

Data de referência	13-02-26	Encargos sociais	98.38 % (HORA) - 58.22 % (MÊS)
--------------------	----------	------------------	--------------------------------

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente	Município de Jaraguá do Sul - SC		
Empreendimento	MEMORIAL DOS 150 ANOS (PASSARELA DE PEDESTRES E PRAÇA)		
No. do Contrato	Contrato não vinculado!	Programa	Programa não vinculado

Composição do Serviço

1.1.8 Com desoneração

COT-01-0472-C - 01/2026	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS (REF. SINAPI 93583)	M2	Qtde. 10,35
-------------------------	---	-----------	--------------------

Item	Descrição	UN	MT	Coef.	Qtde.	Valor
3780-SINAPI-01/2026	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	UN	MT	0,19320000	92,94	17,95600800
88489-SINAPI-01/2026	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	M.O	0,47610000	13,44	6,39878400
91170-SINAPI-01/2026	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	M.O	0,42510000	10,24	4,35302400
91173-SINAPI-01/2026	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	M.O	0,46380000	3,81	1,76707800
91862-SINAPI-01/2026	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	M.O	0,42510000	11,48	4,88014800
91870-SINAPI-01/2026	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	M.O	0,46380000	15,58	7,22600400
91924-SINAPI-01/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	M.O	1,08210000	3,66	3,96048600
91926-SINAPI-01/2026	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	2,08700000	5,26	10,97762000
92008-SINAPI-01/2026	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	M.O	0,28990000	59,77	17,32732300
92023-SINAPI-01/2026	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	M.O	0,09660000	63,38	6,12250800
92543-SINAPI-01/2026	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	M2	M.O	1,92560000	53,51	103,03885600
91934-SINAPI-01/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	M.O	0,48310000	28,92	13,97125200
93358-SINAPI-01/2026	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	M.O	0,00780000	98,34	0,76705200
94210-SINAPI-01/2026	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	M.O	1,92560000	49,67	95,64455200
95241-SINAPI-01/2026	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	M.O	1,92560000	44,08	84,88044800
95805-SINAPI-01/2026	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	M.O	0,38650000	21,77	8,41410500
96985-SINAPI-01/2026	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	M.O	0,09660000	78,72	7,60435200
97886-SINAPI-01/2026	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	M.O	0,09660000	192,23	18,56941800
98441-SINAPI-01/2026	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	M.O	0,09660000	104,07	10,05316200
98445-SINAPI-01/2026	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	M.O	0,15080000	121,82	18,37045600
98446-SINAPI-01/2026	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	M.O	0,11760000	155,60	18,29856000
101876-SINAPI-01/2026	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	M.O	0,09660000	155,05	14,97783000
101891-SINAPI-01/2026	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	M.O	0,28990000	28,89	8,37521100
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	483,93

1.1.9 Com desoneração

Item	Descrição	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0473-C - 01/2026	LIGAÇÃO DAS REDES DE ÁGUA, ESGOTO E ENERGIA ELÉTRICA. PONTOS JÁ EXISTENTES.				3,00	
Referência	Descrição dos Serviços					
88267-SINAPI-01/2026	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	6,00000000	33,70	202,20000000
88248-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	6,00000000	26,21	157,26000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	359,46
--	-------------------	---------------

1.1.10
Com desoneração

COT-01-0474-C - 01/2026	SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA (C/ CONES, FITAS E/OU CAVALETES, TELAS DE PROTEÇÃO, BARREIRAS, EPC'S) P/ ISOLAMENTO DAS ÁREAS DE TRABALHO (CONCRETAGENS, CALÇADAS, ETC.) – BASE SINAPI 102656	M	Qtde. 150,00
-------------------------	--	----------	---------------------

34498-SINAPI-01/2026	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UN	MT	0,02190000	119,21	2,61069900
88239-SINAPI-01/2026	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,05540000	26,22	1,45258800
88262-SINAPI-01/2026	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,07120000	35,20	2,50624000
C.P. 4938000281-Composição Própria-01/2026	Fita plástica zebraada para demarcação de área, largura 7cm	m	M.O	1,10000000	0,79	0,86900000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	7,44
--	-------------------	-------------

1.2.4
Com desoneração

COT-01-0457-C - 01/2026	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DO CANTEIRO DE OBRAS (PEQUENO E MÉDIO PORTE)	UN			Qtde. 2,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
100952-SINAPI-01/2026	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	M.O	500,00000000	3,03	1.515,00000000
88286-SINAPI-01/2026	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	10,00000000	42,15	421,50000000
88241-SINAPI-01/2026	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	10,00000000	26,10	261,00000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	2197,50
--	-------------------	----------------

1.2.5
Com desoneração

CP-0273-C - 01/2026	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO CONTAINERS	UN			Qtde. 3,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
100952-SINAPI-01/2026	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	M.O	400,00000000	3,03	1.212,00000000
88286-SINAPI-01/2026	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	4,00000000	42,15	168,60000000
88241-SINAPI-01/2026	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	26,10	52,20000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	1432,80
--	-------------------	----------------

1.2.6
Com desoneração

COT-01-0471-C - 01/2026	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPE DA EMPRESA CONTRATADA, PARA DISTÂNCIAS DE ATÉ 300 KM.	UN			Qtde. 1,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
100952-SINAPI-01/2026	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	M.O	1.200,00000000	3,03	3.636,00000000
88286-SINAPI-01/2026	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	12,00000000	42,15	505,80000000
88241-SINAPI-01/2026	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	12,00000000	26,10	313,20000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	4455,00
--	-------------------	----------------

2.4.8
Com desoneração

COT-01-0475-C - 01/2026	ENSECADEIRAS DE SACOS DE AREIA COM FORNECIMENTO DE AREIA (TRAPÉZIO COM 30M DE COMPRIMENTO, BASE DE 7M, TOPO DE 3M E ALTURA DE 2M). OU USAR COMO OPÇÃO ENROCAMENTO (VALOR M³ É MUITO PRÓXIMO), DESDE QUE NÃO ULTRAPASSE O VALOR DA COMPOSIÇÃO.	M3	Qtde. 300,00
-------------------------	---	-----------	---------------------

92119-SINAPI-01/2026	DOSADOR DE AREIA, CAPACIDADE DE 26 LITROS - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	M.O	1,03100000	0,29	0,29899000
92118-SINAPI-01/2026	DOSADOR DE AREIA, CAPACIDADE DE 26 LITROS - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	M.O	0,51000000	0,45	0,22950000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,54100000	24,86	38,30926000
37526-SINAPI-01/2026	SACO DE RAFIA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), *60 X 90* CM	UN	MT	5,00000000	3,05	15,25000000
370-SINAPI-01/2026	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	1,00000000	160,00	160,00000000

43132-SINAPI-01/2026	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	MT	0,38400000	25,00	9,60000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	223,69

3.1.2.1

Com desoneração

COT-01-0457-C - 01/2026	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPE E EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DAS ESTACAS RAÍZ	UN			Qtde.	2,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
100952-SINAPI-01/2026	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	M.O	500,00000000	3,03	1.515,00000000
88286-SINAPI-01/2026	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	10,00000000	42,15	421,50000000
88241-SINAPI-01/2026	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	10,00000000	26,10	261,00000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	2197,50

3.1.2.2

Com desoneração

CP-0380-C - 01/2026	ESTACAS TIPO RAIZ, DIÂMETRO DE 40CM PERFURADA EM ROCHA, COM CAPACIDADE 60TON DE COMPRESSÃO E 30TF TRAÇÃO, FORNECIMENTO COMPLETO. COMPRIMENTO ÚTIL MÉDIO ADOTADO 10M (16 ESTACAS INCLINADAS 8°).	M			Qtde.	160,00
9875-SINAPI-01/2026	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	MT	0,00830000	15,13	0,12557900
41987-SINAPI-01/2026	TUBO DE REVESTIMENTO, EM ACO, CORPO SCHEDULE 40, PONTEIRA SCHEDULE 80, ROSQUEAVEL E SEGMENTADO PARA PERFURACAO, DIAMETRO 14" (400 MM)	M	MT	0,00020000	6,077,28	1,21545600
44480-SINAPI-01/2026	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'AGUA	M3	MT	0,28900000	16,84	4,86676000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,11300000	24,86	52,52918000
90643-SINAPI-01/2026	BOMBA TRIPLEX, PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO, VAZÃO MÁXIMA DE 100 LITROS/MINUTO, PRESSÃO MÁXIMA DE 70 BAR - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,03110000	27,11	0,84312100
90644-SINAPI-01/2026	BOMBA TRIPLEX, PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO, VAZÃO MÁXIMA DE 100 LITROS/MINUTO, PRESSÃO MÁXIMA DE 70 BAR - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,67340000	7,52	5,06396800
90650-SINAPI-01/2026	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO, POTÊNCIA 15 HP, DIÂMETRO DO ROTOR 173 MM, HM/Q = 30 MCA / 90 M3/H A 45 MCA / 55 M3/H - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,25350000	9,94	2,51979000
90651-SINAPI-01/2026	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO, POTÊNCIA 15 HP, DIÂMETRO DO ROTOR 173 MM, HM/Q = 30 MCA / 90 M3/H A 45 MCA / 55 M3/H - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,45100000	0,78	0,35178000
90776-SINAPI-01/2026	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,70440000	38,65	27,22506000
90778-SINAPI-01/2026	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,11740000	145,00	17,02300000
95580-SINAPI-01/2026	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 20,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	M.O	14,79600000	9,60	142,04160000
95584-SINAPI-01/2026	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	M.O	0,96210000	14,55	13,99855500
90979-SINAPI-01/2026	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 210 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,25350000	206,70	52,39845000
90982-SINAPI-01/2026	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 210 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,45100000	22,69	10,23319000
102970-SINAPI-01/2026	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	M.O	0,68750000	0,19	0,13062500
102971-SINAPI-01/2026	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	M.O	0,01690000	0,47	0,00794300
102975-SINAPI-01/2026	PERFURATRIZ ROTATIVA SOBRE ESTEIRA, TORQUE MAXIMO 2500 KGM, POTENCIA 110 HP, MOTOR DIESEL - CHI DIURNO. AF_05/2017	CHI	M.O	0,37100000	169,85	63,01435000
102976-SINAPI-01/2026	PERFURATRIZ ROTATIVA SOBRE ESTEIRA, TORQUE MAXIMO 2500 KGM, POTENCIA 110 HP, MOTOR DIESEL - CHP DIURNO. AF_05/2017	CHP	M.O	0,33350000	317,33	105,82955500
105515-SINAPI-01/2026	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,93 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), FCK 20MPA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DUPLO HORIZONTAL DE ALTA TURBULÊNCIA. AF_03/2020	M3	M.O	0,23800000	984,82	234,38716000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	733,81

