Construção de obras-de-arte especiais

4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

4221-9/01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica

4221-9/03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica

4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação

4222-7/02 - Obras de irrigação

4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas

4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno

4312-6/00 - Perfurações e sondagens

4313-4/00 - Obras de terraplenagem

4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica

4322-3/02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração

4330-4/02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material

4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral

4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água

4744-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral

7112-0/00 - Serviços de engenharia

7119-7/01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia

7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

7732-2/02 - Aluguel de andaimes

**CLÁUSULA V – DA DECLARAÇÃO DE DESEMPEDIMENTO (art. 37, II, Lei nº 8.934, de 1994)**

O empresário declara, sob as penas da lei, inclusive que são verídicas todas as informações prestadas neste instrumento e quanto ao disposto no artigo 299 do Código Penal, não estar impedido de exercer atividade empresária e não possuir outro registro como Empresário Individual no País.

CLÁUSULA VI – DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PARAZO DE DURAÇÃO (art. 53, III, E, Decreto nº 1.800/96)

A empresa iniciou suas atividades em **13/01/2005**, e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DE EMPRESÁRIO INDIVIDUAL
RAIMUNDO P SANTOS

CLÁUSULA VII – DO FORO

Fica eleito o foro tal da Cidade Vargem Grande, estado do Maranhão, para resolver quaisquer litígios oriundos do presente ato.

E, por estar assim alterado, assino o presente instrumento.

Vargem Grande – MA, 08 de agosto de 2020

RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS
CPF 724.911.833-15
Empresário





ASSINATURA ELETRÔNICA



Certificamos que o ato da empresa RAIMUNDO P SANTOS consta assinado digitalmente por.

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
72491183315	RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS

CERTIFICO O REGISTRO EM 24/12/2020 08:43 SOB Nº 20201222043.
PROTOCOLO: 201222043 DE 24/12/2020.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12006445357. CNPJ DA SEDE: 07167336000192.
NIRE: 21101397388. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 24/12/2020.
RAIMUNDO P SANTOS

JUCEMA

LÍLIAN THERESA RODRIGUES MENDONÇA
SECRETÁRIA-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DE EMPRESÁRIO INDIVIDUAL
RAIMUNDO P SANTOS



Pelo Presente instrumento particular de Alteração

RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS, brasileiro, solteiro, natural de São Vicente Ferrer/MA, Filiação: Geraldo dos Santos e Filomena Pinheiro, nascido em 09/11/1970, portador do RG nº 000022825994-0 emitida pela SESP/MA, inscrito no CPF nº 724.911.833-15, residente e domiciliado a Rua Nascimento de Moraes, nº 879, Bairro São Francisco, São Luís/MA, CEP 65.076-320.

Na condição de titular da empresa **RAIMUNDO P SANTOS**, com sede e foro jurídico na Rua José Magalhães, nº 143, Bairro Centro, Vargem Grande/MA, CEP 65.430-000, com seu contrato social arquivado na JUCEMA sob NIRE nº 21101397388 em 13/01/2005 e inscrita no CNPJ sob nº 07.167.336/0001-92.

Resolve alterar seu ato constitutivo como Empresário Individual, mediante as seguintes cláusulas:

CLÁUSULA I – A empresa passa a exercer suas atividades no seguinte endereço: RUA FLEURY GAMA, Nº 379, CENTRO, Vargem Grande/MA, CEP 65.430-000.

A VISTA DAS MODIFICAÇÕES ORA AJUSTADAS, CONSOLIDA-SE O CONTRATO SOCIAL COM A SEGUINTE REDAÇÃO:

RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS, brasileiro, solteiro, natural de São Vicente Ferrer/MA, Filiação: Geraldo dos Santos e Filomena Pinheiro, nascido em 09/11/1970, portador do RG nº 000022825994-0 emitida pela SESP/MA, inscrito no CPF nº 724.911.833-15, residente e domiciliado a Rua Nascimento de Moraes, nº 879, Bairro São Francisco, São Luís/MA, CEP 65.076-320.

CLÁUSULA I – NOME EMPRESARIAL (art. 968, II, CC)

O Empresário Individual gira sob nome empresarial **RAIMUNDO P SANTOS**.

CLÁUSULA II – DO CAPITAL SOCIAL (art. 968, III, CC)

O capital é de R\$ 400.000,00 (quatrocentos mil reais), totalmente subscrito e integralizado, neste ato em moeda corrente do País.

