

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP01</b>	<b>FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE TAPUME COM TELHA METÁLICA, H = 2,20 M PARA FECHAMENTO PROVISÓRIO DE OBRA - 8 UTILIZAÇÕES</b>	<b>M2</b>		<b>0,00</b>	<b>18,07</b>
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,072	0,00	30,68
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,024	0,00	25,05
SINAPI-I	3992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,125	0,00	40,14
SINAPI-I	4433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,154	0,00	33,83
SINAPI-I	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,005	0,00	19,30
SINAPI-I	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	0,073	0,00	66,16
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0006	0,00	30,91
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0024	0,00	29,88
SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0002	0,00	397,28
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP02</b>	<b>KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>631,27</b>
SINAPI-I	38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,386	0,00	29,20
SINAPI-I	39482	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1	0,00	599,09
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,508	0,00	29,33
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,254	0,00	23,71
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP03</b>	<b>PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, DUAS FOLHAS DE 80X210CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>3.856,11</b>
SINAPI-I	3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	2	0,00	167,79
SINAPI-I	5031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	3,36	0,00	412,50
SINAPI-I	11499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	UN	2	0,00	904,25
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,84	0,00	23,71
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,01	0,00	31,21
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP04</b>	<b>PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>157,22</b>
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	0,00	31,21
SINAPI-I	38168	PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	1	0,00	141,62
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP05</b>	<b>JANELA BASCULANTE DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUINDO BATENTE, VIDROS E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M2</b>		<b>0,00</b>	<b>533,46</b>
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,707	0,00	30,99
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,853	0,00	23,71
SINAPI-I	34377	JANELA BASCULANTE, EM ALUMINIO PERFIL 20, 80 X 60 CM (A X L), 4 FLS (1 FIXA E 3 MOVEIS), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 3 A 4 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	UN	2,0833	0,00	206,89
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4	0,00	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467	0,00	20,41
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP06</b>	<b>TABEIRA DE MADEIRA APARELHADA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIN OU MATERIAL EQUIVALENTE, H=15 CM, INCLUINDO APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR E ACABAMENTO ENVERNIZADO</b>	<b>M</b>		<b>0,00</b>	<b>48,83</b>
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	0,00	30,99
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	0,00	23,71
SINAPI-I	3993	TABUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M2	0,15	0,00	158,02
SINAPI-I	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,021	0,00	20,01
SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	0,165	0,00	2,39
SINAPI	102223	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	0,165	0,00	31,48
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP07</b>	<b>CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, FIXADA EM SUPORTES METÁLICOS À CADA 60 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL</b>	<b>M</b>		<b>0,00</b>	<b>138,12</b>
SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	1	0,00	106,94
SINAPI-I	12626	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	1,6667	0,00	18,71

FORNECEDOR	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	COMP08	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 100 CM, FIXADA EM SUPORTES METÁLICOS À CADA 60 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		0,00	238,21
SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	1	0,00	207,03
SINAPI-I	12626	SUPORTE METÁLICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIÂMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	1,6667	0,00	18,71

COMPOSIÇÃO	COMP09	DUCHA ELÉTRICA ADVANCED BLINDADA 4500W - 220V, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL, INSTALADO EM PONTO SITUADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		277,48	294,46
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4467	0,00	30,35
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1407	0,00	23,71
SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	0,00	4,80
COTAÇÃO	COT01	DUCHA ELETRÔNICA BLINDADA 4500W - 220V, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	1	277,48	277,48

COMPOSIÇÃO	COMP10	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 150 X 60 CM, COM CUBA DE AÇO INOX INTEGRADA, INCLUSO VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		0,00	1.313,90
SINAPI	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	0,00	843,49
SINAPI-I	38605	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UN	1	0,00	177,69
SINAPI-I	38633	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSÓRIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UN	1	0,00	26,65
SINAPI	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	0,00	266,07