3.1.2.3

Com desoneração

CP-0380-C - 01/2026	ESTACAS TIPO RAIZ, DIÂMETRO DE 40CM PERFURADA EM ROCHA, COM CAPACIDADE 60TON DE COMPRESSÃO E 30TF TRAÇÃO, FORNECIMENTO COMPLETO. COMPRIMENTO ÚTIL MÉDIO ADOTADO 8M (19 ESTACAS, 8 INCLINADAS 25° E 11 NORMAIS).	M			Qtde.	152,00
9875-SINAPI-01/2026	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	MT	0,00830000	15,13	0,12557900
41987-SINAPI-01/2026	TUBO DE REVESTIMENTO, EM ACO, CORPO SCHEDULE 40, PONTEIRA SCHEDULE 80, ROSQUEAVEL E SEGMENTADO PARA PERFURACAO, DIAMETRO 14" (400 MM)	M	MT	0,00020000	6,077,28	1,21545600
44480-SINAPI-01/2026	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'AGUA	M3	MT	0,28900000	16,84	4,86676000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,11300000	24,86	52,52918000

90643-SINAPI-01/2026	BOMBA TRIPLEX, PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO, VAZÃO MÁXIMA DE 100 LITROS/MINUTO, PRESSÃO MÁXIMA DE 70 BAR - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,03110000	27,11	0,84312100
90644-SINAPI-01/2026	BOMBA TRIPLEX, PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO, VAZÃO MÁXIMA DE 100 LITROS/MINUTO, PRESSÃO MÁXIMA DE 70 BAR - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,67340000	7,52	5,06396800
90650-SINAPI-01/2026	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO, POTÊNCIA 15 HP, DIÂMETRO DO ROTOR 173 MM, HM/Q = 30 MCA / 90 M3/H A 45 MCA / 55 M3/H - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,25350000	9,94	2,51979000
90651-SINAPI-01/2026	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO, POTÊNCIA 15 HP, DIÂMETRO DO ROTOR 173 MM, HM/Q = 30 MCA / 90 M3/H A 45 MCA / 55 M3/H - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,45100000	0,78	0,35178000
90776-SINAPI-01/2026	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,70440000	38,65	27,22506000
90778-SINAPI-01/2026	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,11740000	145,00	17,02300000
95580-SINAPI-01/2026	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 20,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	M.O	14,79600000	9,60	142,04160000
95584-SINAPI-01/2026	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	M.O	0,96210000	14,55	13,99855500
90979-SINAPI-01/2026	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 210 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,25350000	206,70	52,39845000
90982-SINAPI-01/2026	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 210 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,45100000	22,69	10,23319000
102970-SINAPI-01/2026	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	M.O	0,68750000	0,19	0,13062500
102971-SINAPI-01/2026	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	M.O	0,01690000	0,47	0,00794300
102975-SINAPI-01/2026	PERFURATRIZ ROTATIVA SOBRE ESTEIRA, TORQUE MAXIMO 2500 KGM, POTENCIA 110 HP, MOTOR DIESEL - CHI DIURNO. AF_05/2017	CHI	M.O	0,37100000	169,85	63,01435000
102976-SINAPI-01/2026	PERFURATRIZ ROTATIVA SOBRE ESTEIRA, TORQUE MAXIMO 2500 KGM, POTENCIA 110 HP, MOTOR DIESEL - CHP DIURNO. AF_05/2017	CHP	M.O	0,33350000	317,33	105,82955500
105515-SINAPI-01/2026	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,93 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), FCK 20MPA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DUPLO HORIZONTAL DE ALTA TURBULÊNCIA. AF_03/2020	M3	M.O	0,23800000	984,82	234,38716000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	733,81

3.1.2.4

Com desoneração

CP-0379-C - 01/2026	CONCRETO ESTRUTURAL: FCK ? 30 MPA P/ ESTACAS RAÍZ (CONSUMO DE CIMENTO ?600 KG/M3, A/C <=0,6). FORNECIMENTO, TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CURA. (SLUMP = 240 +- 20MM). CONSIDERADO +30% P/ CONSUMO TÉCNICO (CONCRETO NO SOLO)	M3		Qtde.	51,00
---------------------	---	-----------	--	--------------	--------------

43360-SINAPI-01/2026	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 220 +/- 30 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	1,23000000	703,35	865,12050000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,33400000	33,87	11,31258000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,50100000	24,86	12,45486000
90586-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,09200000	1,37	0,12604000
90587-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,07500000	0,56	0,04200000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	889,06

3.1.3.4

Com desoneração

CP-0375-C - 01/2026	CONCRETO ESTRUTURAL PARA PAREDE1 (MURO NOVO C/ SAPATA CORRIDA), BLOCOS DE FUNDAÇÃO COM COLARINHOS PARA OS INSERTS METÁLICOS: FCK 40 MPA (CONSUMO DE CIMENTO 365 KG/M3, A/C <=0,48). FORNECIMENTO, TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CURA. (SLUMP = 10 +-2CM)	M3		Qtde.	69,00
---------------------	--	-----------	--	--------------	--------------

34479-SINAPI-01/2026	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	1,23000000	689,69	848,31870000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,33400000	33,87	11,31258000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,50100000	24,86	12,45486000
90586-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,09200000	1,37	0,12604000
90587-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,07500000	0,56	0,04200000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	872,25

3.1.3.5

Com desoneração

CP-0375-C - 01/2026	CONCRETO ESTRUTURAL PARA VIGAS DE EQUILIBRIO: FCK 40 MPA (CONSUMO DE CIMENTO 365 KG/M3, A/C <=0,48). FORNECIMENTO, TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CURA. (SLUMP = 10 +-2CM)	M3		Qtde.	7,00
---------------------	---	-----------	--	--------------	-------------

34479-SINAPI-01/2026	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	1,23000000	689,69	848,31870000
----------------------	---	----	----	------------	--------	--------------

88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,33400000	33,87	11,31258000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,50100000	24,86	12,45486000
90586-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,09200000	1,37	0,12604000
90587-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,07500000	0,56	0,04200000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	872,25

3.1.3.7

Sem desoneração

CP-0369-C - 01/2026	JUNTA DE CONCRETAGEM 22CM (FUNGENBAND O-22 OU SIMILAR ATÉ 30 MCA). JUNTA FRIA TIPO WATERSTOP(PERFIL PVC OU BORRACHA)	M			Qtde.	6,00
---------------------	--	----------	--	--	--------------	-------------

88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,25000000	36,22	9,05500000
COT-01-0523-I-Cotação-02/2026	Junta dilatação elástica para concreto (fungenband) o-22 até 30 mca	M	MT	1,00000000	136,77	136,77000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	145,83
--	--	--	--	--	-------------------	---------------

3.1.3.8

Com desoneração

CP-0371-C - 01/2026	GRAUTEAMENTO 40MPA ENTRE AS PLACAS METÁLICAS E BASES DOS COLARINHOS E=2CM.	M3			Qtde.	0,15
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
90285-SINAPI-01/2026	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,9:1,2:0,6 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3	M.O	1,45000000	839,28	1.216,95600000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	8,29730000	33,87	281,02955100
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	5,53150000	24,86	137,51309000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	1635,50

3.2.1.5

Com desoneração

CP-0367-C - 01/2026	CONCRETAGEM DA LAJE MACIÇA, COM O USO DE GRUA, INCLUINDO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, VIBRAÇÃO E ACABAMENTO, CONCRETO 30MPA	M3			Qtde.	10,00
---------------------	---	-----------	--	--	--------------	--------------

34479-SINAPI-01/2026	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	1,10300000	689,69	760,72807000
88262-SINAPI-01/2026	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,39900000	35,20	14,04480000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,39900000	33,87	13,51413000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,19600000	24,86	29,73256000
90586-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,37100000	1,37	0,50827000
90587-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,45600000	0,56	0,25536000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	818,78
--	--	--	--	--	-------------------	---------------

3.2.1.6

Com desoneração

CP-0364-C - 01/2026	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMAS P/ LAJE MACIÇA C/ ESTRUTURA CIRCULAR NAS PONTAS, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=17MM E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES (INCLUSO ESCORAMENTO, LOCAÇÃO DE TORRE METÁLICA E AUXILIO DE GUINDASTE).	M3			Qtde.	22,48
---------------------	---	-----------	--	--	--------------	--------------

2692-SINAPI-01/2026	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	MT	0,06400000	5,26	0,33664000
4433-SINAPI-01/2026	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,77500000	62,77	48,64675000
6193-SINAPI-01/2026	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,94000000	45,36	42,63840000
40304-SINAPI-01/2026	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	MT	0,07800000	19,65	1,53270000
88239-SINAPI-01/2026	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,23060000	26,22	32,26633200
88262-SINAPI-01/2026	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,12240000	35,20	39,50848000
92267-SINAPI-01/2026	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	M.O	0,57700000	60,49	34,90273000
101791-SINAPI-01/2026	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO DUPLO. AF_09/2020	M	M.O	0,91100000	23,78	21,66358000
89272-SINAPI-01/2026	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	M.O	0,04410000	229,27	10,11080700

89273-SINAPI-01/2026	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRACÇÃO 4 X 4 - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	M.O	0,06410000	116,02	7,43688200
40291-SINAPI-01/2026	LOCAÇÃO DE TORRE METALICA COMPLETA PARA UMA CARGA DE 8 TF (80 KN) E PE DIREITO DE 6 M, INCLUINDO MODULOS, DIAGONAIS, SAPATAS E FORCADOS	UNXMES	MT	0,05000000	1.172,00	58,60000000
40270-SINAPI-01/2026	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	M	MT	0,03800000	133,03	5,05514000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	302,70

3.2.1.10

Com desoneração

CP-0371-C - 01/2026	GRAUTEAMENTO 40MPA ENTRE AS PLACAS METÁLICAS E BASES E=2CM	M3			Qtde.	0,05
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
90285-SINAPI-01/2026	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,9:1,2:0,6 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3	M.O	1,45000000	839,28	1.216,95600000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	8,29730000	33,87	281,02955100
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	5,53150000	24,86	137,51309000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	1635,50

3.2.1.12

Com desoneração

CP-0388-C - 01/2026	LINHA DE VIDA INSTALADA COM CABO DE AÇO GALVANIZADO, ESTICADORES, GRAMPOS E MANILHAS.	M			Qtde.	24,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88239-SINAPI-01/2026	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,05730000	26,22	1,50240600
88262-SINAPI-01/2026	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,10000000	35,20	3,52000000
41955-SINAPI-01/2026	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 12,7 MM (1/2"), COM ALMA DE AÇO CABO INDEPENDENTE 6 X 25 F	KG	MT	0,00050000	83,67	0,04183500
M0013-SICRO-07/2025	Grampo de ancoragem em aço CA 50 - D = 12,5 mm	kg	MT	0,10000000	6,51	0,65100000
M3369-SICRO-10/2025	Manilha âncora em aço forjado com porca e cupilha - DN = 16,0 mm (5/8")	un	MT	0,10000000	52,17	5,21700000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	10,93