CLÁUSULA III – DA SEDE (art. 968, IV, CC)

O Empresário Individual tem sua sede na RUA FLEURY GAMA, Nº 379, CENTRO, Vargem Grande/MA, CEP 65.430-000.

Parágrafo Único.

O Empresário Individual poderá a qualquer tempo abrir filiais, sucursais, agencias, depósitos e escritórios em qualquer parte do território nacional, a critério do empresário.

CLÁUSULA IV - OBJETO SOCIAL (art. 968, IV, CC)

O Empresário Individual terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômicas: ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA DE RUAS). FABRICACAO DE CASAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO. FABRICACAO DE ESTRUTURAS METALICAS. COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS. CONSTRUCAO DE EDIFICIOS. CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS. CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS. OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS. CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA. MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA. CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO. OBRAS DE IRRIGACAO. CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS. PREPARACAO DE CANTEIRO E

INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DE EMPRESÁRIO INDIVIDUAL**RAIMUNDO P SANTOS**

LIMPEZA DE TERRENO. PERFURACOES E SONDAgens. OBRAS DE TERRAPLENAGEM. INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA. INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO. INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL. SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL (PINTURA EM OBRAS). PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE ÁGUA. COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL (CIMENTO, TELHA, TIJOLO). SERVICOS DE ENGENHARIA. SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA. ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES. ALUGUEL DE ANDAIMES.

E exercerá as seguintes atividades:

Atividade Principal:

8129-0/00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente

Atividades Secundárias:

2330-3/04 - Fabricação de casas pré-moldadas de concreto

2511-0/00 - Fabricação de estruturas metálicas

3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos

4120-4/00 - Construção de edifícios

4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias

4212-0/00 - Construção de obras-de-arte especiais

4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

4221-9/01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica

4221-9/03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica

4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação

4222-7/02 - Obras de irrigação

4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas

4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno

4312-6/00 - Perfurações e sondagens

4313-4/00 - Obras de terraplenagem

4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica

4322-3/02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração

4330-4/02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material

4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral

4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água

4744-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral

7112-0/00 - Serviços de engenharia

7119-7/01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia

7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

7732-2/02 - Aluguel de andaimes

CLÁUSULA V – DA DECLARAÇÃO DE DESEMPEDIMENTO (art. 37, II, Lei nº 8.934, de 1994)

O empresário declara, sob as penas da lei, inclusive que são verídicas todas as informações prestadas neste instrumento e quanto ao disposto no artigo 299 do Código Penal, não estar impedido de exercer atividade empresária e não possuir outro registro como Empresário Individual no País.

CLÁUSULA VI – DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PARAZO DE DURAÇÃO (art. 53, III, E, Decreto nº 1.800/96)

A empresa iniciou suas atividades em **13/01/2005**, e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.



INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DE EMPRESÁRIO INDIVIDUAL
RAIMUNDO P SANTOS

CLÁUSULA VII – DO FORO

Fica eleito o foro tal da Cidade Vargem Grande, estado do Maranhão, para resolver quaisquer litígios oriundos do presente ato.

E, por estar assim alterado, assino o presente instrumento.

Vargem Grande – MA, 07 de dezembro de 2021.



RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS
CPF 724.911.833-15
Empresário



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa RAIMUNDO P SANTOS consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
72491183315	RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 30/12/2021 19:02 SOB N° 20211469696.
PROTOCOLO: 211469696 DE 30/12/2021.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12109440224. CNPJ DA SEDE: 07167336000192.
NIRE: 21101397388. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 07/12/2021.
RAIMUNDO P SANTOS

RICARDO DINIZ DIAS
VICE-PRESIDENTE
www.empresafacil.ma.gov.br

INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DE EMPRESÁRIO INDIVIDUAL**RAIMUNDO P SANTOS**

Pelo Presente instrumento particular de Alteração;

RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS, brasileiro, casado em comunhão parcial, natural de São Vicente Ferrer/MA, Filiação: Geraldo dos Santos e Filomena Pinheiro, nascido em 09/11/1970, portador do RG nº 000022825994-0 emitida pela SESP/MA, inscrito no CPF nº 724.911.833-15, residente e domiciliado a Rua Nascimento de Moraes, nº 879, Bairro São Francisco, São Luís/MA, CEP 65.076-320.

Na condição de titular do empresário individual **RAIMUNDO P SANTOS**, com sede e foro jurídico na Rua Fleury Gama, nº 379, Bairro Centro, Vargem Grande/MA, CEP 65.430-000, com seu contrato social arquivado na Junta Comercial do Estado do Maranhão sob NIRE nº 21101397388 em 13/01/2005 e inscrita no CNPJ sob nº 07.167.336/0001-92.

