

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	001	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 200X210X3,5CM, 2 FOLHAS	U N		659,64	679,44
SINAPI-I	184	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *13* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIOLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG	1	82,61	82,61
SINAPI-I	2433	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	6	7,12	7,12
SINAPI-I	4982	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 100 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	2	162,77	162,77
SINAPI-I	11058	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2 ")	UN	6	0,26	0,26
SINAPI-I	20017	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,8	3,78	3,78
SINAPI-I	20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,648	12,39	12,39
SINAPI-I	35274	PILAR DE MADEIRA NAO APARELHADA *10 X 10* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,18	48,75	48,75
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,19	26,32	30,03
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,512	20,73	23,56
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,702	15,14	17,09
SINAPI	88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0108	424,27	441,40
Composição	002	CERCA GERAL C/ MOURÃO 20CM ESPAÇADO C/ 2M, COM ARAME LISO E RÉGUA	U N		126,21	132,77
SINAPI-I	344	ARAME GALVANIZADO 16 BWG, D = 1,65MM (0,0166 KG/M)	KG	0,34	19,86	19,86
SINAPI-I	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0375	11,19	11,19
Cotação	002	MOURÃO DE EUCALIPTO C=3,0M D=20CM	U N	1	59,25	59,25
SINAPI-I	21138	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 2,2 M, D = 8 A 11 CM (PARA CERCA)	M	2	5,45	5,45
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,68	28,12
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6	15,14	17,09
Composição	003	CERCA DE MADEIRA C/ MOURÃO 20CM ESPAÇADO C/ 2M	U N		225,23	231,79
SINAPI-I	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0375	11,19	11,19
Cotação	005	TABUA DE PINUS C=3,0M 14CM	U N	4	22,48	22,48
Cotação	003	MOURÃO DE EUCALIPTO C=4,0M D=20CM	U N	1	86,00	86,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,68	28,12
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6	15,14	17,09
Composição	004	PORTÃO DE CORRER DE MADEIRA	U N		110,13	116,10
SINAPI-I	38179	ROLDANA CONCOVA DUPLA, EM CHAPA DE ACO, ROLAMENTO INTERNO BLINDADO DE ACO REVESTIDO EM NYLON, PARA PORTA DE CORRER	UN	1	29,06	29,06
Cotação	006	TABUA DE PINUS C=3,0M 9CM	U N	2,2	16,50	16,50
SINAPI-I	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0375	11,19	11,19
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,68	28,12
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3	15,14	17,09
Composição	005	BRETE DE CONTENÇÃO	U N		740,76	749,43
SINAPI-I	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,4	11,19	11,19
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	24,68	28,12
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8	15,14	17,09
Cotação	004	TABUA DE PINUS C=3,0M 30CM	U N	9,3	59,45	59,45
Cotação	005	TABUA DE PINUS C=3,0M 14CM	U N	5,3	22,48	22,48
Composição	006	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO (2,0X1,60M) INCLUSIVE CADEADO	U N		1.115,47	1.144,86
SINAPI-I	555	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 1" X 1/4" (L X E), 1,2265 KG/M	M	3,2	6,81	6,81
SINAPI-I	7691	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1/2", E = *2,65* MM, PESO *1,22* KG/M (NBR 5580)	M	18	12,70	12,70
SINAPI-I	10998	ELETRODO REVESTIDO AWS - E-6010, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,06	43,55	43,55
SINAPI-I	21010	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M	16	21,66	21,66
SINAPI-I	41758	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CADEADO EM ACO INOX, LARGURA DE *50* MM, COM HASTE EM ACO TEMPERADO, SEM MOLA - CHAVES INCLUIDAS	UN	2	145,43	145,43
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,2	15,14	17,09
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,2	21,16	23,95
Composição	007	BEBEDOUROS (60x60x60CM)	U N		344,98	368,86
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,002	66,16	66,16
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2	0,52	0,52
Composição	011	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO 60x60CM, COM TAMPAS (H=60CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	U N		254,99	266,93
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	14,91	16,88
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	20,11	22,91
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	20,73	23,56
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	15,14	17,09
Composição	008	RAMPA PARA EMBARCADOURO E PARA MANEJO	U N		2.282,06	2.449,62
SINAPI	95938	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2017	M2	6,815	278,19	296,94
SINAPI	96995	REATERO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	4,29	36,31	40,99
SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	7,15	21,35	22,66
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	20,73	23,56
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4	15,14	17,09

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	009	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE DE MADEIRA	U N		1.543,19	1.585,67
SINAPI-I	406	FITA AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0,0133333	68,90	68,90
SINAPI-I	420	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	2	28,00	28,00
SINAPI-I	857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	3	9,07	9,07
SINAPI-I	937	PIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	27	6,20	6,20
SINAPI-I	1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1	188,70	188,70
SINAPI-I	1096	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	UN	2	92,92	92,92
SINAPI-I	1539	CONNECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	UN	8	4,76	4,76
SINAPI-I	1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4	1,19	1,19
SINAPI-I	2392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	1	68,47	68,47
SINAPI-I	2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	8	3,65	3,65
SINAPI-I	2731	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 12 M, D = 20 A 24 CM (PARA POSTE)	M	7,96	50,23	50,23
SINAPI-I	3379	TEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1	39,35	39,35
SINAPI-I	4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	2	5,99	5,99
SINAPI-I	11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	2	0,82	0,82
SINAPI-I	12034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2	3,37	3,37
SINAPI-I	39176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2	0,88	0,88
SINAPI-I	39210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2	0,66	0,66
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	24,11	27,47
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	15,14	17,09
Composição	010	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	U N		377,53	384,94
SINAPI-I	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1	6,89	6,89
SINAPI-I	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4	2,96	2,96
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1	300,00	300,00
SINAPI-I	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	11,19	11,19
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,68	28,12
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	15,14	17,09
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,01	261,09	268,90
Composição	011	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO 60x60CM, COM TAMPA (H=60CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	U N		254,99	266,93
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,002	66,16	66,16
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2	0,52	0,52
SINAPI-I	43436	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	1	165,00	165,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	14,91	16,88
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	20,11	22,91
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	20,73	23,56
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	15,14	17,09
Composição	012	SUMIDOURO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA 10 CONTRIBUINTES - DN 2,0M	U N		1.484,88	1.485,26
SINAPI-I	43446	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	4	244,28	244,28
SINAPI	96393	USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLS. AF_03/2020	M3	1,9	103,60	103,80
SINAPI-I	41617	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = 2,00 M, E = 0,05 M	UN	1	310,92	310,92

12/11/2020

Data

Responsável Técnico:
CREA/CAU:

James André Clauberg
45.160-6