3.2.2.1

Com desoneração

CP-0367-C - 01/2026	CONCRETAGEM DA LAJE STEEL DECK, COM O USO DE GRUA, INCLUINDO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, VIBRAÇÃO E ACABAMENTO, CONCRETO 30MPA (CONSUMO DE CIMENTO 360 KG/M3).	M3			Qtde.	73,00
34479-SINAPI-01/2026	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	1,10300000	689,69	760,72807000
88262-SINAPI-01/2026	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,39900000	35,20	14,04480000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,39900000	33,87	13,51413000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,19600000	24,86	29,73256000
90586-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,37100000	1,37	0,50827000
90587-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,45600000	0,56	0,25536000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	818,78

3.2.2.6

Com desoneração

CP-0357-C - 01/2026	CHAPA EM AÇO GALVANIZADO PARA STEEL DECK, COM NERVURAS TRAPEZOIDAIS, LARGURA ÚTIL DE 915MM E ESPESSURA DE 0,80MM. FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2			Qtde.	270,00
93287-SINAPI-01/2026	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	M.O	0,01060000	359,41	3,80974600
93288-SINAPI-01/2026	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	M.O	0,01060000	187,65	1,98909000
43126-SINAPI-01/2026	CHAPA EM AÇO GALVANIZADO PARA STEEL DECK, COM NERVURAS TRAPEZOIDAIS, LARGURA UTIL DE 915 MM E ESPESSURA DE 0,80 MM	M2	MT	1,04000000	100,17	104,17680000
43668-SINAPI-01/2026	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 20, E = 0,95 MM (7,60 KG/M2)	KG	MT	0,14400000	10,37	1,49328000
40552-SINAPI-01/2026	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM AÇO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	MT	0,05000000	56,92	2,84600000
121.05.05.40.0170-IPPUJ-12/2015	Cartucho solda exotérmica 115g	un	MT	5,00000000	11,43	57,15000000
10997-SINAPI-01/2026	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	MT	0,01000000	29,25	0,29250000
88278-SINAPI-01/2026	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,12500000	32,00	4,00000000

88240-SINAPI-01/2026	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,08300000	25,33	2,10239000
88317-SINAPI-01/2026	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,08300000	48,06	3,98898000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	181,85

3.2.2.11

Com desoneração

CP-0388-C - 01/2026	LINHA DE VIDA INSTALADA COM CABO DE AÇO GALVANIZADO, ESTICADORES, GRAMPOS E MANILHAS.	M			Qtde.	100,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88239-SINAPI-01/2026	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,05730000	26,22	1,50240600
88262-SINAPI-01/2026	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,10000000	35,20	3,52000000
41955-SINAPI-01/2026	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 12,7 MM (1/2"), COM ALMA DE AÇO CABO INDEPENDENTE 6 X 25 F	KG	MT	0,00050000	83,67	0,04183500
M0013-SICRO-07/2025	Grampo de ancoragem em aço CA 50 - D = 12,5 mm	kg	MT	0,10000000	6,51	0,65100000
M3369-SICRO-10/2025	Manilha âncora em aço forjado com porca e cupilha - DN = 16,0 mm (5/8")	un	MT	0,10000000	52,17	5,21700000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	10,93

3.2.2.12

Com desoneração

CP-0389-C - 01/2026	GUARDA-CORPO DE CONCRETAGEM COM MONTANTES METÁLICOS FIXADOS EM VIGAS, COM FECHAMENTO EM PAINEL DE TELA METÁLICA. – EPC (MXMÉS) - 180M X3 MESES	M			Qtde.	540,00
20193-SINAPI-01/2026	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	MT	0,75000000	35,16	26,37000000
88239-SINAPI-01/2026	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,17560000	26,22	4,60423200
88262-SINAPI-01/2026	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,12690000	35,20	4,46688000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	35,44

4.1.11

Com desoneração

CP-0390-C - 01/2026	INSTALAÇÃO DE RALO HF NAUTICA REF. 4427	UN			Qtde.	4,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88267-SINAPI-01/2026	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,16520000	33,70	5,56724000
88248-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,16520000	26,21	4,32989200
COT-01-0607-I-Cotação-02/2026	Ralos Hf Nautica Ref. 4427	UN	MT	1,00000000	142,82	142,82000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	152,72

4.2.1

Com desoneração

CP-0391-C - 01/2026	GUARDA-CORPO METÁLICO H=1,20M - PILARES METÁLICOS EM PERFIS TIPO TUBO RETANGULAR EM AÇO ASTM A-36 ENGASTADOS EM VIGAS METÁLICAS. BARRAS VERTICAIS E HORIZONTAIS EM CHAPA TIPO LISA EM AÇO ASTM A-36 ENGASTADAS EM PILARES METÁLICOS. TRATAMENTO ANTICORROSIVO: PINTURA FUNDO EM PRIMER ANTICORROSIVO COM 60 MICRONS DE ESPESSURA. PINTURA ACABAMENTO EM POLIURETANO LÍQUIDO COM 60 MICRONS DE ESPESSURA NA COR A DEFINIR. (MÓDULOS DE 1,55X1,20M)	M			Qtde.	167,40
88315-SINAPI-01/2026	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	12,40000000	33,60	416,64000000
88251-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	10,20000000	26,60	271,32000000
11002-SINAPI-01/2026	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	MT	0,10000000	28,09	2,80900000
156-SINAPI-01/2026	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	KG	MT	0,04000000	40,61	1,62440000
1330-SINAPI-11/2025	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	KG	MT	5,08000000	8,60	43,68800000
1332-SINAPI-01/2026	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	MT	3,70000000	8,70	32,19000000
1330-SINAPI-01/2026	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	KG	MT	28,40000000	8,48	240,83200000
40424-SINAPI-01/2026	CHAPA DE AÇO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E = 4,75 MM (37,29 KG/M2)	KG	MT	12,50000000	8,67	108,37500000
4343-SINAPI-01/2026	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	UN	MT	1,30000000	5,64	7,33200000
4777-SINAPI-01/2026	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	MT	2,50000000	8,02	20,05000000
C25.10.05.05.007-IPPUJ-12/2015	Galvanização a fogo de estrutura metálica - perfis	kg	MT	74,20000000	2,25	166,95000000

100727-SINAPI-01/2026	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	M.O	2,33000000	30,08	70,08640000
CP-0392-C-Composição Própria-01/2026	Pintura com tinta epoxídica de acabamento pulverizada sobre perfil metálico executado em fábrica (02 demãos) - C/ primer epoxi	M2	M.O	2,33000000	64,10	149,35300000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição:					TOTAL R\$:	1531,25

4.2.2

Com desoneração

CP-0355-C - 01/2026	GUARDA-CORPO DE CHAPAS METÁLICAS LISAS EM AÇO CF-26, ALTURA VARIÁVEL DE 0,4 A 1,20M (ENTRADAS DA PONTE: 2 UN. POR CABECEIRA)	UN			Qtde.	4,00
40425-SINAPI-01/2026	CHAPA DE AÇO GROSSA, SAE 1020, BITOLA 1/4", E = 6,35 MM (49,85 KG/M2)	KG	MT	2,43500000	8,53	20,77055000
1332-SINAPI-01/2026	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	MT	188,92500000	8,70	1.643,64750000
40425-SINAPI-01/2026	CHAPA DE AÇO GROSSA, SAE 1020, BITOLA 1/4", E = 6,35 MM (49,85 KG/M2)	KG	MT	46,98000000	8,53	400,73940000
40424-SINAPI-01/2026	CHAPA DE AÇO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E =4,75 MM (37,29 KG/M2)	KG	MT	17,63000000	8,67	152,85210000
40424-SINAPI-01/2026	CHAPA DE AÇO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E =4,75 MM (37,29 KG/M2)	KG	MT	1,54000000	8,67	13,35180000
4343-SINAPI-01/2026	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	UN	MT	4,00000000	5,64	22,56000000
11002-SINAPI-01/2026	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	MT	0,22300000	28,09	6,26407000
156-SINAPI-01/2026	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	KG	MT	0,08300000	40,61	3,37063000
88251-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	13,10000000	26,60	348,46000000
88315-SINAPI-01/2026	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	16,00000000	33,60	537,60000000
4777-SINAPI-01/2026	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	MT	5,15000000	8,02	41,30300000
100727-SINAPI-12/2025	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	M.O	3,20000000	29,98	95,93600000
C25.10.05.008-IPPUJ-12/2015	Galvanização a fogo de estrutura metálica - peçascentrifugadas	kg	MT	238,34000000	3,96	943,82640000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	4230,68

4.3.6

Com desoneração

CP-0371-C - 01/2026	GRAUTEAMENTO 40MPA ENTRE AS PLACAS METÁLICAS E BASES DOS COLARINHOS E=2CM.	M3			Qtde.	0,10
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
90285-SINAPI-01/2026	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,9:1,2:0,6 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3	M.O	1,45000000	839,28	1.216,95600000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	8,29730000	33,87	281,02955100
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	5,53150000	24,86	137,51309000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	1635,50

4.4.6

Com desoneração

CP-0375-C - 01/2026	CONCRETO ESTRUTURAL PARA SAPATAS E PILARES DE ARRANQUE, FCK 40 MPA (CONSUMO DE CIMENTO 365 KG/M3, A/C <=0,48). FORNECIMENTO, TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CURA. (SLUMP = 10 +-2CM)	M3			Qtde.	3,00
34479-SINAPI-01/2026	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	1,23000000	689,69	848,31870000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,33400000	33,87	11,31258000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,50100000	24,86	12,45486000
90586-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,09200000	1,37	0,12604000
90587-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,07500000	0,56	0,04200000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	872,25

4.5.1

Com desoneração

CP-0351-C - 01/2026	CORRIMÃO DUPLO TUBULAR, DIÂMETRO EXTERNO = 1.1/2", EM AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA RAL 7035 (CINZA) – PAREDE (RAMPA DO MIRANTE)	M			Qtde.	6,60
88315-SINAPI-01/2026	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,82800000	33,60	61,42080000
88251-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,50200000	26,60	39,95320000
21012-SINAPI-01/2026	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	MT	2,05800000	53,78	110,67924000

11002-SINAPI-01/2026	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	MT	0,00600000	28,09	0,16854000
7568-SINAPI-01/2026	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	MT	6,54500000	0,61	3,99245000
COT-01-0509-I-Cotação-02/2026	Suporte pino, redondo, de parede, para fixação de corrimão por soldagem, em aço galvanizado, com barra de 1/2"	UN	MT	2,18200000	10,13	22,10366000
100723-SINAPI-01/2026	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	M.O	2,00000000	13,24	26,48000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	264,80

4.5.2

Com desoneração

CP-0352-C - 01/2026	CORRIMÃO DUPLO TUBULAR CENTRAL FIXADO NO PISO EM AÇO GALVANIZADO DE 1.1/2", MONTANTES TUBULARES 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,00M, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. PINTURA ELETROSTÁTICA RAL 7035 (CINZA) – INICIO DA NOVA RAMPALADO ESQUERDO	M			Qtde.	10,10
---------------------	--	----------	--	--	--------------	--------------

