

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	CPU2526	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2	UNXMÊS		1.112,02	1.121,32
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,32	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,99	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,32	27,87	30,08
SINAPI-I	10779	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	1	1.000,00	1.000,00
Composição	CPU2527	BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO	M2		258,24	264,16
SINAPI	92562	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_10/2025	UN	0,03	3.351,11	3.474,80
SINAPI	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2	1	75,67	76,13
SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1	45,10	45,82
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	1	4,28	4,61
SINAPI	100382	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL TÉRREO/SOBRADO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	M2	1	32,66	33,36
Composição	CPU2528	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M	MÊS		908,33	908,33
SINAPI-I	10777	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	1	908,33	908,33
Composição	CPU2529	BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO	M2		1.299,16	1.382,92
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,075	29,17	31,55
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,053	27,87	30,08
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,419	35,25	38,36
SINAPI-I	20205	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,949	4,74	4,74
SINAPI-I	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,421	15,16	15,16
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	10,12	7,21	7,21
SINAPI-I	43614	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6,26	21,62	21,62
SINAPI-I	39027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	1,68	15,14	15,14
SINAPI-I	2420	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	0,48	16,68	16,68
SINAPI-I	7213	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M2	0,84	17,58	17,58
Composição	CPU2530	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	M3		111,95	120,83
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	27,87	30,08
SINAPI	106122	REMOÇÃO DE ENTULHO CLASSE A (ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSAS E CERÂMICOS) POR DUTO DE ENTULHO E ACONDICIONAMENTO FINAL EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA. EXCLUSO FRETE. AF_09/2025	M3	1	95,23	102,78
Composição	CPU2531	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO	UN		8.594,99	9.310,63
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100,914	27,87	30,08
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	57,4	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28,7	36,17	39,36
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,756	35,94	39,11
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,818	37,37	40,48
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,378	33,16	36,02
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,07	33,78	36,72
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,07	29,17	31,55
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,196	34,99	38,12
Composição	CPU1926	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2XMMÊS		32,10	32,92
SINAPI	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M2	0,416	23,08	25,06
SINAPI-I	20193	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMMES	1	22,50	22,50
Composição	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	M3		102,02	102,19
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,039	45,92	50,34
SINAPI	95403	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,009	1,86	2,08
COTAÇÃO	SBC-8823	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UNIDADE	1	100,21	100,21
Composição	CPU2284	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3		639,27	643,63
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,224	35,25	38,36
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,094	1,23	1,23
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,224	35,72	38,86
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,345	27,87	30,08

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,13	0,48	0,48
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	531,01	531,01

Composição	CPU2283	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3		640,24	644,82
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131	0,48	0,48
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	35,25	38,36
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,12	1,23	1,23
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,826	27,87	30,08
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,753	35,72	38,86
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	531,01	531,01

Composição	CPU2100	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto	M2		239,18	246,26
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	27,87	30,08
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	35,72	38,86
SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	1	202,59	206,66

Composição	CPU2534	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM, FERRO 3.4MM, PAINEL 2X3M, (0,72KG/M²), MALHA POP LEVE GERDAU OU SIMILAR	M2		22,88	24,43
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	35,47	38,58
SINAPI-I	10917	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	0,7	7,34	7,34

Composição	CPU2535	COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2		324,63	334,69
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,88	35,72	38,86
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,88	27,87	30,08
SINAPI-I	668	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *29 X 29 X 6* CM	UN	11,12	18,29	18,29
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,004	142,33	142,33
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,47	0,77	0,77

Composição	CPU1942	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2		123,21	125,28
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,595	31,19	33,93
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,195	27,87	30,08
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	2,9139	7,33	7,33
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	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,5441	0,22	0,22
SINAPI-I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,7925	3,11	3,11
SINAPI-I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	1,0978	3,89	3,89
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	0,9117	6,46	6,46
SINAPI-I	39417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	2,106	29,64	29,64
SINAPI-I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,1868	0,09	0,09

