

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	006	ESCORAMENTO DOS POSTES DE ILUMINAÇÃO P/ CONCRETAGEM	UN		87,84	89,17
SINAPI-I	14439	PONTALETE ROLIÇO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 6 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	M	12	6,38	6,38
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	19,09	21,30
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	23,00	25,81
COMPOSIÇÃO	004	DESEMPENADEIRA P/ ALISAMENTO DE SUPERFÍCIES CIMENTADAS E/OU CONCRETO	M2		12,17	12,17
SINAPI	95278	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_09/2016	H	1,44	0,60	0,60
SINAPI	95279	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_09/2016	H	0,76	0,06	0,06
SINAPI	95281	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016	H	1,44	7,80	7,80
SINAPI	95280	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_09/2016	H	0,07	0,58	0,58
COMPOSIÇÃO	002	ARMAÇÃO DE VIGA DE FUNDAÇÃO FERRO DIÂMETRO 5.00 MM (96544)	KG		15,58	16,29
SINAPI-I	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	1,19	0,15	0,15
SINAPI-I	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	23,20	23,20
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,049	19,11	21,29
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,151	22,82	25,61
SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	1	10,46	10,64
COMPOSIÇÃO	003	ALAMBRADO ESTRUTURA COM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 2" (102363)			156,21	161,15
SINAPI-I	7158	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,0203	26,00	26,00
SINAPI-I	7696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	0,6105	75,35	75,35
SINAPI-I	7698	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	0,8701	44,98	44,98
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0025	54,47	54,47
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	0,0797	23,20	23,20
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9774	22,82	25,61
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9774	19,09	21,30
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	0,0045	366,09	375,68
COMPOSIÇÃO	005	COLOCAÇÃO DE TELA DE AÇO DIÂMETRO 4.2MM, MALHA 10 X 10 (94994)	M2		10,39	11,62
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3183	19,09	21,30
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1882	23,00	25,81
COMPOSIÇÃO	CE01	ELETRODUTO FLEXÍVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIÂMETRO 32MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		8,97	9,49
SINAPI-I	40401	ELETRODUTO FLEXÍVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIÂMETRO 32 MM	M	1,1	4,41	4,41
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	21,54	24,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	24,44	27,47
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	CE02	REFLETOR LED 100W- 6500K- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		124,80	126,74
COTAÇÃO	CTE01	REFLETOR LED 100W 6500K	UM	1	109,00	109,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1972	21,54	24,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4732	24,44	27,47
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	CE03	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 - FORN./INSTAL	UN		7,97	7,97
SINAPI-I	39258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	1,0401	7,60	7,60
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0029	24,44	27,47
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	CE04	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPORA PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO	UN		242,27	247,32
SINAPI-I	39802	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPORA PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	UN	1	199,17	199,17
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	0,0043	618,51	643,32
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,88	21,54	24,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,88	24,44	27,47
COMPOSIÇÃO	CE05	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MPA, CORRENTE DE 25A, TIPO AC FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		145,29	146,03
SINAPI-I	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1	139,21	139,21
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1325	21,54	24,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1325	24,44	27,47
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	CE06	TIMER DIGITAL PARA TRILHO DIN - FORNECIMENTO/ INSTALAÇÃO	UN		159,13	160,25

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COTAÇÃO	CTE02	TIMER DIGITAL PARA TRILHO DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	150,00	150,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1988	21,54	24,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1988	24,44	27,47
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	007	ALONGAMENTO TUBO GALVANIZADO 2" PARA SUPORTE DE ILUMINAÇÃO	UN		280,28	283,75
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	3,6	68,12	68,12
SINAPI	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,2	82,49	88,51
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,375	30,40	34,26
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,375	19,11	21,29
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	008	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA (92467)	M2		70,76	76,83
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	20,04	22,40
SINAPI	88262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,511	22,64	25,43
SINAPI	92467	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	0,297	104,43	108,47

COMPOSIÇÃO	009	FABRICAÇÃO ,MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA (92467)	M2		58,43	61,74
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,004	7,17	7,17
SINAPI-I	40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,049	20,99	20,99
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	20,04	22,40
SINAPI	88262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,817	22,64	25,43
SINAPI	92266	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	0,165	217,61	221,64
				1,038	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	010	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA (92467)	M2		22,53	25,17
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,004	7,17	7,17
SINAPI-I	40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,049	20,99	20,99
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	20,04	22,40
SINAPI	88262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,817	22,64	25,43
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	011	PISO CIMENTADO PARA ASSENTAMENTO PISO TATIL	M2		40,25	42,13
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0431	682,66	695,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,333	23,00	25,81
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,167	19,09	21,30

COMPOSIÇÃO	012	ESTACA BROCA EM CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM	M		79,14	84,13
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,795	23,00	25,81
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,998	19,09	21,30
SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1,36	10,04	10,06
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	0,062	445,93	454,22
SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	0,05	10,46	10,64

Data

Responsável Técnico:
CREA/CAU: