

Data de referência	27-10-23	Encargos sociais desonerados	115.47 % (HORA) - 71.80 % (MÊS)			
COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO						
Agente Promotor / Proponente		Município de Jaraguá do Sul - SC				
Empreendimento		EXECUÇÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO EM EDIFÍCIO PARA FINS ESPECIAIS PONTO DE ENTREGA VOLUNTÁRIA - BAIRROS ILHA DA FIGUEIRA E				
No. do Contrato	Contrato não vinculado!	Programa	Programa não vinculado			
Composição do Serviço						
3.1.8						Sem desoneração
C.P. 4938001846 - 09/2023	CERCAMENTO EM MOURÃO DE CONCRETO CURVO, COM TELA DE AÇO GALVANIZADO REVESTIDO EM PVC, COM 3 FIADAS DE ARAME FARPADO SUPERIOR, E CHUMBAMENTO EM VIGA BALDRAME - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					Qtde. 167,00
					Unitário	
4417-SINAPI-09/2023	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,08800000	16,08	1,41504000
10937-SINAPI-09/2023	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), BITOLA FINAL = *2,8* MM, MALHA *8 X 8* CM, H = 2 M	M2	MT	1,92310000	28,56	54,92373600
43130-SINAPI-09/2023	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	MT	0,05860000	27,45	1,60857000
88309-SINAPI-09/2023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,12290000	31,42	35,28151800
88316-SINAPI-09/2023	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,12290000	22,80	25,60212000
94974-SINAPI-09/2023	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	M.O	0,01450000	497,55	7,21447500
36797-SINAPI-09/2023	MOURAO DE CONCRETO CURVO, *10 X 10* CM, H= *2,60* M + CURVA DE 0,40 M	UN	MT	0,63000000	61,69	38,86470000
339-SINAPI-09/2023	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	MT	3,10000000	1,67	5,17700000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	170,09
3.1.9						Sem desoneração
C.P.-0002-C - 09/2023	PORTÃO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, COM TRILHOS E ROLDANAS				Qtde. 20,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88309-SINAPI-09/2023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,75000000	31,42	23,56500000
88316-SINAPI-09/2023	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,75000000	22,80	17,10000000
37562-SINAPI-09/2023	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	M2	MT	1,00000000	748,43	748,43000000
367-SINAPI-09/2023	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	0,06100000	136,76	8,34236000
1379-SINAPI-09/2023	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	MT	4,83000000	0,80	3,86400000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	801,30
3.2.1						Sem desoneração
C.P. 4938001739 - 09/2023	INSTALAÇÃOD E CANCELA PARA CONTROLE DE ENTRADA DE VEÍCULOS				Qtde. 2,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88264-SINAPI-09/2023	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	4,30000000	37,24	160,13200000
88247-SINAPI-09/2023	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	4,30000000	28,24	121,43200000
91926-SINAPI-09/2023	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	M.O	6,00000000	4,30	25,80000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	307,36
3.3.5.4						Sem desoneração
C.P. 4938001849 - 09/2023	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26 CORTE 50 CM				Qtde. 19,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
142-SINAPI-09/2023	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	MT	0,21100000	35,06	7,39766000
5061-SINAPI-09/2023	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	MT	0,00800000	18,22	0,14576000

5104-SINAPI-09/2023	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	MT	0,00160000	93,15	0,14904000
13388-SINAPI-09/2023	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	MT	0,05900000	189,11	11,15749000
88316-SINAPI-09/2023	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,23900000	22,80	5,44920000
88323-SINAPI-09/2023	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,14500000	30,70	4,45150000
93281-SINAPI-09/2023	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	M.O	0,01320000	29,67	0,39164400
93282-SINAPI-09/2023	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	M.O	0,01830000	28,82	0,52740600
1114-SINAPI-09/2023	RUFO INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM	M	MT	1,05000000	36,63	38,46150000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	68,13

3.3.8.32 Sem desoneração						
C.P.-0007-C - 09/2023	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	Qtde.		1,00		
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
39804-SINAPI-09/2023	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	MT	1,00000000	102,61	102,61000000
87367-SINAPI-09/2023	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	M.O	0,00440000	742,04	3,26497600
88247-SINAPI-09/2023	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,32590000	28,24	9,20341600
88264-SINAPI-09/2023	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,32590000	37,24	12,13651600
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	127,21