Composição	CPU2285	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	M2		176,24	178,31
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,595	31,19	33,93
COTAÇÃO	ORSE-1979	Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	M2	1,02	66,79	66,79
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,195	27,87	30,08
SINAPI-I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,7925	3,11	3,11
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	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	2,9139	7,33	7,33
SINAPI-I	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	1,0978	3,89	3,89
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	0,22	0,22
SINAPI-I	39413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	2,106	22,47	22,47
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	0,9117	6,46	6,46
SINAPI-I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,1868	0,09	0,09

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	CPU2286	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	M2		191,34	193,41
COTAÇÃO	ORSE-1979	Isolamento acústico c/ painel em lâ de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	M2	1,02	66,79	66,79
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,195	27,87	30,08
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,595	31,19	33,93
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	3,89	3,89
SINAPI-I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	0,9117	6,46	6,46
SINAPI-I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,7925	3,11	3,11
SINAPI-I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,1868	0,09	0,09
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	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,5441	0,22	0,22
SINAPI-I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	2,9139	7,33	7,33
SINAPI-I	39417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	2,106	29,64	29,64
Composição	CPU3162	DIVISORIA NAVAL (PAINEL COM VIDRO), E=40MM, COM PERFIS EM AÇO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M2		130,00	130,00
COTAÇÃO	ORSE-3188	Divisória Naval (painel com vidro), e=40mm, com perfis em aço ou similar	M2	1	130,00	130,00
Composição	CPU3163	LAMBRI CHAPA ALUMINIO ANODIZADO EM PAREDES	M2		137,88	143,10
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,369	33,78	36,72
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,633	29,17	31,55
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,316	35,72	38,86
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,738	27,87	30,08
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,001	142,33	142,33
COTAÇÃO	SBC-5512	PERFIL MODULAR EM ALUMINIO 6MT CHAMPAGNE CLARO SEM ABA LINK RM-283 ROMETAL	M	1,1	50,45	50,45
COTAÇÃO	SBC-19958	MADEIRA - BARROTE EM PARAJU BRUTO 6,0x3cm	M	2,269	7,74	7,74
SINAPI-I	13284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	KG	2,76	0,69	0,69
Composição	CPU2898	ESTRUTURA METÁLICA COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			9,70	9,89
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	0,2218956	25,41	25,82
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TElescópica 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0014423	363,21	367,35
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0019083	28,13	30,51
SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TElescópica 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0011982	191,99	196,13
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,2218956	12,57	12,77
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0096968	31,19	33,93
SINAPI-I	11977	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	0,0169084	10,06	10,06
SINAPI-I	10966	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	KG	0,831346	0,00	0,00
Composição	CPU3093	COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10MM	M2		100,33	100,33
COTAÇÃO	SBC-70113	CHAPA DE POLICARBONATO ALVEOLAR 2,10x6,0mx10mm	M2	1,05	95,55	95,55
Composição	CPU3139	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10M	UN		1.644,46	1.662,64
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,794	33,78	36,72
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,951	29,17	31,55
SINAPI-I	20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,03	16,78	16,78
SINAPI-I	39027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,11	15,14	15,14
COTAÇÃO	SBC-8624	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	M	5,75	47,13	47,13
COTAÇÃO	SBC-1349	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	M	11,16	46,64	46,64
COTAÇÃO	SBC-2203	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	UN	8	0,85	0,85
COTAÇÃO	SBC-80106	PORTA MADEIRA LISA PARA PINTURA 1,20x2,10m	UN	1	622,70	622,70
SINAPI-I	13284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	KG	6,912	0,69	0,69
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,016	142,33	142,33
Composição	CPU3140	PORTA LISA DE CORRER SUSPENSÃO EM MADEIRA COM BATENTE	M2		563,65	568,06
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	33,78	36,72
COTAÇÃO	CPOS/CDHU-D.04.000.030003	PORTA LISA DE CORRER SUSPENSÃO EM MADEIRA CURUPIXÁ, FREIJO, COM BATENTE E TRILHO NA PARTE SUPERIOR	M2	1	512,98	512,98
Composição	CPU3141	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m LISA FER.VAI-E-VEI	UN		1.686,03	1.708,90
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,803	33,78	36,72
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,679	29,17	31,55
COTAÇÃO	SBC-1349	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	M	12,54	46,64	46,64
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,016	142,33	142,33
COTAÇÃO	SBC-2203	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	UN	10	0,85	0,85
SINAPI-I	20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,03	16,78	16,78
COTAÇÃO	SBC-8624	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	M	6,27	47,13	47,13
SINAPI-I	11451	DOBRADICA TIPO VAI-E-VEI EM ACO/FERRO, TAMANHO 3", GALVANIZADO, COM PARAFUSOS	UN	2	88,38	88,38
COTAÇÃO	SBC-699	PORTA MADEIRA LISA PINTURA 0,80x2,10m	UN	2	170,80	170,80
SINAPI-I	13284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	KG	6,912	0,69	0,69
SINAPI-I	39027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,11	15,14	15,14

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M2		1.626,89	1.628,40
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3563	35,72	38,86
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1779	27,87	30,08
SINAPI-I	4914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	1.233,70	1.233,70
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,8504	50,24	50,24
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	4,8166	0,67	0,67
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	31,84	31,84
Composição	CPU2537	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	M2		1.233,58	1.249,63
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	27,87	30,08
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	35,72	38,86
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- H.05.000.031120	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO L 30, TIPO VENEZIANA DE GIRO, COMPLETA COM BATENTE E FERRAGEM, SOB MEDIDA COM REFERÊNCIA 90 CM X 185 CM	M2	1	1.040,24	1.040,24
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,03	0,77	0,77
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0072	140,50	140,50
Composição	CPU2686	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER	M2		993,18	1.009,14
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	27,87	30,08
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	35,47	38,58
COTAÇÃO	EMOP-22	ALUMINIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LI GA COMUM	KG	23	34,92	34,92
Composição	CPU2538	PORTA DE ABRIR EM TELA ONDULADA DE AÇO GALVANIZADO, COMPLETA	M2		1.330,78	1.338,34
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	27,87	30,08
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	35,72	38,86
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,03	0,77	0,77
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- H.04.000.031272	PORTA DE ABRIR EM TELA DE AÇO GALVANIZADO, ONDULADA DE 1' FIO 12, SOB MEDIDA	M2	1	1.236,35	1.236,35
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01	140,50	140,50
Composição	CPU2541	PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	M2		1.646,88	1.735,97
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,306	35,47	38,58
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,432	29,32	31,70
SINAPI-I	13284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	KG	1,2	0,69	0,69
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,002	142,33	142,33
COTAÇÃO	SBC-1328	PORTA 1 FOLHA LAMBRI ALUMINIO NATURAL LINHA 25	M2	1	591,76	591,76
Composição	CPU3164	PORTÃO/PORTA EM ALUMÍNIO COR N/B/P, DE ABRIR, 02 FLS, VAZADO, EM TUBO QUADRADO 3"x1.1/2" HORIZONTAIS E ENGRADADO E 1.1/2"x1.1/2" VERTICAIS, COM ESPAÇAMENTO DE 12CM.	M2		429,81	436,32
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	27,87	30,08
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	35,72	38,86
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	M3	0,003	761,04	779,98
COTAÇÃO	ORSE-13064	Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de abrir, 02 fls, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2" verticais, com espaçamento de 12cm.	M2	1	350,00	350,00
Composição	CPU2544	PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BATENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM, DOBRADIÇAS TIPO HELICOIDAL EM AÇO 1010/1020, E FECHADURA REVERSÍVEL SEM CHAVE	M2		700,13	711,81
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,38	35,72	38,86
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9	27,87	30,08
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,01	84,34	84,34
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01	140,50	140,50
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	4,6	0,77	0,77
COTAÇÃO	ORSE-12929	Porta corta fogo, duas folhas, abrir, classe P90, da DKS ou similar - inclusive batente	M2	1	556,38	556,38
Composição	CPU2545	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM	UN		501,10	509,33
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	29,32	31,70
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	35,47	38,58
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- H.08.000.031658	PUXADOR DUPLO PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, REF. DORMA MANET DE 350MM DA DORMA OU EQUIVALENTE	UN	1	403,91	403,91
Composição	CPU2546	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	M		114,80	115,74
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	35,72	38,86
COTAÇÃO	ORSE-2062	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	UN	1	104,08	104,08
Composição	CPU2547	ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	M		133,57	143,20
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,754	29,32	31,70
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,754	35,47	38,58
COTAÇÃO	SBC-1609	PERFIL DE ALUMINIO MONTANTE LATERAL PARA PORTA DA LINHA SUPREMA BOGONI ALUMINIOS	M	1,1	18,12	18,12
Composição	CPU2548	MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE	UN		1.834,94	1.839,32
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,825	33,78	36,72
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,825	29,17	31,55
COTAÇÃO	SBC-36546	MOLA AEREA UD94 COM CALHA/BRACO DESLIZANTE UDINESE	UN	1	1.783,00	1.783,00
Composição	CPU2549	FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA	UN		341,06	349,04
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	33,78	36,72
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	29,17	31,55
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- H.08.000.035019	FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL E ROZETA, REF. VICTÓRIA ECOINOX 882 IXE EXTERNA DA PADO OU EQUIVALENTE	UN	1	246,63	246,63