88315-SINAPI-01/2026	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,27000000	33,60	109,87200000
88251-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,32340000	26,60	61,80244000
21012-SINAPI-01/2026	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	MT	5,51320000	53,78	296,49989600
11002-SINAPI-01/2026	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	MT	0,05320000	28,09	1,49438800
1332-SINAPI-01/2026	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	MT	1,07550000	8,70	9,35685000
11964-SINAPI-01/2026	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	MT	4,00000000	2,90	11,60000000
1333-SINAPI-01/2026	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	MT	0,47110000	8,56	4,03261600
100723-SINAPI-01/2026	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	M.O	2,00000000	13,24	26,48000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	521,14

4.5.3

Com desoneração

CP-0353-C - 01/2026	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. PINTURA ELETROSTÁTICA RAL 7035 (CINZA). - MIRANTE	M			Qtde.	29,80
---------------------	--	----------	--	--	--------------	--------------

88315-SINAPI-09/2025	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	5,78000000	31,96	184,72880000
88251-SINAPI-09/2025	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	4,74800000	24,19	114,85412000
21013-SINAPI-09/2025	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	MT	1,02900000	60,70	62,46030000
21012-SINAPI-09/2025	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	MT	0,90000000	46,51	41,85900000
11964-SINAPI-09/2025	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	MT	3,33300000	2,98	9,93234000
11002-SINAPI-09/2025	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	MT	0,07100000	28,09	1,99439000
1332-SINAPI-09/2025	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	MT	0,89600000	8,93	8,00128000
546-SINAPI-09/2025	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	MT	9,22400000	9,50	87,62800000
100723-SINAPI-01/2026	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	M.O	2,00000000	13,24	26,48000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	537,94

4.5.4

Com desoneração

CP-0356-C - 01/2026	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, DUPLO CORRIMÃO, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL DE BARRAS CHATAS DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. PINTURA ELETROSTÁTICA RAL 7035 (CINZA). - RAMPAS DO MIRANTE	M			Qtde.	32,00
---------------------	--	----------	--	--	--------------	--------------

21013-SINAPI-09/2025	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	MT	1,02900000	60,70	62,46030000
21012-SINAPI-09/2025	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	MT	2,95800000	46,51	137,57658000
11964-SINAPI-09/2025	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	MT	3,33300000	2,98	9,93234000
11002-SINAPI-09/2025	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	MT	0,08300000	28,09	2,33147000
1332-SINAPI-09/2025	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	MT	0,89600000	8,93	8,00128000
546-SINAPI-09/2025	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	MT	9,22400000	9,50	87,62800000
88315-SINAPI-09/2025	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	6,96400000	31,96	222,56944000
88251-SINAPI-09/2025	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	5,72000000	24,19	138,36680000

100723-SINAPI-01/2026	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	M.O	2,00000000	13,24	26,48000000
COT-01-0510-I-Cotação-02/2026	Barra de aço redonda laminada, d = 1/2" (12,7 mm), 0,994 kg/m	UN	MT	0,09900000	9,10	0,90900000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	696,25

5.2

Com desoneração

CP-0362-C - 01/2026	PISO DE VIDRO LAMINADO TEMPERADO COM PELÍCULA PROTETORA 30MM(10+10+10)(INTELLAYER SENTRYGLAS), SOBRECARGA DE PISO 550KGF/M2) - BASE SINAPI 102175	M2		Qtde. 44,00		
10504-SINAPI-01/2026	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, TRIPLA, ESPESSURA TOTAL 15 MM (CADA CAMADA E = 5 MM) - COLOCADO	M2	MT	1,56600000	1.456,66	2.281,12956000
10505-SINAPI-01/2026	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	MT	4,10000000	198,85	815,28500000
12815-SINAPI-01/2026	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	MT	0,04700000	13,94	0,65518000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,58700000	24,86	14,59282000
88325-SINAPI-01/2026	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,60300000	26,75	16,13025000
COT-01-0514-I-Cotação-02/2026	Silicone para envidraçamento estrutural, 400g preto	UN	MT	0,61700000	63,61	39,24737000
COT-01-0515-I-Cotação-02/2026	Fita de espuma para vedação e=6mm, 12mmx10m (vidros,espelhos,etc)	M	MT	2,32200000	4,90	11,37780000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	3178,42

5.3

Com desoneração

COT-01-0559-C - 01/2026	PELÍCULA P/ VIDROS, INCOLOR DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA GPS (GLASS PROTECTION FILME) DE PET OU PU COM ESPESSURA DE 200-250UM, ANTIDERRAPANTE MICROGRANULADA (R10 OU SUPERIOR, POR ENSAIO DIN 51130) COM RESISTENCIA MECÂNICA A ABRASÃO (ASTM D4060), TRANSPARÊNCIA >80%, BAIXA DISTORÇÃO E TRATAMENTO ANTI-UV	M2		Qtde. 132,00		
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,07716700	24,86	1,91837162
44329-SINAPI-01/2026	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	MT	0,00634700	13,61	0,08638267
13261-SINAPI-01/2026	FLANELA *30 X 40* CM	UN	MT	0,03143300	2,52	0,07921116
5318-SINAPI-01/2026	DILUENTE AGUARRAS	L	MT	0,02222200	22,00	0,48888400
COT-01-0557-I-Cotação-02/2026	Película viscoelástica adesiva, transparente, de segurança, de 90x100 cm e 150 µm de espessura, à base de poliéster e adesivo acrílico, com revestimento superficial, de muito alta resistência ao impacto e aos riscos e como proteção contra explosões, para a sua aplicação na face interior do envidraçado, como proteção face à ruptura espontânea do vidro e atos de vandalismo. P/ 250 µm multiplicar por 2.	M2	MT	2,10000000	78,00	163,80000000
88252-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	24,67	24,67000000
88325-SINAPI-01/2026	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	26,75	26,75000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	217,79

5.4

Com desoneração

CP-0350-C - 01/2026	PISO TÁTIL DIRECIONAL E ALERTA LAVAGGIO PRETO - PISO DE CONCRETO VIBRO Prensado com agregados minerais 40x40x3cm - cor referência 8160 - linha Lavaggio TecnoGran - Base Sinapi 104658	M2		Qtde. 40,70		
37595-SINAPI-01/2026	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	MT	8,62000000	2,15	18,53300000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,63900000	33,87	21,64293000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,27900000	24,86	31,79594000
COT-01-0508-I-Cotação-02/2026	REJUNTE CIMENTÍCIO TECNOGRAN	KG	MT	0,24000000	8,79	2,10960000
COT-01-0507-I-Cotação-02/2026	PISO TÁTIL DIRECIONAL E ALERTA LAVAGGIO EM CONCRETO VIBRO-PRENSADO PRETO REF 8160	M2	MT	6,43750000	16,51	106,28312500
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	180,36

5.5

Sem desoneração

CP-0348-C - 01/2026	PISO TÁTIL DIRECIONAL E ALERTA, ADESIVADO AO PISO DE VIDRO (PISO TÁTIL INOX ADESIVO 40X40X3CM) - BASE SINAPI 101095	M2		Qtde. 8,00		
COT-01-0506-I-Cotação-02/2026	PISO TATIL INOX PARA COLAR	M2	MT	1,00000000	125,96	125,96000000

142-SINAPI-01/2026	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	MT	0,10300000	26,28	2,70684000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,91900000	33,87	31,12653000
88316-SINAPI-01/2026	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,45900000	24,86	11,41074000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	171,20

6.1.2

Com desoneração

COT-01-0556-C - 01/2026	CONDULETE "E" METÁLICO COM TOMADA 2P+T USO EXTERNO	UN			Qtde.	1,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
95779-SINAPI-01/2026	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	M.O	1,00000000	26,04	26,04000000
91998-SINAPI-01/2026	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	M.O	1,00000000	25,27	25,27000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	51,31

6.1.8

Com desoneração

COT-01-0565-C - 01/2026	ELETRODUTO CORRUGADO PEAD 1 ¼"	M			Qtde.	165,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06720000	43,53	2,92521600
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06720000	27,23	1,82985600
39247-SINAPI-01/2026	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	MT	1,00000000	3,15	3,15000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	7,91

6.1.10

Com desoneração

COT-01-0537-C - 01/2026	ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO 1" (SEAL)	M			Qtde.	19,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,14900000	43,53	6,48597000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,14900000	27,23	4,05727000
2501-SINAPI-01/2026	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 32 MM, DN = 1", TIPO SEALTUBO	M	MT	1,01700000	23,92	24,32664000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	34,87

6.1.11

Com desoneração

COT-01-0490-C - 01/2026	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO 1", INCLUI FIXAÇÃO COM BRAÇADEIRAS TIPO D	M			Qtde.	108,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
21010-SINAPI-01/2026	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M	MT	1,05000000	33,39	35,05950000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,15720000	27,23	4,28055600
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,15720000	43,53	6,84291600
104785-SINAPI-01/2026	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	M.O	1,00000000	13,29	13,29000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	59,47

6.1.12

Com desoneração

COT-01-0491-C - 01/2026	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO 3/4" FIXADO COM BRAÇADEIRAS TIPO D	M			Qtde.	178,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
21009-SINAPI-01/2026	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	M	MT	1,05000000	24,87	26,11350000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,15720000	27,23	4,28055600
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,15720000	43,53	6,84291600
104785-SINAPI-01/2026	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	M.O	1,00000000	13,29	13,29000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	50,53
--	-------------------	--------------

6.1.13
Com desoneração

COT-01-0493-C - 01/2026	GELBOX 4MM CINZA - REF. WAGO 207-1331	UN			Qtde. 62,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0492-I-Cotação-02/2026	Gelbox 4mm Cinza - Ref. Wago 207-1331	UN	MT	1,00000000	54,43	54,43000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01660000	43,53	0,72259800
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01660000	27,23	0,45201800
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	55,60

6.1.14
Com desoneração

COT-01-0495-C - 01/2026	GELBOX PARA CABOS ATÉ 4MM² TAMANHO 2 REF. 207-1332 WAGO OU SIMILAR	UN			Qtde. 6,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0494-I-Cotação-02/2026	Gelbox 4mm Cinza tamanho 2 - Ref. Wago 207-1332	UN	MT	1,00000000	71,96	71,96000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01660000	43,53	0,72259800
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01660000	27,23	0,45201800
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	73,13

6.1.21
Com desoneração

COT-01-0563-C - 01/2026	CONECTOR CUNHA PARA HASTE DE ATERRAMENTO	UN			Qtde. 12,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0562-I-Cotação-02/2026	Conector cunha para haste de aterramento	UN	MT	1,00000000	29,68	29,68000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,17000000	43,53	7,40010000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	37,08

6.1.23
Com desoneração

COT-01-0564-C - 01/2026	CONECTOR TIPO SAPATA PARA CABOS 10MM² (INSTALAÇÃO DO ATERRAMENTO NOS POSTES)	UN			Qtde. 11,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
1535-SINAPI-01/2026	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 6 A 10 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	MT	1,00000000	5,01	5,01000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,17000000	43,53	7,40010000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	12,41

