

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	SPU/ET 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN		19.017,50	21.038,00
SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	150	116,95	130,42
SINAPI-I	14250	ENERGIA ELÉTRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATÉ 100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	KWH	500	1,02	1,02
SINAPI-I	44480	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'ÁGUA	M3	50	19,30	19,30
Composição	SPU/ET 003	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 - Ref.94971	M3		735,41	743,02
SINAPI	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,6067	1,52	1,52
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,6434	5,37	5,37
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2501	29,98	32,98
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9792	22,36	24,31
Cotação	COT 003	BRITA Nº1	M3	0,5972	220,00	220,00
Cotação	COT 001	CIMENTO PORTLAND CP II-32	KG	364,9433	1,17	1,17
Cotação	COT 002	AREIA MÉDIA	M3	0,7275	125,00	125,00
Composição	SPU/ET 004	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2" E=3,25MM COM MONTANTES ENGASTADOS A CADA 1,10M, EM AÇO GALVANIZADO, PINTADOS COM TINTA PARA SUPERFÍCIES METÁLICAS	M		328,97	342,30
Composição	SPU/ET 005	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2" E=3,25MM, EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS -	M	2,05	107,34	111,29
SINAPI-I	7697	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	M	1	50,77	50,77
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	26,71	29,17
SINAPI	100734	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	0,1256	15,25	16,37
SINAPI	100753	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	0,1256	22,35	23,84
Composição	SPU/ET 005	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2" E=3,25MM, EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS -	M		107,34	111,29
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,948	26,71	29,17
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,778	23,52	25,60
SINAPI-I	7697	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	M	1,029	50,77	50,77
SINAPI-I	11033	SUPOORTE PARA CALHA DE 150 MM EM AÇO GALVANIZADO	UN	1,091	6,07	6,07
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,004	62,01	62,01
SINAPI-I	7568	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	3,273	1,41	1,41
Composição	SPU/ET 006	POSTE DE CONCRETO COMPLETO PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA TRIFÁSICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		3.035,70	3.065,00
SINAPI	100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	UN	1	585,63	601,76
Cotação	COT 004	POSTE DE CONCRETO COMPLETO PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA TRIFÁSICA	UN	1	2.129,00	2.129,00
SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	1,95	59,63	59,79
SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	94,59	97,15
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5078	28,75	31,45
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3897	24,00	26,13
Composição	SPU/ET 007	BANCO DE CONCRETO FCK=25MPA, ARMADO, COM ACABAMENTO COM MASSA FINA	M		249,20	258,99
SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	0,4	95,93	101,93
SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,81106667	14,01	14,46
SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,98	13,23	13,55
Composição	SPU/ET 003	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 - Ref.94971	M3	0,16	735,41	743,02
SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,16	298,66	325,20
SINAPI	87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	0,8	26,30	27,87
Composição	SPU/ET 008	VIGA DE CONCRETO FCK=25MPA, ARMADA, COM LAJE EM BALANÇO E ACABAMENTO COM MASSA FINA	M		481,99	496,79
SINAPI	92271	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	0,88	100,20	100,26
SINAPI	92482	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	M2	0,88	312,85	324,75
SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,48	14,01	14,46
SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,23	13,23	13,55
Composição	SPU/ET 003	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 - Ref.94971	M3	0,06	735,41	743,02
SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,06	298,66	325,20

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	0,74	26,30	27,87
Composição	SPU/ET 009	PORTA CORTA FOGO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, P-90, DUAS FOLHAS 1,60x2,10m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - COMPOSIÇÃO SBC	UN		296,35	3.019,08
SBC	10503	PORTA CORTA FOGO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, P-90, DUAS FOLHAS 1,60x2,10m	UN	1	0,00	2.693,14
Cotação	COT 001	CIMENTO PORTLAND CP II-32	KG	4,8	1,17	1,17
Cotação	COT 002	AREIA MÉDIA	M3	0,017	125,00	125,00
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,562	26,71	29,17
SINAPI-I	252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	6,562	17,27	19,32
Composição	SPU/ET 010	MICTORIO COLETIVO AÇO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 50 X 35* CM (C X A X P) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		1.040,47	1.043,69
SINAPI-I	11698	MICTORIO COLETIVO AÇO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 50 X 35* CM (C X A X P)	UN	1	952,20	952,20
SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	12,87	13,13
SINAPI	100861	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	37,70	39,18
Composição	SPU/ET 011	CHUVEIRO ELÉTRICO - 5500W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - COMPOSIÇÃO SBC	UN		58,26	163,34
SBC	17042	CHUVEIRO ELÉTRICO/ DUCHA FASHION BRANCA LORENZETTI	UN	1	0,00	100,00
SINAPI-I	3143	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 25 M (L X C)	UN	0,3	11,35	11,35
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,113	26,29	28,78
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,113	22,99	25,07
Composição	SPU/ET 012	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		73,74	76,22
SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1	46,83	46,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	26,91	29,39
Composição	SPU/ET 013	TELAMENTO DA VOLTA DO CAMPO COM APROVEITAMENTO DOS MOURÕES EXISTENTES	M		96,42	99,96
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	22,36	24,31
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	26,91	29,39
SINAPI-I	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0586	20,00	20,00
SINAPI-I	10937	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), BITOLA FINAL = *2,8* MM, MALHA *8 X 8* CM, H = 2 M	M2	1,9231	29,03	29,03
Composição	SPU/ET 014	REFLETOR LED 300W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		173,44	176,96
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7289	28,75	31,45
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7289	24,00	26,13
Cotação	COT 005	REFLETOR LED 300W IP66	UN	1	134,84	134,84
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,042	3,59	3,59
Composição	SPU/ET 015	REFLETOR LED 200W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		124,89	128,41
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7289	28,75	31,45
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7289	24,00	26,13
Cotação	COT 006	REFLETOR LED 200W IP66	UN	1	86,29	86,29
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,042	3,59	3,59
Composição	SPU/ET 016	CAIAÇÃO MURO EXTERNO	M2		11,55	12,44
SINAPI-I	11161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	0,629	1,82	1,82
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,364	28,59	31,05
Composição	SPU/ET 017	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. REF. SINAPI 99839	M		463,62	487,16
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,78	26,71	29,17
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,478	23,52	25,60
SINAPI-I	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	1,029	66,18	66,18
SINAPI-I	21012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	0,9	50,72	50,72
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,071	62,01	62,01
SINAPI-I	1332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,896	9,97	9,97
SINAPI-I	546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	9,224	8,33	8,33
Composição	SPU/ET 018	SUBSTITUIÇÃO DE MOURÃO EXISTENTE POR MOURÃO DE CONCRETO NOVO	UN		32,29	111,15
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0241	420,40	429,41
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4498	22,36	24,31
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4498	26,91	29,39
SBC	9001	MOURAO DE CONCRETO RETO 10X10CM, H=2,30M	UN	1	0,00	76,65
Composição	SPU/ET 019	REALINHAMENTO DE MOURÃO	UN		32,29	34,50
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0241	420,40	429,41
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4498	22,36	24,31
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4498	26,91	29,39

04/02/2026

Data

Responsável Técnico:
CREA/CAU:Stella Harkins
235968



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: CA50-0C1F-DA6B-BDFE

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ STELLA HARKINS GUEDES DE JESUS (CPF 034.253.030-58) em 10/02/2026 08:28:46 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://jaguarao.1doc.com.br/verificacao/CA50-0C1F-DA6B-BDFE>