

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	01	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO BOMBEADO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019_PA (REF. SINAPI.C 100651/09/2024)	M		164,64	166,25
SINAPI-I	43360	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 220 +/- 30 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,1133	725,06	725,06
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2509	22,17	24,33
SINAPI	90674	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 30 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 800 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 268 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 170 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,0242	841,57	844,62
SINAPI	90675	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 30 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 800 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 268 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 170 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0594	375,73	378,78
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0836	34,32	38,09
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0157	131,59	147,07
SINAPI	95579	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 16,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	2,2428	8,25	8,31
SINAPI	95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	0,2185	13,96	14,44
SINAPI	97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	0,029	3,34	3,42
SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	0,0966	9,50	9,75
SINAPI-I	44535	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO	M3	0,1133	60,08	60,08
Composição	02	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. SINAPI.C 103672/09/2024)	M3		783,88	788,24
SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	670,92	670,92
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,224	31,65	34,96
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,224	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,345	22,17	24,33
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,094	1,26	1,26
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,13	0,53	0,53
Composição	03	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. SINAPI.C 103675/09/2024)	M3		785,36	789,92
SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	670,92	670,92
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	31,65	34,96
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,753	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,826	22,17	24,33
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,12	1,26	1,26
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131	0,53	0,53
Composição	04	REVESTIMENTO ANTI-IMPACTO PARA PORTAS COM CHAPA DE AÇO INOX (REF. SINAPI 90831/09/2024)	M2		898,87	902,10
SINAPI-I	12759	CHAPA AÇO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M2	1	867,27	867,27
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,767	30,11	33,24
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,384	22,17	24,33
Composição	05	SERVICO DE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DO CANTEIRO DE OBRA, TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (REF. SINAPI-C 100951/09/2024)	TXKM		3,18	3,24
SINAPI	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0101	283,27	287,21
SINAPI	5930	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	0,0043	75,67	79,61
Composição	06	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 30W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (REF. SINAPI-C 103782/09/2024)	UN		77,61	80,00
COTAÇÃO	16	PAINEL LED REDONDO 30W DE SOBREPOR	UN	1	54,90	54,90
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1509	24,33	26,73
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4829999	39,43	43,64
Composição	07	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA CONFORME PROJETO. INCLUSO TRANSPORTE, GALVANIZAÇÃO, PINTURA E IÇAMENTO. (REF. SINAPI-C 104466 E 104467/08/2024)	KG		31,85	32,21
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,2388	11,10	11,30
SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,4776	10,93	11,13

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	62	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA (REF. SINAPI-C 100764/11/2024)	KG	0,6861	15,37	15,53
Composição	63	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA (REF. SINAPI-C 100766/11/2024)	KG	0,3724	14,07	14,18
Composição	64	CONTRAVENTAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAS IGUAIS, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE, PARA EDIFÍCIOS DE 3 A 5 PAVIMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA (REF. SINAPI-C 100770/11/2024)	KG	0,1896	20,95	21,36
COTAÇÃO	02	GALVANIZAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA	KG	1,07	3,79	3,79
SINAPI	100952	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	0,06	2,93	2,98
SINAPI	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	0,02	1,16	1,18

Composição	08	PAREDE COM SISTEMA EM PLACAS CIMENTÍCIAS PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS (REF. SINAPI-C 96361/09/2024)	M2		158,66	161,02
Cotação	22	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇAO INDIRETA)_AS	CENTO	0,0592	52,19	52,19
SINAPI-I	11063	PLACA CIMENTICIA LISA E = 6 MM, DE 1,20 X *2,50* M (SEM AMIANTO)	M2	2,106	28,05	28,05
SINAPI-I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	1,8234	7,22	7,22
SINAPI-I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	5,8278	8,19	8,19
SINAPI-I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,5027	0,35	0,35
SINAPI-I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	1,5851	3,08	3,08
SINAPI-I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	1,0978	3,86	3,86
SINAPI-I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,1868	0,13	0,13
SINAPI-I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,5441	0,30	0,30
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,726	24,27	26,82
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,237	22,17	24,33