6.1.25
Com desoneração

COT-01-0554-C - 01/2026	CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA, MEDIDAS INTERNAS 30X30X40CM, COM BRITA E DRENO. C/ TAMPA DE CONCRETO.	UN			Qtde. 17,00	
97886-SINAPI-01/2026	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	M.O	1,00000000	192,23	192,23000000
97735-SINAPI-01/2026	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	M.O	0,00450000	2.798,78	12,59451000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	204,82

6.1.26
Com desoneração

COT-01-0555-C - 01/2026	CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA, MEDIDAS INTERNAS 40X40X40CM, COM BRITA E DRENO. C/ TAMPA DE CONCRETO.	UN			Qtde. 9,00	
97887-SINAPI-01/2026	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	M.O	1,00000000	303,20	303,20000000
97735-SINAPI-01/2026	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	M.O	0,00800000	2.798,78	22,39024000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	325,59
--	-------------------	--------

6.2.1

Com desoneração

COT-01-0567-C - 01/2026	BUCHA TERMINAL PARA ATERRAMENTO DE ELETRODUTO METÁLICO 1 1/2"	UN			Qtde. 1,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0566-I-Cotação-02/2026	Bucha terminal de aterramento para eletroduto 1 1/2"	UN	MT	1,00000000	39,55	39,55000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06600000	43,53	2,87298000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	42,42

6.2.7

Com desoneração

COT-01-0563-C - 01/2026	CONECTOR CUNHA PARA HASTE DE ATERRAMENTO	UN			Qtde. 2,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0562-I-Cotação-02/2026	Conector cunha para haste de aterramento	UN	MT	1,00000000	29,68	29,68000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,17000000	43,53	7,40010000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	37,08

6.2.9

Com desoneração

COT-01-0568-C - 01/2026	CURVA LONGA PARA ELETRODUTO PVC 1"	UN			Qtde. 2,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,33650000	43,53	14,64784500
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,33650000	27,23	9,16289500
1884-SINAPI-01/2026	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	MT	1,00000000	3,57	3,57000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	27,38

6.2.10

Com desoneração

COT-01-0569-C - 01/2026	CONJUNTO DE BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO 1"	UN			Qtde. 4,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
39176-SINAPI-01/2026	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	MT	1,00000000	1,24	1,24000000
39210-SINAPI-01/2026	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	MT	1,00000000	0,92	0,92000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06600000	43,53	2,87298000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	5,03

6.2.12

Com desoneração

C.P. 4938000366 - 01/2026	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS - 275V - 40KA - CLASSE I/II - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			Qtde. 2,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
39471-SINAPI-01/2026	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	MT	1,00000000	97,33	97,33000000
1574-SINAPI-01/2026	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	MT	1,00000000	1,53	1,53000000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,13520000	27,23	3,68149600
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,13520000	43,53	5,88525600
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	108,43

6.2.13

Com desoneração

C.P. 4938000840 - 01/2026	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO TIPO PESADO, 1 1/2", INSTALADO, INCLUI PINTURA EPÓXI A 1M CONFORME PADRÃO CELESC	M			Qtde. 12,00	
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,29200000	27,23	7,95116000

88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,29200000	43,53	12,71076000
7697-SINAPI-01/2026	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	M	MT	1,03900000	53,83	55,92937000
100729-SINAPI-01/2026	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	M.O	0,12570000	22,73	2,85716100
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	79,45

6.2.15

Com desoneração

COT-01-0570-C - 01/2026	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 1"	M			Qtde.	6,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,11220000	43,53	4,88406600
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,11220000	27,23	3,05520600
2685-SINAPI-01/2026	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUIVA	M	MT	1,00000000	7,78	7,78000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	15,72

6.2.16

Com desoneração

COT-01-0534-C - 01/2026	FITA EM AÇO INOX (1M) COM PRESILHA PARA POSTE	UN			Qtde.	8,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,10000000	27,23	2,72300000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,10000000	43,53	4,35300000
COT-01-0533-I-Cotação-02/2026	Fita de aço inox (1m) com presilha para poste	UN	MT	1,00000000	8,74	8,74000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	15,82

6.2.17

Com desoneração

COT-01-0488-C - 01/2026	FITA DE SINALIZAÇÃO PARA REDE ELÉTRICA ENTERRADA 75MM COR LARANJA CONFORME N3210001 CELESC DES.33	M			Qtde.	9,00
COT-01-0487-I-Cotação-02/2026	Fita de sinalização para cabos enterrados	M	MT	1,00000000	1,14	1,14000000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00430000	27,23	0,11708900
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00430000	43,53	0,18717900
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	1,44

6.2.20

Com desoneração

COT-01-0573-C - 01/2026	MASSA PARA CALAFETAR, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	KG			Qtde.	0,50
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0572-I-Cotação-02/2026	Massa de calafetar	KG	MT	1,00000000	23,10	23,10000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,25000000	43,53	10,88250000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	33,98

6.2.22

Com desoneração

COT-01-0575-C - 01/2026	PLACA EM ACRÍLICO 20X50MM, BAIXO RELEVO, PARA IDENTIFICAÇÃO DOS QUADROS ELÉTRICOS	UN			Qtde.	1,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0574-I-Cotação-02/2026	Placa em acrílico 20x50mm, baixo relevo, para identificação dos quadros elétricos	UN	MT	1,00000000	4,67	4,67000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,08333000	43,53	3,62735490
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	8,30

6.2.23

Com desoneração

COT-01-0486-C - 01/2026		UN			Qtde. 6,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,16660000	43,53	7,25209800
COT-01-0485-I-Cotação-02/2026	Terminal maciço tipo pino curto cabo 70mm²	UN	MT	1,00000000	17,91	17,91000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	25,16

6.2.24

Com desoneração

COT-01-0484-C - 01/2026		UN			Qtde. 3,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0483-I-Cotação-02/2026	Terminal maciço tipo pino longo cabo 70mm²	UN	MT	1,00000000	21,35	21,35000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,16660000	43,53	7,25209800
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	28,60

6.3.1

Com desoneração

COT-01-0520-C - 01/2026		UN			Qtde. 11,00	
POSTE METÁLICO TELECÔNICO RETO, 4 METROS DE ALTURA, GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR CINZA, JANELA DE INSPEÇÃO A 60CM DA BASE, PONTO PARA ATERRAMENTO, INCLUI CHUMBADORES E BASE DE CONCRETO						
COT-01-0519-I-Cotação-02/2026	Poste telecônico reto 4 metros, base flangeada, galvanizado e com pintura a pó na cor cinza	UN	MT	1,00000000	640,92	640,92000000
5928-SINAPI-01/2026	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	0,18010000	290,60	52,33706000
5930-SINAPI-01/2026	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,98652010	82,75	81,63453828
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,45790000	43,53	106,99238700
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,54620000	27,23	14,87302600
103519-SINAPI-01/2026	BLOCO CONCRETADO NO LOCAL, 20X20X15CM, PARA BASE DE FIXAÇÃO DA ESTRUTURA SOLAR PARA LAJE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	M.O	1,00000000	14,40	14,40000000
11963-SINAPI-01/2026	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	MT	4,00000000	11,50	46,00000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	957,16

6.3.2

Sem desoneração

COT-01-0532-C - 01/2026		UN			Qtde. 11,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0530-I-Cotação-02/2026	Luminária decorativa 100W 10500lumens 4000k para topo de poste	UN	MT	1,00000000	981,60	981,60000000
21127-SINAPI-01/2026	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	MT	0,01400000	3,80	0,05320000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,20640000	27,23	5,62027200
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,20640000	43,53	8,98459200
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	996,26

6.3.3

Com desoneração

COT-01-0517-C - 01/2026		M			Qtde. 190,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0503-I-Cotação-02/2026	Perfil em alumínio, LED linear 1000lum/m, 70lum/W, IP67, IRC 80	M	MT	1,00000000	358,00	358,00000000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,19000000	27,23	5,17370000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,62000000	43,53	26,98860000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	390,16

6.3.4

Com desoneração

COT-01-0539-C - 01/2026		UN			Qtde. 41,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
21127-SINAPI-01/2026	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	MT	0,02100000	3,80	0,07980000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,16000000	43,53	6,96480000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,16000000	27,23	4,35680000
COT-01-0538-I-Cotação-02/2026	Fonte LED 120W 24V IP67	UN	MT	1,00000000	259,99	259,99000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	271,39

6.3.5

Com desoneração

COT-01-0500-C - 01/2026		UN			Qtde. 4,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0499-I-Cotação-02/2026	Luminária LED linear 18W Ref. Power Lume PLSS18W 15°x35°	UN	MT	1,00000000	874,21	874,21000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,57660000	43,53	25,09939800
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,18018800	27,23	4,90651924
21127-SINAPI-01/2026	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	MT	0,04200000	3,80	0,15960000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	904,38

6.3.6

Com desoneração

COT-01-0502-C - 01/2026		UN			Qtde. 8,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0501-I-Cotação-02/2026	Luminária LED linear 36W Ref. Power Lume PLSS18W 15°x35°	UN	MT	1,00000000	1.342,44	1.342,44000000
21127-SINAPI-01/2026	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	MT	0,04200000	3,80	0,15960000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,57660000	43,53	25,09939800
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,18018800	27,23	4,90651924
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	1372,61

6.3.7

Com desoneração

COT-01-0527-C - 01/2026		UN			Qtde. 20,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,72890000	43,53	31,72901700
COT-01-0526-I-Cotação-02/2026	Projektor 50W RGBW facho 10°	UN	MT	1,00000000	5.032,61	5.032,61000000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,20640000	27,23	5,62027200
21127-SINAPI-01/2026	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	MT	0,01400000	3,80	0,05320000
404-SINAPI-01/2026	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	M	MT	0,40000000	1,37	0,54800000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	5070,56

6.3.8

Com desoneração

COT-01-0651-C - 01/2026		UN			Qtde. 4,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0650-I-Cotação-02/2026	Fonte controladora 350W 220-24V CMX RGBW RF (com controle remoto)	UN	MT	1,00000000	1.458,42	1.458,42000000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,40000000	27,23	10,89200000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,40000000	43,53	17,41200000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	1486,72

6.3.9

Com desoneração

COT-01-0535-C - 01/2026		M			Qtde. 156,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,02900000	43,53	1,26237000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,02900000	27,23	0,78967000
21127-SINAPI-01/2026	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	MT	0,00940000	3,80	0,03572000
COT-01-0536-I-Cotação-02/2026	Cabo multipolar 5x2,5mm²	M	MT	1,00000000	14,30	14,30000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	16,39

6.3.10

Com desoneração

COT-01-0547-C - 01/2026		UN			Qtde. 2,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0546-I-Cotação-02/2026	Projeto 50W 4000K 60° Ref. Stella STH21744/50	UN	MT	1,00000000	216,12	216,12000000
21127-SINAPI-01/2026	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	MT	0,04200000	3,80	0,15960000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,72890000	27,23	19,84794700
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,72890000	43,53	31,72901700
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	267,86

