

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS E COTAÇÕES DE MERCADO											
COMP 01		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA				UN		R\$		33.752,00	
REFERÊNCIA: SINAPI ; QUANTIDADES CONFORME MEMORIAL DE CÁLCULO											
CÓDIGO		SERVIÇOS				UNID		QTDE		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90777		SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		160		R\$ 136,19	R\$ 21.790,40
90776		SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		320		R\$ 37,38	R\$ 11.961,60
								CUSTO DIRETO		R\$	33.752,00
COMP 02		PISO EMBORRACHADO PARA PLAYGROUND				M2		R\$		91,00	
REFERÊNCIA: SIURB 07/2025 - COD.: 18101003											
CÓDIGO		SERVIÇOS				UNID		QTDE		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
COT 01		COTAÇÃO	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO			M2		0,6801		R\$ 87,64	R\$ 59,60
88309		SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,12		R\$ 30,54	R\$ 3,66
COT 02		COTAÇÃO	COLA PU			KG		1,05		R\$ 23,60	R\$ 24,78
88316		SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,12		R\$ 24,68	R\$ 2,96
								CUSTO DIRETO		R\$	91,00
COMP 03		POSTE COM REDE PARA VOLEIBOL (INCLUSO DEMARCAÇÃO COM FITA PVC)				CJ		R\$		2.234,62	
REFERÊNCIA: CPQS 01/2026 - COD.: 30.01.170											
CÓDIGO		SERVIÇOS				UNID		QTDE		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
370		SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)			M3		0,077		R\$ 130,00	R\$ 10,01
1379		SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32			KG		23,5		R\$ 1,07	R\$ 25,14
4718		SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE			M3		0,087		R\$ 177,50	R\$ 15,44
88309		SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		3,6		R\$ 30,54	R\$ 109,94
COT 03		COTAÇÃO	POSTE PARA VOLEIBOL, GALVANIZADO, COM PINTURA EM ESMALTE			PAR		1		R\$ 1.549,90	R\$ 1.549,90
COT 04		COTAÇÃO	REDE PARA VOLEIBOL EM POLIAMIDA (NYLON)			UN		1		R\$ 388,25	R\$ 388,25
88316		SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		3,6		R\$ 24,68	R\$ 88,84
9867		SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)			M		0,8		R\$ 3,48	R\$ 2,78
9872		SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 85 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)			M		0,8		R\$ 55,40	R\$ 44,32
								CUSTO DIRETO		R\$	2.234,62
COMP 04		PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER IV				UN		R\$		113.647,11	
REFERÊNCIA:											
CÓDIGO		SERVIÇOS				UNID		QTDE		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
COT 05		COTAÇÃO	PARQUE INFANTIL IV			UN		1		R\$ 113.647,11	R\$ 113.647,11
								CUSTO DIRETO		R\$	113.647,11
COMP 05		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				UN		R\$		6.683,04	
REFERÊNCIA: AGESUL 06/2025 - COD.: 0101001196											
CÓDIGO		SERVIÇOS				UNID		QTDE		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5928		SINAPI	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		4		R\$ 318,86	R\$ 1.275,44
106241		SINAPI	CAVALO MECÂNICO TRAÇÃO 6X2, PBT COMBINADO 56.000 KG, CAPACIDADE MÁX. TRACÇÃO 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,6 X 14,50 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 10/2025			H		20		R\$ 270,38	R\$ 5.407,60
TEMPO ESTIMADO PARA DESLOCAMENTO E DESCARREGAMENTO SH, PERCURSO DE IDA E VOLTA SAINDO DE BARRA DO GARÇAS.											
								CUSTO DIRETO		R\$	6.683,04
COMP 06		PLAYGROUND CONJUGADO TIPO 4 - TAMANHO MÉDIO - PARA CRIANÇAS ATÉ DE 5 ANOS DE IDADE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN		R\$		56.148,84	
REFERÊNCIA: SIURB 07/25 COD.: 18014104											
CÓDIGO		SERVIÇOS				UNID		QTDE		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88195			SIURB-EQUIPAMENTO CONJUGADO E DE ESCALA TIPO 4 - TAMANHO MÉDIO - PARA CRIANÇAS ATÉ DE 5 ANOS DE IDADE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UND		1		R\$ 56.148,84	R\$ 56.148,84
								CUSTO DIRETO		R\$	56.148,84
COMP 07		PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MECANICA, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR.				M²		R\$		17,54	
REFERÊNCIA: SINAPI 03/2026 COD.:102804											
CÓDIGO		SERVIÇOS				UNID		QTDE		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310		SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,093		R\$ 32,23	R\$ 2,99
102980		SINAPI	PULVERIZADOR DE TINTA ELÉTRICO/MÁQUINA DE PINTURA AIRLESS, VAZÃO 2 L/MIN - CHI DIURNO, AF. 05/2023			CHI		0,0862		R\$ 32,23	R\$ 2,77
102981		SINAPI	PULVERIZADOR DE TINTA ELÉTRICO/MÁQUINA DE PINTURA AIRLESS, VAZÃO 2 L/MIN - CHP DIURNO, AF. 05/2023			CHP		0,0064		R\$ 32,87	R\$ 0,21
88316		SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,039		R\$ 24,68	R\$ 0,96
12815		SINAPI	FITA CREPE ROLO DE "25" MM X 50 M			UN		0,01		R\$ 15,66	R\$ 0,15
6085		SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR			L		0,16		R\$ 6,94	R\$ 1,11
7346		SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO			L		0,427		R\$ 21,91	R\$ 9,35
								CUSTO DIRETO		R\$	17,54
COMP 08		ARRUELA PARA ELETRODUTO D = 25 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN		R\$		1,64	
REFERÊNCIA: SEINFRA 028 COD.: C0480 ADAPTADA S/ BUCHA											
CÓDIGO		SERVIÇOS				UNID		QTDE		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247		SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,01		R\$ 26,45	R\$ 0,26
39210		SINAPI	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO			UN		1		R\$ 1,07	R\$ 1,07
88264		SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,01		R\$ 31,70	R\$ 0,31
								CUSTO DIRETO		R\$	1,64
COMP 09		CABECOTE P/ ENTRADA DE ENERGIA 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN		R\$		7,17	
REFERÊNCIA: SETOP 01/2026 COD.: ED-49064											
CÓDIGO		SERVIÇOS				UNID		QTDE		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
1050		SINAPI	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"			UN		1		R\$ 5,44	R\$ 5,44
88247		SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,029932		R\$ 26,45	R\$ 0,79
88264		SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,029932		R\$ 31,70	R\$ 0,94
								CUSTO DIRETO		R\$	7,17
COMP 010		CURVA S 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN		R\$		42,99	
REFERÊNCIA: SINAPI 03/2026 COD.: 95740											
CÓDIGO		SERVIÇOS				UNID		QTDE		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247		SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,0564636		R\$ 26,45	R\$ 1,49
88264		SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,1129271		R\$ 31,70	R\$ 3,57
COT 06		COTAÇÃO	CURVA S 1"			UN		1		R\$ 37,93	R\$ 37,93
								CUSTO DIRETO		R\$	42,99
COMP 011		CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO DE EMBUTIR 100X100X80 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN		R\$		114,87	
REFERÊNCIA:											
CÓDIGO		SERVIÇOS				UNID		QTDE		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247		SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,7758621		R\$ 26,45	R\$ 20,52
88264		SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		1,0344828		R\$ 31,70	R\$ 32,79
COT 07		COTAÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO DE EMBUTIR 100X100X80 MM			UN		1		R\$ 61,56	R\$ 61,56
								CUSTO DIRETO		R\$	114,87
COMP 012		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN		R\$		475,40	
REFERÊNCIA: SINAPI 03/2026 COD.: 101879											
CÓDIGO		SERVIÇOS				UNID		QTDE		CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87367		SINAPI	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		0,0144		R\$ 853,67	R\$ 12,29
88247		SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		1,657		R\$ 26,45	R\$ 43,82
88264		SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		1,657		R\$ 31,70	R\$ 52,52
39806		SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN			UN		1		R\$ 366,77	R\$ 366,77