3.3.8.35							Sem desoneração	
C.P.-0008-C - 09/2023	POSTE DE AÇO CÔNICO CURVO SIMPLES H = 8M, ENGASTADO EM BASE DE CONCRETO 30X30X100, INCLUSO RELE FOTOELETRICO E LUMINÁRIA LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 100W COM GRAU DE PROTEÇÃO IP67 E TEMPERATURA DE COR DE 5000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				Qtde.			
					Unitário	3,00		
42243-SINAPI-09/2023	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	MT	1,00000000	412,57	412,57000000		
41627-SINAPI-09/2023	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	UN	MT	1,00000000	181,76	181,76000000		
5928-SINAPI-09/2023	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	M.O	0,11100000	278,56	30,92016000		
88247-SINAPI-09/2023	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,12400000	28,24	31,74176000		
88264-SINAPI-09/2023	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,65300000	37,24	136,03772000		
96555-SINAPI-09/2023	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	M.O	0,09000000	763,47	68,71230000		
C.T-0002-I-Cotação-10/2023	POSTE TELECÔNICO CURVO 8M ENGASTADO, FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO 1010/1020, ENCAIXE LUMINÁRIA Ø 60,3MM, PINTURA PÓ ELETROSTÁTICA	UN	MT	1,00000000	750,00	750,00000000		
39380-SINAPI-09/2023	BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO	UN	MT	1,00000000	21,36	21,36000000		
2510-SINAPI-09/2023	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	MT	1,00000000	37,33	37,33000000		
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	1670,43		

3.3.9.10 Sem desoneração						
C.P. 4938000271 - 09/2023	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO ATÉ 30000 PAREDE COM PAREDE	Qtde.		1,00		
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88248-SINAPI-09/2023	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	8,00000000	24,26	194,08000000
88267-SINAPI-09/2023	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	14,00000000	32,05	448,70000000
97065-SINAPI-09/2023	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MULTIDIRECIONAL (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M3	M.O	3,00000000	7,17	21,51000000
10527-SINAPI-09/2023	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	MT	0,20000000	29,00	5,80000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	670,09

3.3.10.3 Sem desoneração						
C.P.-0005-C - 09/2023	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO, INCLUSO FIXAÇÃO	Qtde.		1,00		
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total

37400-SINAPI-09/2023	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	MT	1,00000000	46,74	46,74000000
95541-SINAPI-09/2023	FIXAÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS CIRCULARES, DIÂMETRO 109 MM OU 4", COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_09/2023	UN	M.O	1,00000000	29,23	29,23000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	75,97

3.3.10.5							Sem desoneração	
C.P.-0004-C - 09/2023	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, INCLUSO FIXAÇÃO				Qtde.	1,00		
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total		
37401-SINAPI-09/2023	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	MT	1,00000000	46,74	46,74000000		
95541-SINAPI-09/2023	FIXAÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS CIRCULARES, DIÂMETRO 109 MM OU 4", COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_09/2023	UN	M.O	1,00000000	29,23	29,23000000		
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	75,97		

3.3.10.6							Sem desoneração	
C.P.-0003-C - 09/2023	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA				Qtde.	0,24		
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total		
11186-SINAPI-09/2023	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	MT	1,00000000	372,66	372,66000000		
442-SINAPI-09/2023	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	MT	4,00000000	7,83	31,32000000		
88316-SINAPI-09/2023	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,40000000	22,80	9,12000000		
88325-SINAPI-09/2023	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	24,58	49,16000000		
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	462,26		

3.3.11.11							Sem desoneração	
C.P.-0001-C - 09/2023	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSÕES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M				Qtde.	1,00		
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total		
370-SINAPI-09/2023	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	0,00100000	135,00	0,13500000		
1379-SINAPI-09/2023	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	MT	1,00000000	0,80	0,80000000		
41627-SINAPI-09/2023	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	UN	MT	1,00000000	181,76	181,76000000		
88248-SINAPI-09/2023	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,50000000	24,26	12,13000000		
88267-SINAPI-09/2023	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,50000000	32,05	16,02500000		
88309-SINAPI-09/2023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,75000000	31,42	23,56500000		
88316-SINAPI-09/2023	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,75000000	22,80	17,10000000		
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	251,52		