6.3.11

Com desoneração

COT-01-0576-C - 01/2026		UN			Qtde. 2,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,31730000	43,53	13,81206900
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,31730000	27,23	8,64007900
39759-SINAPI-01/2026	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 36 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	MT	1,00000000	704,28	704,28000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	726,73

6.3.13

Com desoneração

COT-01-0575-C - 01/2026		UN			Qtde. 2,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0574-I-Cotação-02/2026	Placa em acrílico 20x50mm, baixo relevo, para identificação dos quadros elétricos	UN	MT	1,00000000	4,67	4,67000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,08333000	43,53	3,62735490
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	8,30

6.4.3

Com desoneração

COT-01-0577-C - 01/2026		UN			Qtde. 4,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
1545-SINAPI-01/2026	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 50 A 70 MM2, COM 2 FUROS PARA FIXACAO	UN	MT	1,00000000	60,19	60,19000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,25000000	43,53	10,88250000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	71,07

6.4.5

Com desoneração

COT-01-0579-C - 01/2026		UN			Qtde. 20,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0578-I-Cotação-01/2026	Execução de solda exotérmica	UN	MT	1,00000000	30,95	30,95000000
COT-01-0580-I-Cotação-02/2026	Conexão exotérmica cabo passante 50 mm² na lateral da haste 5/8", composta por molde tipo MGY2-1650, fab. MAXXWELD ou similar (292018)	UN	MT	1,00000000	199,30	199,30000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	230,25
--	-------------------	--------

6.5.1

Com desoneração

COT-01-0549-C - 01/2026	BARRAMENTO TIPO PENTE, BIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN	UN			Qtde. 2,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0548-I-Cotação-02/2026	Barramento tipo pente, bifásico, para 12 disjuntores DIN	UN	MT	1,00000000	31,55	31,55000000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,02000000	27,23	0,54460000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,02000000	43,53	0,87060000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	32,97

6.5.2

Com desoneração

COT-01-0552-C - 01/2026	BARRAMENTO PARA NEUTRO OU TERRA, MÍN. 12 TERMINAIS	UN			Qtde. 2,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0551-I-Cotação-02/2026	Barramento para neutro ou terra	UN	MT	1,00000000	20,59	20,59000000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,13896500	27,23	3,78401695
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,13896500	43,53	6,04914645
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	30,42

6.5.3

Com desoneração

COT-01-0581-C - 01/2026	CABO DE COBRE NÚ 25MM² ENTERRADA (MALHA DE ATERRAMENTO)	M			Qtde. 6,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,03310000	43,53	1,44084300
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,03310000	27,23	0,90131300
868-SINAPI-01/2026	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	M	MT	1,05000000	28,92	30,36600000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	32,71

6.5.4

Com desoneração

COT-01-0563-C - 01/2026	CONECTOR CUNHA PARA HASTE DE ATERRAMENTO	UN			Qtde. 2,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0562-I-Cotação-02/2026	Conector cunha para haste de aterramento	UN	MT	1,00000000	29,68	29,68000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,17000000	43,53	7,40010000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	37,08

6.5.5

Com desoneração

COT-01-0569-C - 01/2026	CONJUNTO DE BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO 1"	UN			Qtde. 1,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
39176-SINAPI-01/2026	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	MT	1,00000000	1,24	1,24000000
39210-SINAPI-01/2026	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	MT	1,00000000	0,92	0,92000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06600000	43,53	2,87298000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	5,03

6.5.6

Com desoneração

COT-01-0585-C - 01/2026	CONTATOR TRIPOLAR 50A, 1NA+1NF	UN			Qtde. 1,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,26337400	43,53	11,46467022
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,26337400	27,23	7,17167402

1621-SINAPI-01/2026	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 45 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	MT	1,00000000	488,94	488,94000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	507,58

6.5.12

Com desoneração

COT-01-0570-C - 01/2026	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 1"	M			Qtde.	6,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,11220000	43,53	4,88406600
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,11220000	27,23	3,05520600
2685-SINAPI-01/2026	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	MT	1,00000000	7,78	7,78000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	15,72

6.5.14

Com desoneração

COT-01-0597-C - 01/2026	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 25A 100MA	UN			Qtde.	3,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
39445-SINAPI-01/2026	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	MT	1,03000000	130,18	134,08540000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,27050000	27,23	7,36571500
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,27050000	43,53	11,77486500
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	153,23

6.5.15

Com desoneração

COT-01-0598-C - 01/2026	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 25A 30MA	UN			Qtde.	6,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
39445-SINAPI-01/2026	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	MT	1,00000000	130,18	130,18000000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,27050000	27,23	7,36571500
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,27050000	43,53	11,77486500
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	149,32

6.5.16

Com desoneração

COT-01-0545-C - 01/2026	INTERRUPTOR TEMPORIZADOR DIGITAL PARA TRILHO DIN, REF. LETM4004 EXATRON	UN			Qtde.	1,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0544-I-Cotação-02/2026	Interrupor temporizador digital para trilho DIN, ref. LETM4004 Exatron	UN	MT	1,00000000	119,73	119,73000000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,13896500	27,23	3,78401695
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,13896500	43,53	6,04914645
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	129,56

6.5.17

Com desoneração

COT-01-0489-C - 01/2026	MURETA EM ALVENARIA 1,50X2,00X0,25M (LXAXP) COM PINGADEIRA, REBOCADA E PINTADA	UN			Qtde.	1,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
97082-SINAPI-01/2026	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	M3	M.O	0,24000000	72,19	17,32560000
94968-SINAPI-01/2026	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,02250000	481,16	10,82610000
103669-SINAPI-01/2026	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	M.O	0,31500000	1.094,40	344,73600000
89997-SINAPI-01/2026	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_09/2021	KG	M.O	11,70000000	8,65	101,20500000
89999-SINAPI-01/2026	ARMAÇÃO DE VERGA E CONTRAVERGA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_09/2021	KG	M.O	4,05000000	17,32	70,14600000
103326-SINAPI-01/2026	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	M.O	3,00000000	111,94	335,82000000
87894-SINAPI-01/2026	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	M.O	7,34000000	8,33	61,14220000
87792-SINAPI-01/2026	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE	M2	M.O	7,34000000	46,52	341,45680000

	FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022					
88415-SINAPI-01/2026	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	M.O	7,34000000	4,57	33,54380000
95626-SINAPI-01/2026	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	M.O	7,34000000	16,94	124,33960000
101979-SINAPI-01/2026	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	M.O	1,60000000	41,15	65,84000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	1506,38

6.5.18

Com desoneração

Referência	Descrição dos Serviços	UN			Qtde.	1,00
		U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0600-C - 01/2026	MURETA EM ALVENARIA 0,75X1,50X0,25M (LXAXP) COM PINGADEIRA, REBOCADA E PINTADA (UNIDADE)					
97082-SINAPI-01/2026	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	M3	M.O	0,12000000	72,19	8,66280000
94968-SINAPI-01/2026	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,01125000	481,16	5,41305000
103669-SINAPI-01/2026	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	M.O	0,20250000	1.094,40	221,61600000
89997-SINAPI-01/2026	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_09/2021	KG	M.O	9,10000000	8,65	78,71500000
89999-SINAPI-01/2026	ARMAÇÃO DE VERGA E CONTRAVERGA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_09/2021	KG	M.O	2,10000000	17,32	36,37200000
103326-SINAPI-01/2026	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	M.O	1,12500000	111,94	125,93250000
87894-SINAPI-01/2026	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	M.O	3,19000000	8,33	26,57270000
87792-SINAPI-01/2026	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	M.O	3,19000000	46,52	148,39880000
88415-SINAPI-01/2026	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	M.O	3,19000000	4,57	14,57830000
95626-SINAPI-01/2026	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	M.O	3,19000000	16,94	54,03860000
101979-SINAPI-01/2026	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	M.O	0,75000000	41,15	30,86250000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	751,16

6.5.19

Com desoneração

Referência	Descrição dos Serviços	UN			Qtde.	1,00
		U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0606-C - 01/2026	PLACA EM ACRÍLICO, 90X50MM, COM ADVERTÊNCIA: "CUIDADO, RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"					
COT-01-0601-I-Cotação-02/2026	Placa em acrílico 90x50mm, com advertência "CUIDADO, RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"	UN	MT	1,00000000	49,99	49,99000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,08330000	43,53	3,62604900
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	53,62

6.5.20

Com desoneração

Referência	Descrição dos Serviços	UN			Qtde.	1,00
		U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0575-C - 01/2026	PLACA EM ACRÍLICO 20X50MM, BAIXO RELEVO, PARA IDENTIFICAÇÃO DOS QUADROS ELÉTRICOS					
COT-01-0574-I-Cotação-02/2026	Placa em acrílico 20x50mm, baixo relevo, para identificação dos quadros elétricos	UN	MT	1,00000000	4,67	4,67000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,08333000	43,53	3,62735490
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	8,30

6.5.21

Com desoneração

Referência	Descrição dos Serviços	UN			Qtde.	1,00
		U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0609-C - 01/2026	QUADRO DE COMANDO EM CHAPA METÁLICA, IP-65, PINTURA EXTERNA NA COR CINZA, 80X50X20CM, COM FECHADURA, PLACA DE MONTAGEM					
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,45140000	43,53	63,17944200
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,45140000	27,23	39,52162200
87367-SINAPI-01/2026	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	0,01170000	796,49	9,31893300
COT-01-0612-I-Cotação-02/2026	Quadro de comando em chapa metálica, IP-65, pintura externa na cor CINZA, 80x50x20cm, com fechadura, placa de montagem	UN	MT	1,00000000	534,98	534,98000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	647,00
--	-------------------	---------------

6.5.22

Com desoneração

		M			Qtde. 1,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0620-C - 01/2026	TRILHO DIN 35MM, FORNECIMENTO E FIXADO NA PLACA DE MONTAGEM					
COT-01-0617-I-Cotação-02/2026	Trilho DIN 35mm	M	MT	1,00000000	12,42	12,42000000
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,33300000	43,53	14,49549000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,33300000	27,23	9,06759000
5104-SINAPI-01/2026	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	MT	0,01951200	83,34	1,62613008
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	37,61

6.6.5

Com desoneração

		M			Qtde. 233,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0488-C - 01/2026	FITA DE SINALIZAÇÃO PARA REDE ELÉTRICA ENTERRADA 75MM COR LARANJA CONFORME N3210001 CELESC DES.33					
COT-01-0487-I-Cotação-02/2026	Fita de sinalização para cabos enterrados	M	MT	1,00000000	1,14	1,14000000
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00430000	27,23	0,11708900
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00430000	43,53	0,18717900
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	1,44