Composição	09	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA COM LÃ DE ROCHA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (REF. SINAPI-C 94312/09/2024)	M2		178,05	179,33
SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,15	1,97	1,97
Cotação	23	FELTRO EM LA DE ROCHA, 1 FACE REVESTIDA COM PAPEL ALUMINIZADO, EM ROLO, DENSIDADE = 32 KG/M3, E=*50* MM	M2	1,246	30,83	30,83
Cotação	30	TELHA ONDULADA EM AÇO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM, LARGURA UTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA _AS	M2	2,492	47,70	47,70
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,248	22,17	24,33
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,224	31,32	34,58
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0018	29,97	33,04
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0024	29,09	32,16

Composição	10	CAIXA DE PASSAGEM REVERSÍVEL PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		23,50	24,44
COTAÇÃO	03	CAIXA DE PASSAGEM REVERSÍVEL PARA AR CONDICIONADO	UN	1	14,39	14,39
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	30,38	33,51

Composição	11	PILAR COM DIMENSÃO DE 0,14 M X 0,30 M EM CONCRETO ARMADO 30MPA COM ESPAÇAMENTO DE 3,0M, PARA EXECUÇÃO DE MURO, PLATIBANDA OU PAREDES ALTAS	M		206,87	217,98
SINAPI	92411	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	0,88	160,70	172,32
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	0,537	14,16	14,73
SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,46	10,78	10,94
COMPOSIÇÃO	02	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. SINAPI.C 103672/09/2024)	M3	0,04	783,88	788,24

Composição	12	CINTA COM DIMENSÃO DE 0,14 M X 0,20 M EM CONCRETO ARMADO 30MPA, PARA EXECUÇÃO DE MURO, PLATIBANDA OU PAREDES ALTAS	M		92,18	95,89
SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	0,54	92,27	97,75
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	0,76	14,16	14,73
SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,79	12,17	12,42
COMPOSIÇÃO	03	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. SINAPI.C 103675/09/2024)	M3	0,028	785,36	789,92

Composição	13	FECHAMENTO / ENVELOPAMENTO DE PILARES COM PLACAS TIPO GLASROC E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA DRYWALL, USO EXTERNO, COM UMA FACE SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS (REF. SINAPI-C 96370/09/2024)	M2		131,62	132,74
Cotação	22	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇAO INDIRETA)_AS	CENTO	0,0248	52,19	52,19
COTAÇÃO	04	PLACA DE GESSO GLASROC, ESPESSURA 12,5MM	M2	1,053	86,77	86,77

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	0,7624	7,22	7,22
SINAPI-I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	2,0006	8,19	8,19
SINAPI-I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	1,2513	0,35	0,35
SINAPI-I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,7407	3,08	3,08
SINAPI-I	39434	MASSA DE REIJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	0,5489	3,86	3,86
SINAPI-I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	10,0934	0,13	0,13
SINAPI-I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,4803	0,30	0,30
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,344	24,27	26,82
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112	22,17	24,33
Composição	14	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 10CM. AF_07/2021 (REF. SINAPI-C 88472/09/2024)	M2		89,38	90,56
SINAPI-I	38546	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSÁVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO	M3	0,122	637,62	637,62
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	22,17	24,33
Composição	15	FECHAMENTO LATERAL EM ACM (1 FACE), INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (REF. SINAPI 96114/09/2024 E SEINFRA C2222)	M2		381,16	583,80
SICRO	M3231	CHAPA DE ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) - E = 3,0MM	M2	1,15	0,00	142,36
SINAPI-I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	9,6469	0,13	0,13
SINAPI-I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	1,2267	0,30	0,30
SINAPI-I	40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0123	34,09	34,09
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	23,80	26,15
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	30,13	33,24
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	24,27	26,82
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	30,13	33,24
Composição	16	KIT DE PORTA DE CORRER EM MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (REF. SINAPI-C 90884/09/2024)	UN		1.269,72	1.303,99
SINAPI	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	451,06	471,05
COMPOSIÇÃO	17	PORTA DE CORRER EM MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (REF. SINAPI-C 90823/09/2024)	UN	1	529,34	536,40
COMPOSIÇÃO	18	FECHADURA DPARA PORTA DE CORRER, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (REF. SINAPI-C 90830/09/2024)	UN	1	155,16	159,37
SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,4	12,90	13,19
Composição	17	PORTA DE CORRER EM MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (REF. SINAPI-C 90823/09/2024)	UN		529,34	536,40
SINAPI-I	43605	TRILHO PANTOGRAFICO RETO, EM ALUMINIO, TIPO U, COM DIMENSOES DE *38 X 38* MM PARA PORTA DE CORRER	M	2,1	48,28	48,28
SINAPI-I	11575	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, EM ZAMAC COM CHAPA DE LATAO, ROLAMENTOS EM AÇO, PARA PORTAS E JANELAS DE CORRER	UN	1	64,34	64,34
SINAPI-I	4982	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 1000 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1	292,92	292,92
SINAPI-I	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8	0,08	0,08
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,678	30,11	33,24
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,839	22,17	24,33
Composição	18	FECHADURA DPARA PORTA DE CORRER, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (REF. SINAPI-C 90830/09/2024)	UN		155,16	159,37
SINAPI-I	43612	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER EXTERNA, EM AÇO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA COM 45 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1	113,89	113,89
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,002	30,11	33,24
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,501	22,17	24,33
Composição	19	PORTÃO DE ENROLAR MEIA CANA VAZADA, TRANSVISION, EM AÇO GALVANIZADO E PINTURA EPOXI NA COR AZUL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		6.804,36	6.829,15
SINAPI-I	4943	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, PERFIL MEIA CANA VAZADA TIJOLINHO, EM AÇO GALVANIZADO NATURAL, CHAPA NUMERO 24 (SEM INSTALACAO)	M2	7,55535	705,71	705,71
SINAPI	100727	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	15,1107	26,81	27,01
SINAPI	100751	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	15,1107	40,76	41,15
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	34,24	34,24
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	50	0,61	0,61
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATÉ DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	8,11	28,74	28,74
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	22,17	24,33

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	20	TROCADOR DE FRALDAS DE PAREDE PARA BANHEIRO PÚBLICO, RETRÁTIL, EM POLIETILENO ANTIBACTERIANO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		1.285,08	1.286,14
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	8	0,61	0,61
COTAÇÃO	06	TROCADOR DE FRALDAS DE PAREDE PARA BANHEIRO PÚBLICO, RETRÁTIL, EM POLIETILENO ANTIBACTERIANO	UN	1	1.269,70	1.269,70
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,17	24,33
Composição	21	ALARME AUDIOVISUAL P/ SANITÁRIOS ACESSÍVEIS A PILHA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		114,21	114,43
COTAÇÃO	01	ALARME AUDIOVISUAL P/ SANITÁRIOS ACESSÍVEIS A PILHA	UN	1	112,00	112,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	22,17	24,33
Composição	22	REPLANTIO DE ÁRVORE/PALMEIRA EXISTENTE. AF_07/2024 (REF. SINAPI-C 90830/09/2024)	UN		200,92	213,34
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0567	22,17	24,33
SINAPI	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6113	23,25	25,53
SINAPI	91634	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	0,2474	241,20	245,14
SINAPI	91635	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	0,8781	67,52	71,46
Composição	23	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO ALISADO, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 (REF. SINAPI-C 94993 E 97097/09/2024)	M2		118,84	120,04
SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	1	80,94	81,87
SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	1	37,90	38,17
Composição	24	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO PERMEÁVEL MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 (REF. SINAPI-C 94993/09/2024)	M2		107,33	108,53
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,45	2,53	2,53
SINAPI-I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,024	16,78	16,78
SINAPI-I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,0816	25,13	25,13
COTAÇÃO	07	CONCRETO PERMEÁVEL / DRENANTE 20MPA	M3	0,0739	368,71	368,71
SINAPI-I	44535	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO	M3	0,0739	60,08	60,08
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0976	31,65	34,96
SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	1	37,90	38,17
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0727	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1704	22,17	24,33
Composição	25	VIGA BALDRAME COM DIMENSÃO DE 0,14 M X 0,50 M EM CONCRETO ARMADO 30MPA, PARA EXECUÇÃO DE MURO OU GRADIL	M		246,99	255,75
SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	1	92,27	97,75
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	1,89	14,16	14,73
SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,79	12,17	12,42
SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,07	846,61	848,74
SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	0,014	196,25	202,56
SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	1,14	49,43	50,99
Composição	26	FLOREIRA EM CONCRETO ARMADO COM BASE EM ALVENARIA ESTRUTURAL, DIMENSÃO 0,50M X 24,50M, COM PINTURA ACRÍLICA	UN		9.246,10	9.807,71
SINAPI	97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,8575	3.575,68	3.821,87
SINAPI	89462	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	7,665	125,50	129,56
SINAPI	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,105	1.077,64	1.123,57
SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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	52,08	8,72	9,42
SINAPI	104217	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	52,08	53,48	57,05
SINAPI	88411	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	M2	52,08	4,30	4,48
SINAPI	88428	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_03/2024	M2	52,08	31,52	33,11
Composição	27	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, COM CORRIMÃO DUPLA. AF_04/2019_PS (REF. SINAPI-C 99839 E 99855/09/2024)	M		733,98	772,67