4.1.8							Sem desoneração	
C.P. 4938001846 - 09/2023	CERCAMENTO EM MOURÃO DE CONCRETO CURVO, COM TELA DE AÇO GALVANIZADO REVESTIDO EM PVC, COM 3 FIADAS DE ARAME FARPADO SUPERIOR, E CHUMBAMENTO EM VIGA BALDRAME - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				Qtde.	287,70		
					Unitário			
4417-SINAPI-09/2023	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,08800000	16,08	1,41504000		
10937-SINAPI-09/2023	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), BITOLA FINAL = *2,8* MM, MALHA *8 X 8* CM, H = 2 M	M2	MT	1,92310000	28,56	54,92373600		
43130-SINAPI-09/2023	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	MT	0,05860000	27,45	1,60857000		
88309-SINAPI-09/2023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,12290000	31,42	35,28151800		
88316-SINAPI-09/2023	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,12290000	22,80	25,60212000		
94974-SINAPI-09/2023	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	M.O	0,01450000	497,55	7,21447500		
36797-SINAPI-09/2023	MOURAO DE CONCRETO CURVO, *10 X 10* CM, H= *2,60* M + CURVA DE 0,40 M	UN	MT	0,63000000	61,69	38,86470000		
339-SINAPI-09/2023	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	MT	3,10000000	1,67	5,17700000		

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	170,09
---	------------	--------

#### 4.1.9

Sem desoneração

C.P.-0010-C - 09/2023	PORTAO DE ABRIR, EM GRADIL DE METALON DE 3/4" INSTALADO NA VERTICAL, COM REQUADRO E INCLUSO FERRAGENS	U.M.	Tipo	Coef.	Qtde.	20,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88309-SINAPI-09/2023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,75000000	31,42	23,56500000
88316-SINAPI-09/2023	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,75000000	22,80	17,10000000
4948-SINAPI-09/2023	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	MT	1,00000000	612,07	612,07000000
367-SINAPI-09/2023	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	0,06100000	136,76	8,34236000
1379-SINAPI-09/2023	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	MT	4,83000000	0,80	3,86400000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	664,94

#### 4.2.1

Sem desoneração

C.P. 4938001739 - 09/2023	INSTALAÇÃO E CANCELA PARA CONTROLE DE ENTRADA DE VEÍCULOS	U.M.	Tipo	Coef.	Qtde.	2,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88264-SINAPI-09/2023	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	4,30000000	37,24	160,13200000
88247-SINAPI-09/2023	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	4,30000000	28,24	121,43200000
91926-SINAPI-09/2023	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	M.O	6,00000000	4,30	25,80000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	307,36

#### 4.3.5.4

Sem desoneração

C.P. 4938001849 - 09/2023	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26 CORTE 50 CM	U.M.	Tipo	Coef.	Qtde.	19,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
142-SINAPI-09/2023	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	MT	0,21100000	35,06	7,39766000
5061-SINAPI-09/2023	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	MT	0,00800000	18,22	0,14576000
5104-SINAPI-09/2023	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	MT	0,00160000	93,15	0,14904000
13388-SINAPI-09/2023	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	MT	0,05900000	189,11	11,15749000
88316-SINAPI-09/2023	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,23900000	22,80	5,44920000
88323-SINAPI-09/2023	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,14500000	30,70	4,45150000
93281-SINAPI-09/2023	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	M.O	0,01320000	29,67	0,39164400
93282-SINAPI-09/2023	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	M.O	0,01830000	28,82	0,52740600
1114-SINAPI-09/2023	RUFO INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM	M	MT	1,05000000	36,63	38,46150000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	68,13

#### 4.3.8.32

Sem desoneração

C.P.-0007-C - 09/2023	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	U.M.	Tipo	Coef.	Qtde.	1,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
39804-SINAPI-09/2023	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	MT	1,00000000	102,61	102,61000000
87367-SINAPI-09/2023	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	M.O	0,00440000	742,04	3,26497600
88247-SINAPI-09/2023	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,32590000	28,24	9,20341600
88264-SINAPI-09/2023	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,32590000	37,24	12,13651600
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	127,21