6.7.5

Com desoneração

		UN			Qtde. 1,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0631-C - 01/2026	REMOÇÃO DA ENTRADA DE ENERGIA ANTIGA - POSTE COM MEDIÇÃO EMBUTIDA - E TRANSPORTE AO LOCAL INDICADO PELO MUNICÍPIO					
88264-SINAPI-01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,23288200	43,53	140,72735346
88247-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,71841800	27,23	19,56252214
5930-SINAPI-01/2026	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,98652000	82,75	81,63453000
5928-SINAPI-01/2026	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	0,06686000	290,60	19,42951600
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	261,35

7.3.12

Com desoneração

		UN			Qtde. 5,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
COT-01-0553-C - 01/2026	LIGAÇÃO/ADEQUAÇÃO DAS NOVAS TUBULAÇÕES ÀS CAIXAS EXISTENTES					
101618-SINAPI-01/2026	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	M3	M.O	0,04050000	319,36	12,93408000
88316-SINAPI-01/2026	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06740000	24,86	1,67556400
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,08580000	33,87	2,90604600
5679-SINAPI-01/2026	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,08880000	72,11	6,40336800
5678-SINAPI-01/2026	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,04360000	158,44	6,90798400
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	30,83

8.1.1

Com desoneração

		M2			Qtde. 358,62	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
CP-0354-C - 01/2026	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES DE CONCRETO EXISTENTES, BEM COMO OS MUROS, MURETAS DOS CANTEIROS LATERAIS DA ARQUIBANCADA E AS MURETAS DAS RAMPAS DE CONCRETO, LAVADAS COM SOLUÇÃO DE PRODUTO FUNGICIDA E/OU REMOVEDOR DE LIMO PRÓPRIO(USAR ESCOVA DE CERDAS DURAS E LAVADORA DE ALTA PRESSÃO).					
88316-SINAPI-12/2025	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,08900000	23,43	2,08527000

99833-SINAPI-12/2025	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	M.O	0,01500000	4,25	0,06375000
12-SINAPI-01/2026	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	MT	0,01000000	7,93	0,07930000
3-SINAPI-01/2026	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	MT	0,10000000	16,70	1,67000000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,50000000	24,86	12,43000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe						TOTAL R\$: 16,33

8.1.4

Com desoneração

COT-01-0571-C - 01/2026	PINTURA DO GUARDA-CORPO EXISTENTE E BICICLETÁRIO C/ UMA DEMÃO DE PRIMER ANTICORROSIVO EPÓXI OU ZARCÃO (ESPECÍFICO PARA SUPERFÍCIES METÁLICAS), DUAS DEMÃOS DE TINTA DE ACABAMENTO, DO TIPO ESMALTE SINTÉTICO OU POLIURETANO (PU) DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR RAL 7035 CINZA.	M2			Qtde. 262,34
-------------------------	--	-----------	--	--	---------------------

88310-SINAPI-01/2026	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06350000	35,01	2,22313500
7307-SINAPI-01/2026	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	MT	0,19080000	46,44	8,86075200
5318-SINAPI-01/2026	DILUENTE AGUARRAS	L	MT	0,05750000	22,00	1,26500000
88310-SINAPI-01/2026	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,12700000	35,01	4,44627000
7288-SINAPI-01/2026	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	MT	0,38900000	43,65	16,97985000
5318-SINAPI-01/2026	DILUENTE AGUARRAS	L	MT	0,11680000	22,00	2,56960000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe						TOTAL R\$: 36,34
--	--	--	--	--	--	-------------------------

8.2.2

Com desoneração

COT-01-0600-C - 01/2026	MURETA EM ALVENARIA 0,75X1,50X0,25M (LXAXP) COM PINGADEIRA, REBOCADA E PINTADA – MURETA P/ PLACA DE INAUGURAÇÃO	UN			Qtde. 1,00
-------------------------	---	-----------	--	--	-------------------

97082-SINAPI-01/2026	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	M3	M.O	0,12000000	72,19	8,66280000
94968-SINAPI-01/2026	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,01125000	481,16	5,41305000
103669-SINAPI-01/2026	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	M.O	0,20250000	1.094,40	221,61600000
89997-SINAPI-01/2026	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_09/2021	KG	M.O	9,10000000	8,65	78,71500000
89999-SINAPI-01/2026	ARMAÇÃO DE VERGA E CONTRAVERGA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_09/2021	KG	M.O	2,10000000	17,32	36,37200000
103326-SINAPI-01/2026	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	M.O	1,12500000	111,94	125,93250000
87894-SINAPI-01/2026	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	M.O	3,19000000	8,33	26,57270000
87792-SINAPI-01/2026	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	M.O	3,19000000	46,52	148,39880000
88415-SINAPI-01/2026	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	M.O	3,19000000	4,57	14,57830000
95626-SINAPI-01/2026	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	M.O	3,19000000	16,94	54,03860000
101979-SINAPI-01/2026	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	M.O	0,75000000	41,15	30,86250000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe						TOTAL R\$: 751,16
--	--	--	--	--	--	--------------------------

8.3.6

Com desoneração

CP-0375-C - 01/2026	CONCRETO ESTRUTURAL PARA PAREDE DE CONTENÇÃO 2 (C/ SAPATA CORRIDA – CABECEIRA HUGO BAUN), FCK 40 MPA (CONSUMO DE CIMENTO 365 KG/M3, A/C <=0,48). FORNECIMENTO, TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CURA. (SLUMP = 10 +-2CM)	M3			Qtde. 8,00
---------------------	---	-----------	--	--	-------------------

34479-SINAPI-01/2026	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	1,23000000	689,69	848,31870000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,33400000	33,87	11,31258000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,50100000	24,86	12,45486000
90586-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,09200000	1,37	0,12604000
90587-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,07500000	0,56	0,04200000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	872,25
--	-------------------	---------------

9.1.15
Com desoneração

CP-0341-C - 01/2026	BASE DE CONCRETO (MÉDIA DE 0,06M3/BASE 20MPA) + SERVIÇO DE INSTALAÇÃO (MO) DE ITEM DA MMCITÉ (SUPORTE METÁLICO)	UN			Qtde.	71,00
---------------------	---	-----------	--	--	--------------	--------------

88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,54550000	24,86	38,42113000
88278-SINAPI-01/2026	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,51520000	32,00	16,48640000
94970-SINAPI-01/2026	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	M.O	0,06130000	560,48	34,35742400

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	89,26
--	-------------------	--------------

9.2.5
Com desoneração

CP-0342-C - 01/2026	INSTALAÇÃO DE BICICLETÁRIO MODELO U INVERTIDO, DIMENSÕES 82 CM X 78 CM EM TUBO CIRCULAR DE AÇO Ø 2" COM PINTURA ELETROSTÁTICA, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE (MODELO FLEX OU SIMILAR)	UN			Qtde.	6,00
---------------------	---	-----------	--	--	--------------	-------------

COT-01-0504-I-Cotação-02/2026	Bicicletario modelo u invertido, dimensoes 82 cm x 78 cm, fabricado em tubo circular de aco de diametro 2", acabamento em pintura eletrostatica, fixacao parafusada	UN	MT	1,00000000	549,99	549,99000000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,17210000	33,87	39,69902700
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,78140000	24,86	19,42560400

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	609,11
--	-------------------	---------------

9.2.6
Com desoneração

CP-0343-C - 01/2026	BASE DE CONCRETO 1X1,90M (H=15CM) + PONTO DE ENERGIA E PONTO DE ÁGUA E ESCOAMENTO PARA ESTAÇÃO DE HIDRATAÇÃO	UN			Qtde.	1,00
---------------------	--	-----------	--	--	--------------	-------------

97097-SINAPI-01/2026	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	M.O	1,90000000	30,01	57,01900000
97096-SINAPI-01/2026	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	M.O	0,28500000	714,09	203,51565000
97092-SINAPI-01/2026	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	M.O	5,90900000	13,36	78,94424000
97087-SINAPI-01/2026	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	M.O	1,90000000	2,88	5,47200000
97086-SINAPI-01/2026	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	M.O	0,19000000	188,78	35,86820000
97083-SINAPI-01/2026	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	M.O	1,90000000	3,93	7,46700000
96624-SINAPI-01/2026	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	M.O	0,19000000	203,48	38,66120000
C10.08.05.05.015-IPPUJ-12/2015	Instalação provisória de energia	un	MT	1,00000000	1.261,99	1.261,99000000
C35.25.10.05.010-IPPUJ-08/2015	Instalação provisória de água	un	MT	2,00000000	149,74	299,48000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	1988,42
--	-------------------	----------------

9.3.5
Com desoneração

CP-0347-C - 01/2026	LAJOTA DE BASALTO POLIDO FOSCO E=2CM PARA ASSENTOS COM BORDA BOLEADA P/ PINGADEIRA	UN			Qtde.	22,73
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,73800000	24,86	18,34668000
88274-SINAPI-01/2026	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,47500000	26,32	38,82200000
37595-SINAPI-01/2026	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	MT	8,62000000	2,15	18,53300000
34357-SINAPI-01/2026	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	MT	0,14000000	4,11	0,57540000
COT-01-0505-I-Cotação-02/2026	Lajota de basalto polido fosco com borda boleada e=2cm	M2	MT	1,16000000	265,00	307,40000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	383,68
--	-------------------	---------------

9.3.6

Com desoneração

CP-0349-C - 01/2026	SOLEIRA DE LAJOTA DE BASALTO POLIDO FOSCO E=2CM PARA ASSENTOS COM BORDA BOLEADA P/ PINGADEIRA, LARGURA MÁXIMA DE 25CM	UN			Qtde.	75,32
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,45590000	24,86	11,33367400
88274-SINAPI-01/2026	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,91350000	26,32	24,04332000
37595-SINAPI-01/2026	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	MT	2,15430000	2,15	4,63174500
COT-01-0505-I-Cotação-02/2026	Lajota de basalto polido fosco com borda boleada e=2cm	M2	MT	0,29000000	265,00	76,85000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	116,86

9.3.9

Com desoneração

CP-0346-C - 01/2026	ARGAMASSA AC III PARA PISOS LAVAGGIO E TÁTIL (E<=1CM) - SOMENTE MATERIAL	UN			Qtde.	227,39
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
37595-SINAPI-01/2026	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	MT	9,13000000	2,15	19,62950000
1379-SINAPI-01/2026	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	MT	0,24000000	0,84	0,20160000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	19,83

9.3.10

Com desoneração

CP-0345-C - 01/2026	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3,(FAROF) E=3CM PARA PISOS LAVAGGIO E TÁTIL – SOMENTE MATERIAL	M2			Qtde.	940,17
87372-SINAPI-01/2026	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	M.O	0,03500000	963,02	33,70570000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	33,71

9.3.12

Com desoneração

CP-0344-C - 01/2026	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE OU RESINA IMPERMEABILIZANTE INCOLOR (SELADOR E CERA), APLICAÇÃO MANUA 2 DEMÃOS - SOMENTE MATERIAL P/ PISOS DA TECNOGRAN	M2			Qtde.	1.167,56
151-SINAPI-01/2026	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR, BASE SILICONE, PARA TRATAMENTO DE FACHADAS, TELHAS, PEDRAS E OUTRAS SUPERFÍCIES	L	MT	0,50000000	21,26	10,63000000
12815-SINAPI-01/2026	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	MT	0,01400000	13,94	0,19516000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	10,83