Resolve alterar seu ato constitutivo como Empresário Individual, mediante as seguintes cláusulas:

CLÁUSULA I – O empresário individual terá por objeto social o exercício das seguintes atividades: ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA DE RUAS). FABRICACAO DE CASAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO. FABRICACAO DE ESTRUTURAS METALICAS. COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS. CONSTRUCAO DE EDIFICIOS. CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS. CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS. OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS. CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA. MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA. CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO. OBRAS DE IRRIGACAO. CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS. PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO. PERFURACOES E SONDAGENS. OBRAS DE TERRAPLENAGEM. INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA. INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO. INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL. SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL (PINTURA EM OBRAS). PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE ÁGUA. COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL (CIMENTO, TELHA, TIJOLO). SERVICOS DE ENGENHARIA. SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA. ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES. ALUGUEL DE ANDAIMES. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS.

A VISTA DAS MODIFICAÇÕES ORA AJUSTADAS, CONSOLIDA-SE O CONTRATO SOCIAL COM A SEGUINTE REDAÇÃO:

RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS, brasileiro, casado em comunhão parcial, natural de São Vicente Ferrer/MA, Filiação: Geraldo dos Santos e Filomena Pinheiro, nascido em 09/11/1970, portador do RG nº 000022825994-0 emitida pela SESP/MA, inscrito no CPF nº 724.911.833-15, residente e domiciliado a Rua Nascimento de Moraes, nº 879, Bairro São Francisco, São Luís/MA, CEP 65.076-320.

CLÁUSULA I – NOME EMPRESARIAL (art. 968, II, CC)

O Empresário Individual gira sob nome empresarial **RAIMUNDO P SANTOS**.

CLÁUSULA II – DO CAPITAL SOCIAL (art. 968, III, CC)

O capital é de R\$ 400.000,00 (quatrocentos mil reais), totalmente subscrito e integralizado em moeda corrente do País.

Página 2 de 4

INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DE EMPRESÁRIO INDIVIDUAL
RAIMUNDO P SANTOS



CLÁUSULA III – DA SEDE (art. 968, IV, CC)

O Empresário Individual tem sua sede na RUA FLEURY GAMA, Nº 379, CENTRO, Vargem Grande/MA, CEP 65.430-000.

Parágrafo Único.

O Empresário Individual poderá a qualquer tempo abrir filiais, sucursais, agencias, depósitos e escritórios em qualquer parte do território nacional, a critério do empresário.

CLÁUSULA IV - OBJETO SOCIAL (art. 968, IV, CC)

O Empresário Individual terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômicas: ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA DE RUAS). FABRICACAO DE CASAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO. FABRICACAO DE ESTRUTURAS METALICAS. COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS. CONSTRUCAO DE EDIFICIOS. CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS. CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS. OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS. CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA. MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA. CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO. OBRAS DE IRRIGACAO. CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS. PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO. PERFURACOES E SONDAGENS. OBRAS DE TERRAPLENAGEM. INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA. INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO. INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL. SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL (PINTURA EM OBRAS). PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE ÁGUA. COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL (CIMENTO, TELHA, TIJOLO). SERVICOS DE ENGENHARIA. SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA. ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES. ALUGUEL DE ANDAIMES. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS.

E exercerá as seguintes atividades:

Atividade Principal:

8129-0/00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente

Atividades Secundárias:

2330-3/04 - Fabricação de casas pré-moldadas de concreto

2511-0/00 - Fabricação de estruturas metálicas

3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos

4120-4/00 - Construção de edifícios

4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias

4212-0/00 - Construção de obras-de-arte especiais

4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

4221-9/01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica

4221-9/03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica

4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação

4222-7/02 - Obras de irrigação

4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas

4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno

4312-6/00 - Perfurações e sondagens

Página 3 de 4

INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DE EMPRESÁRIO INDIVIDUAL
RAIMUNDO P SANTOS



4313-4/00 - Obras de terraplenagem
4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica
4322-3/02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
4329-1/04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
4330-4/02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água
4744-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
7112-0/00 - Serviços de engenharia
7119-7/01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia
7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
7732-2/02 - Aluguel de andaimes

CLÁUSULA V – DA DECLARAÇÃO DE DESEMPEDIMENTO (art. 37, II, Lei nº 8.934, de 1994)

O empresário declara, sob as penas da lei, inclusive que são verídicas todas as informações prestadas neste instrumento e quanto ao disposto no artigo 299 do Código Penal, não estar impedido de exercer atividade empresária e não possuir outro registro como Empresário Individual no País.