CUSTO DIRETO							R\$	475,48
COMP 013		DISPOSITIVO DPS 90KA-275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN		R\$	199,46
REFERÊNCIA: SINAPI 03/2026 COD.: 106029 ADAPTADA								
CÓDIGO	SERVIÇOS				UNID	QTDE	CUSTO UNITARIO	CUSTO TOTAL
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,303662	R\$ 26,45	R\$ 8,03
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,303662	R\$ 31,70	R\$ 9,62
39472	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE "90" KA (TIPO AC)			UN	1	R\$ 178,22	R\$ 178,22
1575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6			UN	1	R\$ 2,59	R\$ 2,59
CUSTO DIRETO							R\$	198,46

COMP 014				ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR, INCLUINDO FITA DE AÇO INOX P/ FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN	RS	49.59
REFERÊNCIA: SINAPI 03/2026 COD.: 101542 ADAPTADA (INCUSA FITA DE AÇO P/ FIXAÇÃO)									
CÓDIGO	SERVIÇOS			UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05606	RS	26,45	RS	1,48	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2803	RS	31,70	RS	8,88	
1094	SINAPI	ARMAÇÃO VERTICAL, COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	UN	1	RS	31,82	RS	31,82	
11267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 7,5" MM	UN	2	RS	1,29	RS	2,58	
39997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	2	RS	0,28	RS	0,56	
39996	SINAPI	VERGALHÃO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	0,1664	RS	4,21	RS	0,70	
44397	SINAPI	FITA / CINTA AUTOADESIVA ELASTOMÉRICA PARA VEDAÇÃO, L= 50 MM, E = 3 MM	M	1,5	RS	2,38	RS	3,57	
						CUSTO DIRETO	RS	49.59	
Considerando a utilização de 3 (três) peças de fita de aço inox previstas na lista de materiais para fixação da armação secundária no poste, adotou-se consumo médio de 0,50 m de fita por peça, incluindo comprimento necessário para transpasse, ajuste e travamento da cinta. Cálculo: 3 peças x 0,50 m/peça = 1,50 m									

COMP 015 LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	RS	60.90	
REFERÊNCIA: SINAPI 03/2026 COD.: 105920 ADAPTADA							
CÓDIGO	SERVIÇOS			UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.7289	RS	26.45	RS 19.27
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.7289	RS	31.70	RS 23.10
21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		0.042	RS	7.16	RS 0.30
39390	SINAPI	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	1	RS	18.23	RS 18.23
					CUSTO DIRETO	RS	60.90

COMP 016			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			UN	R\$	292,32
REFERÊNCIA: SINAPI 03/2026 COD.: 101875								
CÓDIGO		SERVIÇOS			UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87367	SINAPI	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	0,0117	R\$ 853,67	R\$ 9,98
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	1,4514	R\$ 26,45	R\$ 38,38
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	1,4514	R\$ 31,70	R\$ 46,00
39805	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN			UN	1	R\$ 197,96	R\$ 197,96
							CUSTO DIRETO	R\$ 292,32

COMP 017				ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = "125" MM		UN	RS	3.262,32
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 41598 - JANEIRO/2020. OBS: O POSTE DE MADEIRA FOI SUBSTITUÍDO PARA POR 1 UNIDADE DE POSTE CONICO CONTINUO DE AÇO H=7M PARA ADEQUAÇÃO COM A NDU 001 DA ENERGISA.								
CÓDIGO		SERVIÇOS		UNID	QTDE	CUSTO UNITARIO	CUSTO TOTAL	
406	SINAPI	FITA AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 mm (ROLO DE 30M)		UN	0,1333333	101,39 RS	13,51	
420	SINAPI	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDICA, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS		UN	2,00	47,45 RS	94,90	
857	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO		M	3,00	22,76 RS	68,28	
937	SINAPI	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2		M	27,00	11,62 RS	313,74	
1062	SINAPI	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICA PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONARIA LOCAL)		UN	1,00	267,40 RS	267,40	
1096	SINAPI	ARMAÇÃO VERTICAL, COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES		UN	2,00	157,47 RS	314,94	
1539	SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 16 MM2		UN	8,00	10,05 RS	80,40	
1892	SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO		UN	4,00	2,19 RS	8,76	
2392	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATÉ 50A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V		UN	1,00	77,46 RS	77,46	
2685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", SEM LUVA		M	8,00	8,56 RS	68,48	
14166	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = "125" MM		UN	1,00	1.405,12 RS	1.405,12	
3379	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR		UN	1,00	59,09 RS	59,09	
4346	SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA		UN	2,00	9,60 RS	19,20	
11267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM		UN	2,00	1,29 RS	2,58	
12034	SINAPI	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO		UN	2,00	6,20 RS	12,40	
39176	SINAPI	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO		UN	2,00	1,44 RS	2,88	
39210	SINAPI	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO		UN	2,00	1,07 RS	2,14	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,00	31,70 RS	253,60	
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,00	24,68 RS	197,44	
						CUSTO DIRETO	RS	3.262,32

COMP 018			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PORTÃO METÁLICO 1,20 X 2,10 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			M2	R\$	2.008,38
REFERÊNCIA: IOPE/200132 12/2025								
CÓDIGO		SERVIÇO			UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
COT 08		COTAÇÃO			PORTÃO TIPO GRADIL 1 OU 2 FOLHAS, COM OU SEM BANDEIRA, SOB MEDIDA			
88251		SINAPI			M2	2,52	R\$ 730,00	R\$ 1.839,60
88251		SINAPI			H	3	R\$ 25,94	R\$ 77,82
88315		SINAPI			H	3	R\$ 30,32	R\$ 90,96
						CUSTO DIRETO	R\$	2.008,38

Barra do Garças, Mato Grosso - 09 de junho de 2026

SUELLEN M F CARVALHO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA MT 54689