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	99839	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. AF_04/2019_PS	M	1	518,92	548,05
SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	2	107,53	112,31
Composição	28	DECK DE MADEIRA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, 10X2CM, COM ACABAMENTO EM VERNIZ INCOLOR FOSCO, 3 DEMÃOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI-C 101746/09/2024)	M2		291,23	306,60
SINAPI-I	5065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	0,0083	31,93	31,93
SINAPI-I	6178	TABUA DE MADEIRA PARA PISO, CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, ENCAIXE MACHO/FEMEA, *10 X 2* CM	M2	1,075	189,25	189,25
SINAPI-I	44396	COLA BRANCA BASE PVA	KG	0,575	31,97	31,97
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4624	31,65	34,96
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1926	22,17	24,33
SINAPI-I	20205	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	2,1	8,15	8,15
DEINFRA	42849	LIXAMENTO DE PISOS DE MADEIRA	M2	1	0,00	11,25
SINAPI	102223	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	1	33,15	35,32
Composição	29	DECK DE ROLIÇOS DE MADEIRA EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, 10X2CM, COM ACABAMENTO EM VERNIZ INCOLOR FOSCO, 3 DEMÃOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI-C 101746/09/2024)	M2		131,41	146,78
SINAPI-I	5065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	0,0083	31,93	31,93
SINAPI-I	2745	PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	M	12,5	3,49	3,49
SINAPI-I	44396	COLA BRANCA BASE PVA	KG	0,575	31,97	31,97
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4624	31,65	34,96
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1926	22,17	24,33
SINAPI-I	20205	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	2,1	8,15	8,15
DEINFRA	42849	LIXAMENTO DE PISOS DE MADEIRA	M2	1	0,00	11,25
SINAPI	102223	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	1	33,15	35,32
Composição	30	ESPALHAMENTO DE BRITA 2 PARA PAVIMENTAÇÃO / PAISAGISMO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI-C 102719/09/2024)	M3		159,70	163,26
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,1	112,50	112,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3711	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1134	22,17	24,33
Composição	31	ESPALHAMENTO DE AREIA FINA PENEIRADA PARA PAVIMENTAÇÃO / PAISAGISMO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI-C 102719/09/2024)	M3		270,42	279,68
SINAPI-I	366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,1	160,00	160,00
SINAPI	92122	PENEIRAMENTO DE AREIA COM PENEIRA MANUAL. AF_11/2015	M3	1,1	53,16	58,34
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3711	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1134	22,17	24,33
Composição	32	ESPALHAMENTO DE ARGILA EXPANDIDA PARA PAVIMENTAÇÃO / PAISAGISMO - DRENAGEM-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI-C 102719/09/2024)	M3		888,75	892,31
Cotação	24	ARGILA EXPANDIDA, GRANULOMETRIA 2215_AS	M3	1,1	775,28	775,28
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3711	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1134	22,17	24,33
Composição	33	ESPALHAMENTO DE CASCAS DE MADEIRA PARA PAVIMENTAÇÃO / PAISAGISMO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI-C 102719/09/2024)	M3		1.071,95	1.075,51
COTAÇÃO	08	CASCA DE PINUS NATURAL PARA JARDINAGEM E DECORAÇÃO	KG	200	5,18	5,18
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3711	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1134	22,17	24,33
Composição	34	ESPALHAMENTO DE SEIXO ROLADO PARA PAVIMENTAÇÃO / PAISAGISMO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI-C 102719/09/2024)	M3		440,61	444,17
SINAPI-I	4734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,1	367,88	367,88
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3711	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1134	22,17	24,33
Composição	35	BANCO COM BASE EM CONCRETO ARMADO E ASSENTO EM RIPAS DE MADEIRA ITAÚNAS, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, COM CANTO ARREDONDADOS, PINTURA EM VERNIZ FOSCO, FIXADO COM PARAFUSOS DE AÇO INOXIDÁVEL	M		798,22	829,88
SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	0,125	54,77	56,84
SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,125	26,55	28,87
SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,25	790,75	813,52
SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	2,8	68,59	73,51
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	1,6	14,16	14,73
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	4,6	13,13	13,51
SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3,95	12,17	12,42
SINAPI-I	20206	SARRAFO APARELHADO *2 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	5	22,00	22,00
SINAPI-I	4344	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	5	25,59	25,59
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27	23,64	25,99