CLÁUSULA VI – DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO (art. 53, III, E, Decreto nº 1.800/96)

A empresa iniciou suas atividades em **13/01/2005**, e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

CLÁUSULA VII – DO FORO

Fica eleito o foro tal da Cidade Vargem Grande, estado do Maranhão, para resolver quaisquer litígios oriundos do presente ato.

E, por estar assim alterado, assino o presente instrumento.

Vargem Grande – MA, 10 de novembro de 2022.

RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS
Empresário



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa RAIMUNDO P SANTOS consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
72491183315	RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 15/11/2022 11:08 SOB N° 20221329498.
PROTOCOLO: 221329498 DE 14/11/2022.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12214759411. CNPJ DA SEDE: 07167336000192.
NIRE: 21101397388. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 10/11/2022.
RAIMUNDO P SANTOS

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br



CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que a empresa RAIMUNDO P SANTOS Portadora do CNPJ 07.167.336/0001-92 É registrada nesta Junta Comercial, como segue:			Protocolo: MAC2302980780	
NIRE (Sede) 21101397388	CNPJ 07.167.336/0001-92	Data de Arquivamento do Ato Constitutivo 13/01/2005		Início de Atividade 13/01/2005
Endereço Completo RUA FLEURY GAMA, Nº379, CENTRO - Vargem Grande/MA - CEP65430000				Situação ATIVA Status SEM STATUS
Ato	Número	Arquivamentos Posteriores Data	Descrição	
223 002	20230838588 20221329498	26/06/2023 15/11/2022	BALANCO ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
223 223 002	20220715238 20220115702 20211469696	07/06/2022 27/01/2022 30/12/2021	BALANCO BALANCO ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
002 002 223 002	20201222043 20201222043 20200426915 20200329464	24/12/2020 24/12/2020 17/06/2020 08/05/2020	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO RERRATIFICAÇÃO BALANCO ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
307	20190921080	15/08/2019	REENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA COMO EMPRESA DE PEQUENO PORTE	
223 2	20190929600 20190054352	15/08/2019 04/02/2019	BALANCO ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
223 002	20180315684 20180275313	23/04/2018 05/04/2018	BALANCO ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
206 002	20171275519 20170467953	04/12/2017 01/08/2017	PROCURAÇÃO ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
002	20170032418	22/02/2017	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
223 223 002	20170214206 20120097923 20120124149	17/01/2017 01/03/2012 29/02/2012	BALANCO BALANCO ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
223 223 223 002	20110139763 20110123603 20100071163 20100045561	02/03/2011 24/02/2011 04/02/2010 02/02/2010	BALANCO BALANCO BALANCO ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
223 223 315 080	20090027205 20050304909 20050001051 21101397388	23/01/2009 30/08/2005 13/01/2005 13/01/2005	BALANCO BALANCO ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA INSCRIÇÃO	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 11/10/2023, às 20:02:31 (horário de Brasília).
 Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código **G3LRNGAH**.



CERTIDÃO ESPECÍFICA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

<p>Certificamos que a empresa RAIMUNDO P SANTOS Portadora do CNPJ 07.167.336/0001-92 É registrada nesta Junta Comercial, como segue:</p>	<p>Protocolo: MAC2302980780</p>
--	--



MAC2302980780

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário(a) Geral

**CERTIDÃO SIMPLIFICADA****Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM**Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: RAIMUNDO P SANTOS NIRE : 21101397388 Natureza Jurídica: Empresário (Individual)			Protocolo: MAC2302980778
NIRE (Sede) 21101397388	CNPJ 07.167.336/0001-92	Arquivamento do Ato de Inscrição 13/01/2005	Início de Atividade 13/01/2005
Endereço Completo Rua FLEURY GAMA, Nº 379, CENTRO-Vargem Grande/MA- CEP65430-000			
Objeto ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA DE RUAS). FABRICACAO DE CASAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO. FABRICACAO DE ESTRUTURAS METALICAS. COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS. CONSTRUCAO DE EDIFICIOS. CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS. CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS. OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALÇADAS. CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA. MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA. CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO. OBRAS DE IRRIGACAO. CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS. PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO. PERFURACOES E SONDAJENS. OBRAS DE TERRAPLENAGEM. INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA. INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO. INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL. SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL (PINTURA EM OBRAS). PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA. COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL (CIMENTO, TELHA, TIJOLO). SERVICOS DE ENGENHARIA. SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA. ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES. ALUGUEL DE ANDAIMES. MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS.			
Capital R\$ 400.000,00 (quatrocentos mil reais)			Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)
Último Arquivamento Data 26/06/2023	Número 20230838588	Ato/eventos 223 / 223 - BALANCO	Situação ATIVA Status SEM STATUS
Nome do Empresário: RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS Identidade: 0000228259940 Estado civil: CASADO(A)		CPF: 724.911.833-15 Regime de bens: NÃO INFORMADO	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 11/10/2023, às 20:02:06 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código **Q3MDRFFW**.