4.3.8.35

Sem desoneração

C.P.-0008-C - 09/2023	POSTE DE AÇO CÔNICO CURVO SIMPLES H = 8M, ENGASTADO EM BASE DE CONCRETO 30X30X100, INCLUSO RELE FOTOELETRICO E LUMINÁRIA LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 100W COM GRAU DE PROTEÇÃO IP67 E TEMPERATURA DE COR DE 5000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						Qtde.	3,00
							Unitário	
42243-SINAPI-09/2023	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	MT	1,00000000	412,57	412,57000000		
41627-SINAPI-09/2023	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	UN	MT	1,00000000	181,76	181,76000000		
5928-SINAPI-09/2023	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	M.O	0,11100000	278,56	30,92016000		
88247-SINAPI-09/2023	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,12400000	28,24	31,74176000		
88264-SINAPI-09/2023	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,65300000	37,24	136,03772000		
96555-SINAPI-09/2023	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	M.O	0,09000000	763,47	68,71230000		
C.T-0002-I-Cotação-10/2023	POSTE TELECÔNICO CURVO 8M ENGASTADO, FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO 1010/1020, ENCAIXE LUMINÁRIA Ø 60,3MM, PINTURA PÓ ELETROSTÁTICA	UN	MT	1,00000000	750,00	750,00000000		
39380-SINAPI-09/2023	BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO	UN	MT	1,00000000	21,36	21,36000000		
2510-SINAPI-09/2023	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	MT	1,00000000	37,33	37,33000000		
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	1670,43		

4.3.9.10

Sem desoneração

C.P. 4938000271 - 09/2023	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO ATÉ 30000 PAREDE COM PAREDE				Qtde.	
					Unitário	1,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88248-SINAPI-09/2023	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	8,00000000	24,26	194,08000000
88267-SINAPI-09/2023	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	14,00000000	32,05	448,70000000
97065-SINAPI-09/2023	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MULTIDIRECIONAL (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M3	M.O	3,00000000	7,17	21,51000000
10527-SINAPI-09/2023	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	MT	0,20000000	29,00	5,80000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	670,09

4.3.10.3

Sem desoneração

C.P.-0005-C - 09/2023	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO, INCLUSO FIXAÇÃO				Qtde.	
					Unitário	1,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
37400-SINAPI-09/2023	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	MT	1,00000000	46,74	46,74000000
95541-SINAPI-09/2023	FIXAÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS CIRCULARES, DIÂMETRO 109 MM OU 4", COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_09/2023	UN	M.O	1,00000000	29,23	29,23000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	75,97

4.3.10.5

Sem desoneração

C.P.-0004-C - 09/2023	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, INCLUSO FIXAÇÃO				Qtde.	
					Unitário	1,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
37401-SINAPI-09/2023	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	MT	1,00000000	46,74	46,74000000
95541-SINAPI-09/2023	FIXAÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS CIRCULARES, DIÂMETRO 109 MM OU 4", COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_09/2023	UN	M.O	1,00000000	29,23	29,23000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	75,97

4.3.10.6

Sem desoneração

C.P.-0003-C - 09/2023	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA				Qtde.	
					Unitário	0,24
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
11186-SINAPI-09/2023	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	MT	1,00000000	372,66	372,66000000
442-SINAPI-09/2023	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	MT	4,00000000	7,83	31,32000000
88316-SINAPI-09/2023	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,40000000	22,80	9,12000000

88325-SINAPI-09/2023	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	24,58	49,16000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	462,26

4.3.11.11					Sem desoneração	
C.P.-0001-C - 09/2023	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSÕES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M				Qtde.	1,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
370-SINAPI-09/2023	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	0,00100000	135,00	0,13500000
1379-SINAPI-09/2023	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	MT	1,00000000	0,80	0,80000000
41627-SINAPI-09/2023	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	UN	MT	1,00000000	181,76	181,76000000
88248-SINAPI-09/2023	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,50000000	24,26	12,13000000
88267-SINAPI-09/2023	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,50000000	32,05	16,02500000
88309-SINAPI-09/2023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,75000000	31,42	23,56500000
88316-SINAPI-09/2023	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,75000000	22,80	17,10000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	251,52

Assinatura

THALES MARTINS DE OLIVEIRA GOMES  
Engenheiro(a) Civil  
CREA 1376276  
ART: 90016494-2