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	31,65	34,96
SINAPI	102223	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	0,5	33,15	35,32
DEINFRA	42849	LIXAMENTO DE PISOS DE MADEIRA	M2	0,5	0,00	11,25
Composição	36	PORTA BANDEIRA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2" FIXADO EM PAREDE COM CHUMBADORES, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. DEINFRA 42864/01/2021)	UN		774,24	1.235,15
SINAPI	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,18	283,27	287,21
DEINFRA	43112	TUBO FERRO GALVANIZADO 38 MM (1 1/2")	M	3,5	0,00	87,98
SINAPI-I	39746	CHUMBADOR DE AÇO GALVANIZADO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE AÇO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	4	101,99	101,99
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	22,17	24,33
DEINFRA	43043	FLANGE 2 1/2" FERRO GALVANIZADO	UN	1	0,00	95,66
DEINFRA	40205	PINTURA ELETROSTÁTICA	M2	0,5	0,00	49,74
Composição	37	JUNTA SERRADA (CORTE VERDE) / JUNTA DE CONSTRUÇÃO COM SELAGEM EM POLIURETANO (PU), CORTE 03 A 04 MM, PROFUNDIDADE 30 MM (REF. SINAPI-C 98577/09/2024)	M		42,46	46,62
SINAPI-I	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,054	34,24	34,24
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1655	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2359	22,17	24,33
Composição	38	JUNTA DE EXPANSÃO/ENCONTRO EM EPS.ESP.: 10 MM E SELAGEM EM POLIURETANO (PU) (REF. SINAPI-C 98575/09/2024)	M		68,69	73,42
SINAPI-I	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,6452	34,24	34,24
SINAPI-I	11615	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO, E = 10 MM, 1000 X 500 MM	M2	0,07	4,63	4,63
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3276	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2687	22,17	24,33
Composição	39	MONUMENTO COM BASE / BANCO EM CONCRETO ARMADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ACRÍLICA NA COR AZUL, LOGO DO MUNICÍPIO EM CHAPA DE AÇO 6MM E PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA	UN		11.439,87	11.588,95
COMPOSIÇÃO	25	VIGA BALDRAME COM DIMENSÃO DE 0,14 M X 0,50 M EM CONCRETO ARMADO 30MPA, PARA EXECUÇÃO DE MURO OU GRADIL	M	8,5	246,99	255,75
SINAPI	97102	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	3,32	243,24	246,53
SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	0,408	108,42	119,15
SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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	8,475	8,72	9,42
SINAPI	104217	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	8,475	53,48	57,05
SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	8,475	3,96	4,22
SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	3,32	196,25	202,56
COTAÇÃO	15	LOGOTIPO DO MUNICÍPIO EM CHAPA DE AÇO 6 MM CORTADA A LASER E PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	7.276,43	7.276,43
Composição	40	TOTEM COM A HISTÓRIA DA PRAÇA, 80CM X 225CM, COM ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E PINTURA ELETROSTÁTICA	UN		2.959,91	3.009,35
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	30,80	33,87
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	30,13	33,24
Cotação	25	PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00 M X 1,00 M (CHAPA GALVANIZADA #20), ESTRUTURA EM TUBOS REDONDOS DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO, ADESIVO FRENTE E VERSO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATLAS	UN	1	2.090,75	2.090,75
SINAPI-I	11026	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	12,61	11,89	11,89
SINAPI-I	11047	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 19, E = 1,11 MM (8,88 KG/M2)	KG	2	12,92	12,92
Cotação	26	SOLDA EM VARETA FOSCOPER, D = *2,5* MM X COMPRIMENTO 500 MM_AS	KG	0,3	267,45	267,45
SINAPI-I	11948	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIÂMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM	UN	4	0,84	0,84
SINAPI-I	11977	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIÂMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	4	13,38	13,38
Cotação	27	PERFIL "U" ENRIECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)_AS	KG	7,95	8,66	8,66
Composição	41	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, COM INDICAÇÃO DE EXTINTOR, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN		49,27	49,70
SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1	44,84	44,84
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,17	24,33
Composição	42	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN		49,27	49,70
SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1	44,84	44,84
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,17	24,33