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	CPU2550	GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO	M2		788,41	819,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,165	27,87	30,08
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,165	35,72	38,86
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,299	29,17	31,55
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,918	33,78	36,72
COTAÇÃO	SBC-1349	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	M	5,953	46,64	46,64
COTAÇÃO	SBC-1450	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	KG	0,037	21,90	21,90
SINAPI-I	13284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	KG	1,793	0,69	0,69
COTAÇÃO	SBC-2203	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	UN	1,86	0,85	0,85
COTAÇÃO	SBC-8624	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	M	2,977	47,13	47,13
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,004	142,33	142,33
Composição	CPU2552	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM	M2		39,49	41,82
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	27,87	30,08
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	35,72	38,86
SINAPI	100490	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,025	562,08	570,18
Composição	CPU2553	PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO	M2		77,70	77,70
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	10	0,77	0,77
COTAÇÃO	ORSE-3077	Piso alta resistencia, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	M2	1	70,00	70,00
Composição	CPU2554	PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, SEM POLIMENTO, ECCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO	M2		42,39	42,39
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	9,6	0,77	0,77
COTAÇÃO	ORSE-8428	Piso alta resistencia, comum, cor cinza, e=12mm, aplicado com juntas plásticas, sem polimento	M2	1	35,00	35,00
Composição	CPU2555	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA	M		20,39	20,39
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3	0,77	0,77
COTAÇÃO	ORSE-12112	Rodape alta resistência, alt=10cm, meia-cana	M	1	18,08	18,08
Composição	CPU2556	TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM	M2		684,15	688,71
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,14	27,87	30,08
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65	35,72	38,86
COTAÇÃO	ORSE-7119	Granito branco Siena e= 2cm	M2	1	616,79	616,79
COTAÇÃO	ORSE-9964	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	M	0,6	20,61	20,61
Composição	CPU2897	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA E TAMPA - INFANTIL	UN		1.154,28	1.162,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	34,99	38,12
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	28,80	31,19
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.12.000.069503	BOLSA DE BORRACHA PARA BACIA SIFONADA	UN	1	8,97	8,97
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.12.000.069555	ANEL DE BORRACHA EXPANSÃO PARA LIGAÇÃO EM BACIA SIFONADA, 100 MM (4")	UN	1	18,29	18,29
SINAPI-I	10498	MASSA PARA VIDRO	KG	0,25	9,53	9,53
SINAPI-I	4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-10	UN	2	21,09	21,09
SINAPI-I	11761	ASSENTO VASO SANITÁRIO INFANTIL EM PLÁSTICO BRANCO	UN	1	82,99	82,99
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.10.000.090733	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA - INFANTIL, REFERÊNCIA ICASA, CELITE OU EQUIVALENTE	UN	1	868,49	868,49
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.12.000.066053	TUBO DE LIGAÇÃO COM CANOPLA PARA SANITÁRIOS	UN	1	38,39	38,39
Composição	CPU2557	LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	UN		785,82	797,41
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1	34,99	38,12
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1	28,80	31,19
SINAPI-I	6136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	UN	1	307,41	307,41
COTAÇÃO	IOPE5-69506	ENGATE FLEXIVEL TRANÇADO INOX 1/2" X 30CM	UN	1	37,06	37,06
SINAPI-I	36521	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30" CM (L X C)	UN	1	205,46	205,46
COTAÇÃO	IOPE5-26550	CONJUNTO PARAFUSO ACO INOX 304 ROSCA SOBERBA 7,2MM PARA FIXACAO DE BACIA/MICTORIOS	UN	2	12,23	12,23
SINAPI-I	38643	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1" SEM LADRAO	UN	1	76,85	76,85
SINAPI-I	4376	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	UN	2	0,21	0,21
COTAÇÃO	IOPE5-69512	FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	UN	0,84	0,24	0,24
Composição	CPU3142	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA	UN		119,68	122,44
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	34,99	38,12
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	28,80	31,19
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.10.000.065544	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA, DE 36CM, BRANCA, REF. ICASA, DECA OU EQUIVALENTE	UN	1	73,70	73,70
SINAPI-I	4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5	28,16	28,16
Composição	CPU2558	TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO	M2		1.734,38	1.756,07
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	35,72	38,86
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	35,47	38,58
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	29,32	31,70
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	29,17	31,55
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	27,87	30,08
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	35,25	38,36