MAC2302980778

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário Geral



REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
PERÍCIA OFICIAL DE NATUREZA GERAL
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO

NOME **RAIMUNDO PINHEIRO SANTOS**



FILIAÇÃO
GERALDO DOS SANTOS E FLORENA PINHEIRO

DATA NASCIMENTO 09/11/1970 ORGÃO EXPEDIDOR SSP/MA FATOR BH **

NATURALIDADE SÃO VICENTE FERRER - MA

OBSERVAÇÃO

ASSINATURA DO TITULAR

CARTEIRA DE IDENTIDADE

LEI Nº 7.116, DE 25 DE AGOSTO DE 1983

CPF 72491183315 DNI P-200 VISA-02

REGISTRO GERAL 000022825994-0 DATA DE EXPEDIÇÃO 13/07/2022

REGISTRO CIVIL
CASAM. N.0003469 FLS. 204 LIV. 00041 VARGEM GRANDE MA 2 OFC

T. ELEITOR / ZONA / SEC 036483061104/050/0018 CTPS / SERIE / UF

NIS / PIS / PASEP IDENTIDADE PROFISSIONAL

CERT. MILITAR

CNH 95322797 CNS



MA1824157460 PAULO SÉRGIO VIEGAS CASTRO

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA



NÚMERO DE INSCRIÇÃO 07.167.336/0001-92 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 13/01/2005
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) SERVLIMPA EMPREENDIMENTOS	PORTE EPP <input checked="" type="checkbox"/>
---	--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 23.30-3-04 - Fabricação de casas pré-moldadas de concreto 25.11-0-00 - Fabricação de estruturas metálicas 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 41.20-4-00 - Construção de edifícios 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.21-9-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica 42.22-0-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica 42.22-0-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.22-7-02 - Obras de irrigação 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno 43.12-6-00 - Perfurações e sondagens 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 213-5 - Empresário (Individual)
--

LOGRADOURO R FLEURY GAMA	NÚMERO 379	COMPLEMENTO *****
-----------------------------	---------------	----------------------

CEP 65.430-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO VARGEM GRANDE	UF MA
-------------------	---------------------------	----------------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO SERVLIMPA@HOTMAIL.COM	TELEFONE (98) 9152-2874
--	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 13/01/2005
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

provado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

emitido no dia 06/10/2023 às 17:16:07 (data e hora de Brasília).



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA



NÚMERO DE INSCRIÇÃO 07.167.336/0001-92 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 13/01/2005
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL RAIMUNDO P SANTOS

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 77.32-2-02 - Aluguel de andaimes

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 213-5 - Empresário (Individual)
--

LOGRADOURO R FLEURY GAMA	NUMERO 379	COMPLEMENTO *****
-----------------------------	---------------	----------------------

CEP 65-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO VARGEM GRANDE	UF MA
---------------	---------------------------	----------------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO SERV.LIMPA@HOTMAIL.COM	TELEFONE (98) 9152-2874
---	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 13/01/2005
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

provado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

emitido no dia 06/10/2023 às 17:16:07 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional



**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: RAIMUNDO P SANTOS
CNPJ: 07.167.336/0001-92

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União (DAU) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 do CTN, ou garantidos mediante bens ou direitos, ou com embargos da Fazenda Pública em processos de execução fiscal, ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 09:06:00 do dia 01/06/2023 <hora e data de Brasília>.
Válida até 28/11/2023.

Código de controle da certidão: **C7AC.9C2A.58C2.148A**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Voltar

Imprimir



CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

**Certificado de Regularidade do
FGTS - CRF**

Inscrição: 07.167.336/0001-92
Razão Social: RAIMUNDO P SANTOS
Endereço: R FLEURY GAMA 379 / CENTRO / VARGEM GRANDE / MA / 65430-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 27/09/2023 a 26/10/2023 ✓

Certificação Número: 2023092707492242142423

Informação obtida em 11/10/2023 19:55:19

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: www.caixa.gov.br