9.4.1

Com desoneração

CP-0352-C - 01/2026	CORRIMÃO DUPLO (2 ALTURAS) EM AÇO GALVANIZADO 1.1/2", INSTALADOS NAS LATERAIS, PRESO EM MONTANTES/BALAUSTRÉS ESPAÇADOS DE 1,00M - FIXADOS NO PISO DE CONCRETO EXISTENTE POR CHUMBADOR QUÍMICO. PINTURA ELETROSTÁTICA (RAL 7035 – ESCADAS E RAMPAS DA PRAÇA.	M			Qtde.	26,40
88315-SINAPI-01/2026	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,27000000	33,60	109,87200000
88251-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,32340000	26,60	61,80244000
21012-SINAPI-01/2026	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	MT	5,51320000	53,78	296,49989600
11002-SINAPI-01/2026	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	MT	0,05320000	28,09	1,49438800
1332-SINAPI-01/2026	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	MT	1,07550000	8,70	9,35685000
11964-SINAPI-01/2026	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	MT	4,00000000	2,90	11,60000000
1333-SINAPI-01/2026	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	MT	0,47110000	8,56	4,03261600
100723-SINAPI-01/2026	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	M.O	2,00000000	13,24	26,48000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	521,14

9.4.2

Com desoneração

CP-0353-C - 01/2026	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO COM 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" (ESPAÇADOS CONFORME GUARDA-CORPO REMOVIDO), TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR QUÍMICO. PINTURA ELETROSTÁTICA RAL 7035 (CINZA). CABECEIRA DA HUGO BRAUN) + PARTE QUE FOI REMOVIDA NA RUA MAX WILHELM (ACESSO AO RIO).	M			Qtde.	21,70
88315-SINAPI-09/2025	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	5,78000000	31,96	184,72880000
88251-SINAPI-09/2025	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	4,74800000	24,19	114,85412000
21013-SINAPI-09/2025	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	MT	1,02900000	60,70	62,46030000
21012-SINAPI-09/2025	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	MT	0,90000000	46,51	41,85900000
11964-SINAPI-09/2025	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	MT	3,33300000	2,98	9,93234000
11002-SINAPI-09/2025	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	MT	0,07100000	28,09	1,99439000
1332-SINAPI-09/2025	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	MT	0,89600000	8,93	8,00128000
546-SINAPI-09/2025	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	MT	9,22400000	9,50	87,62800000
100723-SINAPI-01/2026	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	M.O	2,00000000	13,24	26,48000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	537,94

9.5.4

Com desoneração

SCH-0809-C - 01/2026	PLANTIO DE GRAMA AMENDOIM, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO (MUDAS)	M2			Qtde.	75,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88441-SINAPI-01/2026	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,21170000	25,98	5,49996600
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,05840000	24,86	26,31182400
360-SINAPI-01/2026	MUDA DE RASTEIRA/FORRAÇÃO, AMENDOIM RASTEIRO/ONZE HORAS/AZULZINHA/IMPATIENS OU EQUIVALENTE DA REGIAO	UN	MT	6,00000000	2,57	15,42000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	47,23

9.5.7

Com desoneração

CP-0370-C - 01/2026	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 4M – IPÊ-ROXO (ALTURA DE 6 A 10M)	UN			Qtde.	8,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
91635-SINAPI-01/2026	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	M.O	1,13010000	74,42	84,10204200
91634-SINAPI-01/2026	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	M.O	0,31840000	248,25	79,04280000
88441-SINAPI-01/2026	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,78680000	25,98	20,44106400
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,93390000	24,86	97,79675400
COT-01-0524-I-Cotação-02/2026	Árvore ornamental com altura de muda maior que 4m - Ipê-roxo	UN	MT	1,00000000	4.800,00	4.800,00000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	5081,38

9.5.8

Com desoneração

CP-0372-C - 01/2026	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 4M – JACARANDÁ-MIMOSO (ALTURA DE 6 A 10M)	UN			Qtde.	3,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
91635-SINAPI-01/2026	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	M.O	1,13010000	74,42	84,10204200
91634-SINAPI-01/2026	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	M.O	0,31840000	248,25	79,04280000
88441-SINAPI-01/2026	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,78680000	25,98	20,44106400
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,93390000	24,86	97,79675400
COT-01-0525-I-Cotação-02/2026	Árvore ornamental com altura de muda maior que 4m - Jacarandá-mimoso	UN	MT	1,00000000	4.800,00	4.800,00000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	5081,38
--	-------------------	----------------

9.5.9

Com desoneração

CP-0373-C - 01/2026	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 4M – PAU-BRASIL (ALTURA DE 6 A 10M)	UN			Qtde. 2,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
91635-SINAPI-01/2026	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	M.O	1,13010000	74,42	84,10204200
91634-SINAPI-01/2026	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	M.O	0,31840000	248,25	79,04280000
88441-SINAPI-01/2026	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,78680000	25,98	20,44106400
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,93390000	24,86	97,79675400
COT-01-0528-I-Cotação-02/2026	Árvore ornamental com altura de muda maior que 4m - Pau-brasil	UN	MT	1,00000000	4.800,00	4.800,00000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	5081,38
--	-------------------	----------------

9.5.10

Com desoneração

CP-0374-C - 01/2026	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 4M – PAU-FERRO (ALTURA DE 6 A 10M)	UN			Qtde. 1,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
91635-SINAPI-01/2026	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	M.O	1,13010000	74,42	84,10204200
91634-SINAPI-01/2026	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	M.O	0,31840000	248,25	79,04280000
88441-SINAPI-01/2026	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,78680000	25,98	20,44106400
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,93390000	24,86	97,79675400
COT-01-0529-I-Cotação-02/2026	Árvore ornamental com altura de muda maior que 4m - Pau-ferro	UN	MT	1,00000000	4.800,00	4.800,00000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	5081,38
--	-------------------	----------------

9.5.11

Com desoneração

CP-0377-C - 01/2026	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 4M – PALMEIRA-JERIVÁ (ALTURA DE 6 A 10M)	UN			Qtde. 5,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
91635-SINAPI-01/2026	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	M.O	1,13010000	74,42	84,10204200
91634-SINAPI-01/2026	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	M.O	0,31840000	248,25	79,04280000
88441-SINAPI-01/2026	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,78680000	25,98	20,44106400
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,93390000	24,86	97,79675400
COT-01-0531-I-Cotação-02/2026	Árvore ornamental com altura de muda maior que 4m - Palmeira-jerivá	UN	MT	1,00000000	2.500,00	2.500,00000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	2781,38
--	-------------------	----------------

9.5.12

Com desoneração

CP-0358-C - 01/2026	PLANTIO DE ESPÉCIE VEGETAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 0,50M – HELICÔNIA PAPAGAIO	UN			Qtde. 90,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88441-SINAPI-01/2026	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01240000	25,98	0,32215200
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06190000	24,86	1,53883400
COT-01-0511-I-Cotação-02/2026	Planta até h=50cm Helicônia papagaio (heliconia psittacorum)	UN	MT	1,00000000	25,00	25,00000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	26,86
--	-------------------	--------------

9.5.13

Com desoneração

CP-0359-C - 01/2026	PLANTIO DE ESPÉCIE VEGETAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 0,50M - FALSO ÍRIS	UN			Qtde. 150,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88441-SINAPI-01/2026	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01240000	25,98	0,32215200

88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06190000	24,86	1,53883400
COT-01-0512-I-Cotação-02/2026	Planta até h=50cm Falso iris (neomarica caerulea)	UN	MT	1,00000000	10,00	10,00000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	11,86

9.5.14

Com desoneração

CP-0360-C - 01/2026	PLANTIO DE ESPÉCIE VEGETAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 0,50M – LANTANA COR AMARELA	UN			Qtde.	70,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88441-SINAPI-01/2026	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01240000	25,98	0,32215200
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06190000	24,86	1,53883400
COT-01-0513-I-Cotação-02/2026	Planta até h=50cm Lantana (lantana camara)	UN	MT	1,00000000	3,90	3,90000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	5,76

9.5.15

Com desoneração

CP-0361-C - 01/2026	PLANTIO DE ESPÉCIE VEGETAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 0,50M – DIANELA	UN			Qtde.	220,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88441-SINAPI-01/2026	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01240000	25,98	0,32215200
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06190000	24,86	1,53883400
COT-01-0516-I-Cotação-02/2026	Planta até h=50cm Dionela (dianella tasmanica)	UN	MT	1,00000000	9,90	9,90000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	11,76

9.5.16

Com desoneração

CP-0363-C - 01/2026	PLANTIO DE ESPÉCIE VEGETAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 0,50M – AGAPANTO COR AZUL	UN			Qtde.	40,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88441-SINAPI-01/2026	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01240000	25,98	0,32215200
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06190000	24,86	1,53883400
COT-01-0518-I-Cotação-02/2026	Planta até h=50cm Agapanto (agapanthus africanus)	UN	MT	1,00000000	5,00	5,00000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	6,86

9.5.17

Com desoneração

CP-0365-C - 01/2026	PLANTIO DE ESPÉCIE VEGETAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 0,50M – CRÓTON	UN			Qtde.	25,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88441-SINAPI-01/2026	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01240000	25,98	0,32215200
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06190000	24,86	1,53883400
COT-01-0521-I-Cotação-02/2026	Planta até h=50cm Cróton (codiaeum variegatum)	UN	MT	1,00000000	42,90	42,90000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	44,76

9.5.18

Com desoneração

CP-0366-C - 01/2026	PLANTIO DE ESPÉCIE VEGETAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 0,50M – LOROPÉTALO	UN			Qtde.	50,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88441-SINAPI-01/2026	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01240000	25,98	0,32215200
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06190000	24,86	1,53883400
COT-01-0522-I-Cotação-02/2026	Planta até h=50cm Loropétalo (loropetalum rubrum)	UN	MT	1,00000000	39,90	39,90000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	41,76

10.3

Com desoneração

MOP-0070-C - 01/2026	PROJETOS AS-BUILT: ARQUITETONICO, ESTRUTURAL, METÁLICO, ELÉTRICO, DRENAGEM. ENTREGA EM IFC E/OU DWG E PDF.	M2			Qtde.	1.840,46
----------------------	--	----	--	--	-------	----------

34782-SINAPI-09/2023	ENGENHEIRO CIVIL SENIOR	H	MT	0,15000000	148,39	22,25850000
2358-SINAPI-01/2026	DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	H	MT	0,30000000	22,00	6,60000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	28,86
--	--	--	--	--	------------	-------

Assinatura

VICTOR MANUEL SOARES DE AZEVEDO
Engenheiro(a) Civil
CREA 140952-0
ART: A PREENCHER