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- C.04.000.020530	CONCRETO USINADO FCK= 15 MPA, SLUMP 5 ± 1CM	M3	0,05	440,17	440,17
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2	14,90	14,90
SINAPI-I	4415	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5	7,04	7,04
SINAPI-I	10917	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	1,05	7,34	7,34
SINAPI-I	39397	DESMOLDANTE PARA FORMAS METALICAS A BASE DE OLEO VEGETAL	L	0,1	15,81	15,81
SINAPI-I	43681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	M2	0,33	25,21	25,21
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- E.18.000.036519	REVESTIMENTO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI304, LIGA18,8 EM CHAPA 20 COM ESPESSURA DE 1MM, ACABAMENTO ESCOVADO - INSTALADO	M2	1	1.398,41	1.398,41

Composição	CPU2559	FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRONOX OU SIMILAR	UN		2.430,39	2.431,49
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	28,80	31,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	34,99	38,12
COTAÇÃO	ORSE-13989	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0,8mm Sem mesa para embutir - Mirnox ou similar	UN	1	2.417,63	2.417,63

Composição	CPU2560	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	UN		362,45	364,59
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	34,99	38,12
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	28,80	31,19
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.11.000.066025	TORNEIRA CLÍNICA PROFISSIONAL, PAREDE OU MESA TIPO ALAVANCA, FABRICADA EM METAL CROMADO COM BICO AREJADOR	UN	1	337,50	337,50
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- B.07.000.069552	FITA TEFLON DE 18 MM	M	0,28	0,19	0,19

Composição	CPU2561	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO	UN		385,58	393,31
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4	34,99	38,12
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4	28,80	31,19
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- B.07.000.069552	FITA TEFLON DE 18 MM	M	0,94	0,19	0,19
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.11.000.066028	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO; REF. CERTIVA, SOLUCENTER, PROFLEX OU EQUIVALENTE	UN	1	296,09	296,09

Composição	CPU2562	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECMATIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR	UN		284,47	287,13
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	27,87	30,08
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	34,99	38,12
COTAÇÃO	ORSE-981	Fita veda rosca 18mm	M	0,5	0,26	0,26
COTAÇÃO	ORSE-10053	Torneira de mesa com fechamento automático, ref.1173, linha Decamatic Eco, DECA ou similar	UN	1	252,90	252,90