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	43	PLACA DE INDICAÇÃO DE LOTAÇÃO MÁXIMA, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN		49,27	49,70
SINAPI-I	37558	PLACA DE SINIALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1	44,84	44,84
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,17	24,33
Composição	44	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, GRELHA DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 (REF. SINAPI-C 99253/09/2024)	UN		604,51	717,74
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0054	6,86	6,86
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1184	7,23	7,23
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1408	2,53	2,53
SINAPI-I	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0125	17,11	17,11
SINAPI	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0087	149,44	152,51
SINAPI	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0178	62,93	66,00
SINAPI-I	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELEM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4416	45,22	45,22
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	131,8188	0,73	0,73
SINAPI	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0148	556,29	569,33
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0944	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0028	22,17	24,33
SINAPI	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,1156	636,84	646,45
SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0744	521,61	529,57
SINAPI	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,0448	2.564,76	2.728,49
SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	0,81	6,71	7,38
DEINFRA	40123	GRELHA CONCRETO PRÉ MOLDADO L= 30CM PARA CANALETA SEM PASSAGEM VEICULOS.	M	1,2	0,00	65,67
Composição	45	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 63A (INCLUSA MURETA DE ALVENARIA). AF_07/2020 (REF. SINAPI-C 101534/09/2024)	UN		2.731,23	2.824,17
SINAPI-I	1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1	268,48	268,48
SINAPI-I	34643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	UN	1	44,24	44,24
SINAPI	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0194	747,95	772,21
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1486	24,33	26,73
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3379	39,43	43,64
SINAPI	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,3	20,46	21,76
SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	26,4	28,81	29,56
COMPOSIÇÃO	46	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (REF. SINAPI-C 93673/09/2024)	UN	1	115,87	119,62
SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	1,95	64,01	64,23
SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1	123,06	125,63
SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,3	11,45	12,08
SINAPI	104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1	22,04	23,27
SINAPI	89462	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	4	125,50	129,56
SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	8	4,84	5,16
SINAPI	104971	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM PÉ-DIREITO DUPLA E ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	8	34,41	36,92
SINAPI	88411	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	M2	8	4,30	4,48
SINAPI	88428	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_03/2024	M2	8	31,52	33,11
Composição	46	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (REF. SINAPI-C 93673/09/2024)	UN		115,87	119,62
SINAPI-I	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3	1,82	1,82
SINAPI-I	34714	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	UN	1	74,22	74,22
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	24,33	26,73
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	39,43	43,64
Composição	47	TAMPA COM FURO, INCLUINDO SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		9,36	9,78
SINAPI-I	7543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	1	5,42	5,42
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	39,43	43,64

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	48	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI-C 93663/09/2024)	UN		147,06	147,94
SINAPI-I	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2	1,19	1,19
SINAPI-I	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1	136,24	136,24
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1325	24,33	26,73
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1325	39,43	43,64
Composição	49	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI-C 93665/09/2024)	UN		158,97	160,76
SINAPI-I	1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	2	1,53	1,53
SINAPI-I	39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1	138,67	138,67
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2705	24,33	26,73
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2705	39,43	43,64
Composição	50	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 80 KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI-C 93653/09/2024)	UN		180,13	180,37
SINAPI-I	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1	0,91	0,91
SINAPI-I	39472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	UN	1	176,99	176,99
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0352	24,33	26,73
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0352	39,43	43,64
Composição	51	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI-C 101655/09/2024)	UN		108,46	110,98
SINAPI	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388	283,27	287,21
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,014	3,65	3,65
SINAPI-I	39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	1	25,60	25,60
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2381	24,33	26,73
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2381	39,43	43,64
Composição	52	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI-C 101655/09/2024)	UN		111,60	114,12
SINAPI	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388	283,27	287,21
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,014	3,65	3,65
SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1	28,74	28,74
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2381	24,33	26,73
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2381	39,43	43,64
Composição	53	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = 5,0 M, INCLUSO LUMINÁRIA LED 35W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN		1.927,45	1.946,07
Composição	66	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *5,0* M, ENGASTADO, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025 (REF. SINAPI-C 1105953/05/2025)	UN	1	1.726,97	1.743,23
SINAPI	101654	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	1	200,48	202,84
Composição	54	PORTA EM AÇO GALVANIZADO DE ABRIR, COM GUARNIÇÃO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSO BARRA ANTIPANICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (REF. SINAPI-C94807/09/2024)	UN		1.672,50	1.676,57
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	1,613	34,24	34,24
Cotação	28	PORTA DE ABRIR EM AÇO, TIPO VENEZIANA, 90 X 210 CM, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, INCLUI FECHADURA, MACANETA E PARAFUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA_AS	UN	1	672,88	672,88
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	8,8	0,61	0,61
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	10,2	28,74	28,74
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,968	30,38	33,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,484	22,17	24,33
SINAPI-I	39615	BARRA ANTIPANICO SIMPLES, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA	UN	1	605,77	605,77
Composição	55	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN		247.887,00	276.479,00
SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1020	116,87	130,59
SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1920	55,56	61,87
SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	27,86	30,92
SINAPI	100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	500	41,78	46,50
Composição	56	RETRADA E RECOLEÇÃO DE PONTO DE ÔNIBUS EM ESTRUTURA METÁLICA, DE FORMA MECANIZADA (REF. SINAPI-C 100389 E 97658/09/2024)	UN		1.042,30	1.126,02
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,0662	23,80	26,15
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,6206	30,13	33,24
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,5184	29,97	33,04
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	2,8734	29,09	32,16
SINAPI	92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	2,1798	92,46	92,46
SINAPI	92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	5,3208	0,34	0,34
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,0662	22,17	24,33