COMPOSIÇÃO	COMP11	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 120 X 32 CM, COM DUAS CUBAS DE SEMI ENCAIXE INTEGRADAS, INCLUSO ABERTURA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		395,46	1.347,67
SINAPI-I	4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,492	0,00	37,29
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	0,00	0,73
SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= *2,5* CM	M2	0,483	0,00	679,24
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,019	0,00	89,04
SINAPI-I	37590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO	UN	3	0,00	25,29
SINAPI-I	38605	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UN	2	0,00	177,69
SINAPI-I	38633	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSÓRIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UN	2	0,00	26,65
COTAÇÃO	COT02	CUBA RETANGULAR DE SEMI ENCAIXE PARA BANCADA DE LAVATÓRIO, COM DIMENSÕES DE (39 X 37) CM	UN	2	197,73	197,73
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,459	0,00	34,14
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,256	0,00	23,71

COMPOSIÇÃO	COMP12	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa, DIMENSÕES DE (44,5 X 35,5) CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		501,36	633,15
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8788	0,00	30,35
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4443	0,00	23,71
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0765	0,00	89,04
SINAPI-I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6	0,00	14,63
COTAÇÃO	COT03	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA PARA COLUNA SUSPensa, COM DIMENSÕES DE (44,5 X 35,5) CM - PADRÃO MÉDIO	UN	1	229,02	229,02
COTAÇÃO	COT04	COLUNA SUSPensa DE LOUÇA BRANCA PARA LAVATÓRIO - PADRÃO MÉDIO	UN	1	272,34	272,34

COMPOSIÇÃO	COMP13	VASO SANITÁRIO DE LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA E SEM FURO FRONTAL, ESPECÍFICO PARA PCD, INCLUSO CONJUNTO DE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL EM AÇO INOX E ASSENTO ALMOFADADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		1.217,23	1.290,84
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6182	0,00	30,35
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7028	0,00	23,71
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0881	0,00	89,04
COTAÇÃO	COT05	VASO SANITÁRIO DE LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA, ESPECÍFICO PARA PCD, INCLUSO CONJUNTO DE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL EM AÇO INOX E ASSENTO ALMOFADADO	UN	1	1.217,23	1.217,23

COMPOSIÇÃO	COMP14	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		0,00	53,02
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	0,00	30,35
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	0,00	23,71
SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO	UN	1	0,00	41,07

COMPOSIÇÃO	COMP15	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		0,00	53,02
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	0,00	30,35
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	0,00	23,71
SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1	0,00	41,07

COMPOSIÇÃO	COMP16	CABIDE DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO, FIXADO NA PAREDE DO BOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		0,00	49,75
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	0,00	30,35
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	0,00	23,71
SINAPI-I	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	1	0,00	37,80

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	COMP17	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE, COM DIMENSÕES DE (40 X 50) CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		182,29	236,09
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4228	0,00	30,35
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4483	0,00	23,71
COTAÇÃO	COT06	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO, EM AÇO INOXIDÁVEL POLIDO, COM DIMENSÕES DE (40 X 50) CM	UN	1	182,29	182,29
COMPOSIÇÃO	COMP18	BARRA DE APOIO LATERAL FIXA PARA VASO SANITÁRIO PCD, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE, COM DIMENSÕES DE (70 X 20) CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		470,96	524,76
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4228	0,00	30,35
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4483	0,00	23,71
COTAÇÃO	COT07	BARRA DE APOIO LATERAL FIXA, EM AÇO INOXIDÁVEL POLIDO, COM DIMENSÕES DE (70 X 20) CM	UN	1	470,96	470,96
COMPOSIÇÃO	COMP19	BARRA DE APOIO RETA PARA LAVATÓRIO DE BANCADA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE, COM DIMENSÕES DE 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		186,45	222,31
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9485	0,00	30,35
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2988	0,00	23,71
COTAÇÃO	COT08	BARRA DE APOIO RETA PARA LAVATÓRIO DE BANCADA, EM AÇO INOXIDÁVEL POLIDO, COM DIMENSÃO DE 40 CM	UN	1	186,45	186,45
COMPOSIÇÃO	COMP20	INSTALAÇÃO DE ESPELHO EM CRISTAL, ESPESSURA DE 4 MM, SEM MOLDURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2		0,00	549,37
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,785	0,00	31,21
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,375	0,00	23,71
SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1	0,00	515,99
COMPOSIÇÃO	COMP21	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN		0,00	43,06
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	0,00	30,35
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	0,00	24,65
SINAPI-I	303	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	UN	2	0,00	2,82
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,06	0,00	31,44
SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	0,00	21,80
COMPOSIÇÃO	COMP22	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN		0,00	14,67
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0361	0,00	30,35
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0361	0,00	24,65
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049	0,00	76,17
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,025	0,00	31,44
SINAPI-I	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075	0,00	86,30
SINAPI-I	20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1	0,00	1,89
SINAPI-I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,013	0,00	1,82
SINAPI-I	38418	BUCHA DE REDUCAO, PVC, LONGA, SERIE R, DN 50 X 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UN	1	0,00	9,00
COMPOSIÇÃO	COMP23	FIXAÇÃO DE CONDUTORES PLUVIAIS EM PVC RÍGIDO, COM ABRAÇADEIRA REFORÇADA DE AÇO GALVANIZADO TIPO U - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		0,00	11,53
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	0,00	30,35
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	0,00	24,65
SINAPI-I	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	2	0,00	0,56
SINAPI-I	39145	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4"	UN	1	0,00	5,82
COMPOSIÇÃO	COMP24	CONDUTOR VERTICAL DE ÁGUAS PLUVIAIS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, CORTE 28, FIXADO EM CALHA DE BEIRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		27,93	42,22
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,188	0,00	30,38
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,282	0,00	24,65
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,053	0,00	30,88
COTAÇÃO	COT09	CONDUTOR RETANGULAR DE ÁGUAS PLUVIAIS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, CORTE 28, COMPRIMENTO DE 2 M	UN	0,5	55,86	55,86
COMPOSIÇÃO	COMP25	PÉ RETANGULAR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, CORTE 28, PARA CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		23,52	34,64
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141	0,00	30,38
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2115	0,00	24,65
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,053	0,00	30,88
COTAÇÃO	COT10	PÉ RETANGULAR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, CORTE 28, PARA CONDUTOR DE ÁGUAS PLUVIAIS	UN	1	23,52	23,52

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP26</b>	<b>FIXAÇÃO DE CONDUTORES PLUVIAIS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM ABRAÇADEIRA REFORÇADA DE AÇO ZINCADO TIPO U - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>6,09</b>	<b>11,80</b>
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	0,00	30,35
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	0,00	24,65
SINAPI-I	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	2	0,00	0,56
COTAÇÃO	COT11	ABRAÇADEIRA RETANGULAR GALVANIZADA, CORTE 28, PARA FIXAÇÃO DE CONDUTOR DE ÁGUAS PLUVIAIS	UN	1	6,09	6,09

<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP27</b>	<b>CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M, INCLUSO GRELHA SIMPLES COM REQUADRO, CAPACIDADE DE CARGA DE 12,5 T, PARA ÁREAS DE ESTACIONAMENTO</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>427,70</b>
SINAPI	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1	0,00	207,36
SINAPI-I	11245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	UN	0,533	0,00	413,41

<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP28</b>	<b>CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, COM DIMENSÕES DE (120 X 120) CM E PROFUNDIDADE DE 1 M, INCLUSO TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM FCK 25 MPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>1.338,08</b>
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,408	0,00	30,99
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,678	0,00	23,71
SINAPI-I	43439	CAIXA PRE-MOLDADA PARA BOCA DE LOBO, EM CONCRETO ARMADO, COM FCK DE 25 MPA, COM DIMENSÕES 1,10 X 0,65 X 1,00 M (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA)	UN	2,014	0,00	320,00
SINAPI-I	43386	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSÕES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	UN	1	0,00	40,31
SINAPI	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,115	0,00	2.511,12
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	88,2	0,00	0,68
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	0,008	0,00	423,09
SINAPI	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,043	0,00	490,96
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	0,3134	0,00	156,56
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	0,6388	0,00	61,97
SINAPI	101622	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	0,117	0,00	190,80

<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP29</b>	<b>CISTERNA MODULAR VERTICAL, COM CAPACIDADE DE 750L, INCLUINDO TUBULAÇÕES, CONEXÕES, FILTRO, TORNEIRA E ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>2.391,69</b>	<b>2.399,99</b>
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,151	0,00	30,35
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,151	0,00	24,65
COTAÇÃO	COT12	CISTERNA VERTICAL MODULAR 750L, INCLUINDO SMART FILTRO, TORNEIRA 1/2" E ACESSÓRIOS	UN	1	2.391,69	2.391,69

<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP30</b>	<b>INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE 30 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>24,02</b>
SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	0,00	23,72
SINAPI-I	37560	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1	0,00	21,65

<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP31</b>	<b>INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20 X 20 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>15,09</b>
SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	0,00	23,72
SINAPI-I	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1	0,00	12,72

<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP32</b>	<b>INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20 X 40 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>22,88</b>
SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	0,00	23,72
SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1	0,00	20,51

<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP33</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA, TRIFÁSICA, COM CABO DE 95 MM2, DISJUNTOR DIN 200A E POSTE DE CONCRETO 300 DAN, INCLUSO MATERIAIS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO</b>	<b>UN</b>		<b>84,68</b>	<b>6.846,01</b>
SINAPI	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	0,00	33,48
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	0,00	31,32
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	0,00	25,53
SINAPI-I	3398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	UN	1	0,00	6,01

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	1094	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	UN	1	0,00	13,07
SINAPI-I	14153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	UN	0,06	0,00	55,49
SINAPI-I	2681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVAS	M	6,5	0,00	22,06
SINAPI-I	2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVAS	M	6,8	0,00	5,90
SINAPI-I	1876	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	1	0,00	13,46
SINAPI-I	1879	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	1	0,00	4,00
SINAPI-I	39277	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	1	0,00	24,22
SINAPI-I	12034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	1	0,00	6,86
SINAPI-I	1894	LUVAS EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	1	0,00	7,48
SINAPI-I	1891	LUVAS EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	1	0,00	1,74
SINAPI-I	39179	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	5	0,00	5,20
SINAPI-I	39213	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	5	0,00	2,49
SINAPI-I	39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	5	0,00	1,19
SINAPI-I	39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	5	0,00	0,62
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	0,00	350,44
SINAPI-I	431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	1	0,00	11,23
SINAPI-I	379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	1	0,00	1,12
SINAPI-I	43429	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, SEM FUNDO, QUADRADA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	UN	1	0,00	54,69
SINAPI-I	11272	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 2 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	1	0,00	4,14
SINAPI-I	39265	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 50 MM2	M	5	0,00	151,52
SINAPI-I	11862	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2	UN	1	0,00	12,38
SINAPI-I	998	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95 MM2	M	22,2	0,00	84,94
SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	1,95	0,00	59,86
SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1	0,00	149,54
SINAPI	101896	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	0,00	766,36
SINAPI	100600	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 300 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1	0,00	619,40
SINAPI-I	5033	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D	UN	1	0,00	794,00
COTAÇÃO	COT13	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE PARA CONDUTOR DE 16 À 120 MM2 E DERIVAÇÃO DE 16 À 120 MM2	UN	4	21,17	21,17

COMPOSIÇÃO	COMP34	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 24 DISJUNTORES DIN COM BARRAMENTO TRIFÁSICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		0,00	342,56
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3259	0,00	31,32
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3259	0,00	25,53
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	0,0044	0,00	611,36
SINAPI-I	39806	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	UN	1	0,00	321,36

COMPOSIÇÃO	COMP35	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		0,00	129,52
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	0,00	31,32
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	0,00	25,53
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	0,00	1,72
SINAPI-I	34714	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A	UN	1	0,00	92,09

COMPOSIÇÃO	COMP36	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		0,00	204,33
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	0,00	31,32
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	0,00	25,53
SINAPI-I	39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1	0,00	172,06

COMPOSIÇÃO	COMP37	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		0,00	201,33
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	0,00	31,32
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	0,00	25,53
SINAPI-I	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1	0,00	169,06

COMPOSIÇÃO	COMP38	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, 20 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		0,00	93,81
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1629	0,00	30,99
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1629	0,00	23,71
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	0,0022	0,00	611,36

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	39812	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 200 X 200 X *90* MM	UN	1	0,00	83,57
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP39</b>	<b>INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>91,58</b>
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,849	0,00	31,32
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,849	0,00	25,53
SINAPI-I	38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1	0,00	9,39
SINAPI-I	38112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	3	0,00	8,25
SINAPI	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	0,00	9,18
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP40</b>	<b>PLACA CEGA COM FURO CENTRAL, INSTALADA EM PONTOS DE CHUVEIRO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>17,00</b>
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,248	0,00	31,32
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,248	0,00	25,53
SINAPI-I	38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	0,00	2,91
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP41</b>	<b>QUADRO PARA INSTALAÇÕES DE LÓGICA, EM PVC, DE EMBUTIR, COM 40 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>304,55</b>
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3259	0,00	30,99
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3259	0,00	23,71
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	0,0044	0,00	611,36
SINAPI-I	39798	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 27 DISJUNTORES NEMA OU 36 DISJUNTORES DIN	UN	1	0,00	284,06
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP42</b>	<b>TOMADA ALTA DE EMBUTIR PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL 9MM, INCLUINDO MÓDULO, SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>46,86</b>
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,496	0,00	31,32
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,496	0,00	25,53
SINAPI-I	38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	1	0,00	18,67
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP43</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM PEAD, PARA INFRAESTRUTURA DE AR CONDICIONADO SPLIT, COM DIMENSÕES DE (32 X 19 X 6) CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>16,57</b>	<b>51,78</b>
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,596	0,00	31,32
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,596	0,00	25,53
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	0,0022	0,00	611,36
COTAÇÃO	COT14	CAIXA DE PASSAGEM EM PEAD, PARA AR CONDICIONADO SPLIT, COM DIMENSÕES DE (32 X 19 X 6) CM	UN	1	16,57	16,57
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>COMP44</b>	<b>ABRIGO PARA CENTRAL DE GÁS, EM ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS COM DIMENSÕES DE (11,5 X 19 X 19) CM, INCLUINDO LAJE DE CONCRETO ARMADO IMPERMEABILIZADA E PISO CIMENTADO ALISADO, CONFORME CONSTA EM PROJETO</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>2.278,90</b>
SINAPI	97083	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	2,9025	0,00	3,68
SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	0,1451	0,00	110,63
SINAPI	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2	2,9025	0,00	68,61
SINAPI	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	2,9025	0,00	46,69
SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	1,5169	0,00	154,94
SINAPI	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	2,0167	0,00	114,93
SINAPI	92268	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	1,5825	0,00	82,68
SINAPI	92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	4	0,00	13,74
SINAPI	104111	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,2751	0,00	22,88
SINAPI	104110	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6362	0,00	20,16
SINAPI	104109	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,199	0,00	17,74
SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,4092	0,00	14,38
SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,0851	0,00	533,62
SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,2215	0,00	534,70
SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2,4172	0,00	88,15
SINAPI	87900	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	2,8968	0,00	9,45

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	87874	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	3,4411	0,00	6,22
SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	6,3379	0,00	35,37
SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,3379	0,00	3,19
SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	6,3379	0,00	14,79
SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	2,0741	0,00	28,62

COMPOSIÇÃO	COMP45	ABERTURA PARA VENTILAÇÃO NATURAL, COM REQUADRO EM PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO E FECHAMENTO EM TELA ONDULADA, FIO DE 2,77 MM, MALHA DE (5 X 5) CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2		0,00	494,43
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,125	0,00	30,80
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,125	0,00	25,13
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,875	0,00	30,99
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,875	0,00	23,71
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,225	0,00	42,65
SINAPI-I	34360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	2,176	0,00	45,84
SINAPI-I	7164	TELA DE ARAME ONDULADA, FIO *2,77* MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,05	0,00	50,55

COMPOSIÇÃO	COMP46	MANÔMETRO, ESCALA *10* KGf/CM2, DIÂMETRO NOMINAL DE *100* MM, CONEXÃO DE 1/2" INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		0,00	216,34
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,843	0,00	30,35
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,843	0,00	24,65
SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,012	0,00	4,80
SINAPI-I	12898	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGf/CM2 (*10* BAR), DIÂMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	UN	1	0,00	169,94

COMPOSIÇÃO	COMP47	MURO EM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL, FBK DE 4,50 MPA, COM JUNTAS FRISADAS PARA ACABAMENTO APARENTE, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO	M2		0,00	165,26
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,95	0,00	30,99
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,975	0,00	23,71
SINAPI-I	38597	CANAleta DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	2,2272	0,00	3,78
SINAPI-I	38595	MEIA CANAleta DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	0,0909	0,00	2,26
SINAPI-I	25070	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	11,25	0,00	3,35
SINAPI-I	38589	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	0,2273	0,00	1,91
SINAPI	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	0,4968	0,00	11,94
SINAPI	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	0,5609	0,00	11,34
SINAPI	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0104	0,00	445,87
SINAPI	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0083	0,00	965,59
SINAPI	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0109	0,00	924,29

COMPOSIÇÃO	COMP48	BASE DE CONCRETO ESTRUTURAL FCK 25 MPA, LARGURA DE 14 CM E ALTURA DE 30 CM, INCLUINDO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M		0,00	87,52
SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	0,66	0,00	98,27
SINAPI	103685	CONCRETAGEM DE MURETAS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,042	0,00	539,82

COMPOSIÇÃO	COMP49	GRADIL DE ALUMÍNIO ESTRUTURADO POR TUBOS DE (8 X 8) CM, COM FECHAMENTO EM TELA DE ARAME ONDULADA (TELA ARTÍSTICA), FIO 2,77 MM, MALHA DE (5 X 5) CM, FIXADO EM MURETA DE CONCRETO, INCLUINDO FUNDO E PINTURA PULVERIZADA	M2		0,00	277,56
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,125	0,00	30,80
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,125	0,00	25,13
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,625	0,00	30,99
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,625	0,00	23,71
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,115	0,00	42,65
SINAPI-I	13294	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIÂMETRO 3/8", COMPRIMENTO 80 MM	UN	1,607	0,00	1,32
SINAPI-I	4342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 3/8"	UN	1,607	0,00	0,19
SINAPI-I	13348	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIÂMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIÂMETRO DO FURO= 18MM	UN	1,607	0,00	1,27
SINAPI-I	40424	CHAPA DE ACO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E =4,75 MM (37,29 KG/M2)	KG	0,294	0,00	12,45
SINAPI-I	34360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	2,008	0,00	45,84
SINAPI-I	7164	TELA DE ARAME ONDULADA, FIO *2,77* MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,025	0,00	50,55
SINAPI	100723	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	2,1	0,00	11,24

COMPOSIÇÃO	COMP50	PORTÃO MANUAL DE CORRER COM REQUADRO EM PERFS DE ALUMÍNIO DE (5 X 10) CM E FECHAMENTO EM TELA DE ARAME ONDULADA (TELA ARTÍSTICA), FIO 2,77 MM E MALHA DE (5 X 5) CM, INCLUINDO, TRILHO, RODÍZIOS, BATENTE E ACABAMENTO COM FUNDO E PINTURA PULVERIZADA	M2		0,00	453,83
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,25	0,00	30,80
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,25	0,00	25,13

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	0,00	30,99
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	0,00	23,71
SINAPI-I	567	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	M	1,05	0,00	15,24
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,23	0,00	42,65
SINAPI-I	34360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	4,53	0,00	45,84
SINAPI-I	7164	TELA DE ARAME ONDULADA, FIO *2,77* MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,025	0,00	50,55
SINAPI	100723	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	2,1	0,00	11,24

COMPOSIÇÃO	COMP51	PORTÃO MANUAL COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, COM REQUADRO EM PERFIS DE ALUMÍNIO DE (5 X 8) CM E FECHAMENTO EM TELA DE ARAME ONDULADA (TELA ARTÍSTICA), FIO 2,77 MM E MALHA DE (5 X 5) CM, INCLUINDO, DOBRADIÇAS, FERROLHOS E ACABAMENTO COM FUNDO E PINTURA PULVERIZADA	M2		0,00	623,67
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,375	0,00	30,80
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,375	0,00	25,13
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,345	0,00	42,65
SINAPI-I	546	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	1,255	0,00	12,02
SINAPI-I	34360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	7,031	0,00	45,84
SINAPI-I	7164	TELA DE ARAME ONDULADA, FIO *2,77* MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,025	0,00	50,55
SINAPI-I	3106	FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO , EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 6", CHAPA COM ESPESURA MINIMA DE 1,70 MM E LARGURA /MINIMA DE 5,00 CM (FECHO REFORCADO) (INCLUI PARAFUSOS)	UN	0,476	0,00	15,57
SINAPI	100723	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	2,1	0,00	11,24

COMPOSIÇÃO	COMP52	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO COM A UTILIZAÇÃO DE ARGAMASSA COLANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		0,00	34,38
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	0,00	27,15
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	0,00	23,71
SINAPI-I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,215	0,00	2,21
SINAPI-I	36178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	2,5	0,00	9,43

COMPOSIÇÃO	COMP53	PISO PODOTÁTIL DE BORRACHA, DIRECIONAL OU ALERTA, FIXADO COM O USO DE ADESIVO ACRÍLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		0,00	75,17
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,175	0,00	30,99
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,085	0,00	23,71
SINAPI-I	4791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,095	0,00	43,68
SINAPI-I	38181	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	M2	0,25	0,00	254,43

COMPOSIÇÃO	COMP54	LIMPEZA FINAL DE OBRA, INCLUINDO RETIRADA DE RESÍDUOS, VARRIÇÃO E LIMPEZA DE REVESTIMENTOS E LOUÇAS CERÂMICAS COM PANO ÚMIDO	M2		0,00	3,55
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	0,00	23,71

COMPOSIÇÃO	COMP55	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA PARA FORRO, COM ENCHIMENTO DE EPS (ISOPOR) DE 8 CM E CAPA DE CONCRETO ESTRUTURAL DE 4 CM, INCLUINDO TELA SOLDADA Q-138, FÔRMAS E ESCORAMENTO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2		0,00	213,71
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,501	0,00	30,68
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,354	0,00	23,71
SINAPI-I	3742	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 6,00 M (SEM COLOCACAO)	M2	1	0,00	75,01
SINAPI-I	7155	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1	0,00	24,90
SINAPI-I	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,87	0,00	24,44
SINAPI-I	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,04	0,00	24,23
SINAPI	92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	0,97	0,00	13,74
SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,054	0,00	556,72

19/10/2022  
Data

Responsável Técnico: Marcus Vinicius Vargas  
CREA/CAU: PR-139201/D