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	57	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W, FIXADO EM POSTE DE AÇO GALVANIZADO COM ALTURA DE 7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI-C 100619/09/2024)	UN		1.724,91	1.744,44
SINAPI-I	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	2	41,40	41,40
SINAPI-I	11975	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	UN	4	29,32	29,32
Cotação	29	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM_AS	UN	1	1.251,97	1.251,97
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,058	24,33	26,73
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,437	39,43	43,64
COMPOSIÇÃO	52	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI-C 101655/09/2024)	UN	1	111,60	114,12
Composição	58	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10 W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI-C 103782/09/2024)	UN		34,92	37,31
SINAPI-I	39389	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10 W	UN	1	12,21	12,21
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1509375	24,33	26,73
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4829999	39,43	43,64
Composição	59	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR NO SOLO PARA ÁREA EXTERNA, 10W, REDONDA, 11CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI-C 103782/09/2024)	UN		212,61	215,00
COTAÇÃO	17	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR NO SOLO PARA ÁREA EXTERNA, 10W, REDONDA, 11CM	UN	1	189,90	189,90
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1509375	24,33	26,73
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4829999	39,43	43,64
Composição	60	CABO BLINDADO PARA ALARME / DETECÇÃO DE INCÊNDIO 4X1,5MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI-C 92981/09/2024)	M		11,90	11,98
COTAÇÃO	18	CABO BLINDADO PARA ALARME / DETECÇÃO DE INCÊNDIO 4X1,5MM²	M	1,027	10,76	10,76
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	3,65	3,65
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013	24,33	26,73
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013	39,43	43,64
Composição	61	CAIXA CLORADORA EM FIBRA DE VIDRO, 50 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI-C 104328/09/2024)	UN		825,87	828,23
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0292	78,86	78,86
COTAÇÃO	19	CAIXA CLORADORA EM FIBRA DE VIDRO, 50 LITROS	UN	1	796,90	796,90
SINAPI-I	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,044	89,35	89,35
SINAPI-I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,0154	2,63	2,63
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4231	23,27	25,63
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4231	30,41	33,63
Composição	62	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA (REF. SINAPI-C 100764/11/2024)	KG		15,37	15,53
Cotação	20	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4" _AS	KG	0,030548	8,02	8,02
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0015	29,50	29,50
Cotação	21	PERFIL "I" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSOES_AS	KG	1,091	10,00	10,00
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0044	22,61	24,96
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,014	24,27	26,82
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0181	30,80	33,87
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0039667	335,87	338,99
SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0036703	172,10	175,22
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	0,0358424	24,26	24,65
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,0358424	11,10	11,30
Composição	63	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA (REF. SINAPI-C 100766/11/2024)	KG		14,07	14,18
SINAPI-I	1333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	0,060005	9,42	9,42
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0017	29,50	29,50
Cotação	21	PERFIL "I" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSOES_AS	KG	1,091	10,00	10,00
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0013	22,61	24,96
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005	24,27	26,82
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0283	30,80	33,87
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,00151	335,87	338,99
SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0014	172,10	175,22
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	0,0227	24,26	24,65
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,0227	11,10	11,30
Composição	64	CONTRAVENTAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAS IGUAIS, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE, PARA EDIFÍCIOS DE 3 A 5 PAVIMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA (REF. SINAPI-C 100770/11/2024)	KG		20,95	21,36
SINAPI-I	1330	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	KG	0,137466	9,33	9,33
Cotação	20	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4" _AS	KG	1,091	8,02	8,02
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0017	29,50	29,50
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0105	22,61	24,96
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,049	24,27	26,82
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0443	30,80	33,87
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,01322	335,87	338,99

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,01557	172,10	175,22
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	0,0284761	24,26	24,65
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,0284761	11,10	11,30

Composição	65	SERVIÇO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE ESTAQUEAMENTO (REF. DEINFRA 40156)	UN		0,00	8.623,67
DEINFRA	40156	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIP. ESTACAS	SV	1	0,00	8.623,67

Composição	66	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *5,0* M, ENGASTADO, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025 (REF. SINAPI-C 1105953/05/2025)	UN		1.726,97	1.743,23
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4579	39,43	43,64
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5462	24,33	26,73
Cotação	32	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = *7* M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	1	1.201,33	1.201,33
SINAPI	5930	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	0,9865201	75,67	79,61
SINAPI	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1801	283,27	287,21
SINAPI-I	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	7	41,40	41,40

11/09/2025

Data

Responsável Técnico:
CREA/CAU:

Rafael Calistro Borba
CREA-SC 093.243-9