Composição	CPU2563	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR	UN		819,04	820,60
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	34,99	38,12
COTAÇÃO	ORSE-981	Fita veda rosca 18mm	M	0,42	0,26	0,26
COTAÇÃO	ORSE-9833	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	UN	1	801,43	801,43

Composição	CPU3143	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN		225,62	226,56
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	35,72	38,86
COTAÇÃO	ORSE-13877	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	UN	1	214,90	214,90

Composição	CPU3165	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX 304 P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (NBR 9050), LARGURA 60 CM	UN		168,11	172,38
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	27,87	30,08
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	35,72	38,86
COTAÇÃO	IOPES-29221	BARRA APOIO RETA INOX 60CM ACCESS - JACKWAL OU EQUIVALENTE	UN	1	117,23	117,23

Composição	CPU2105	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	UN		146,93	151,71
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,864	34,99	38,12
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,864	28,80	31,19
COTAÇÃO	SBC-3389	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	UN	0,1	15,90	15,90
COTAÇÃO	SBC-386	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	UN	0,2	26,05	26,05
SINAPI-I	21059	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 150 X 150 MM	UN	1	74,77	74,77
SINAPI-I	11731	GRELHA FIXA, EM PVC BRANCA, QUADRADA, 150 X 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS	UN	1	10,25	10,25

Composição	CPU3144	ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM COMANDOS DE CHAMADAS,EMERGENCIA E PRESENCIA,FIXADA SOBRE CAIXA 4"x4" EMBUTIDA NA PAREDE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN		527,98	530,67
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	27,87	30,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	36,17	39,36
COTAÇÃO	EMOP-13302	ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO, HOSPITALAR, C/INTER.DE EMBUTIR C/COM.DE CHAMADAS, E MERG.PRES.FIX.SOBRE CX.4"x4" EMB.PAREDE	UN	1	495,95	495,95

Composição	CPU2565	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2"	UN		76,00	76,61
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,109	34,99	38,12
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,109	28,80	31,19
COTAÇÃO	SBC-62090	JUNTA RAPID P/PECA F.FUNDIDO JR SMU 50mm x 39,5mm	UN	1	48,56	48,56
COTAÇÃO	SBC-62248	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO RANHURADO DN 50mm	UN	1	20,49	20,49

Composição	CPU2566	HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2')	UN		1.089,53	1.096,15
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	34,99	38,12

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	28,80	31,19
COTAÇÃO	CPOS/CDHU-0.09.000.063552	HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO 40 MM (1 1/2)	UN	1	1.012,98	1.012,98
Composição	CPU2194	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	UN		14.333,05	14.356,60
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,506	34,99	38,12
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,26	28,80	31,19
COTAÇÃO	PROPRIO-6701060	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	UN	1	14.058,89	14.058,89
Composição	CPU3117	RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=15M3-COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO+LOGOTIPO	UN		29.968,01	30.223,25
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,49	28,89	31,22
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,92	35,72	38,86
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	62,86	27,87	30,08
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,1	35,25	38,36
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,64	35,47	38,58
SINAPI	88291	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,17	33,51	36,53
SINAPI-I	5071	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	KG	0,03	15,16	15,16
SINAPI-I	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	1,43	38,37	38,37
SINAPI-I	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,68	15,16	15,16
SINAPI-I	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6,83	11,96	11,96
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	2,66	142,33	142,33
SINAPI-I	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	60,7	7,61	7,61
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,245	84,34	84,34
SINAPI-I	32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	8,18	8,02	8,02
SINAPI-I	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,25	3,66	3,66
COTAÇÃO	AGETOP-H673	RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA METÁLICA 15M3 - COLUNA SECA 6,0M PINTADA COM LOGOTIPO PADRÃO GOINFRA- AÇO PATINÁVEL	UN	1	24.802,30	24.802,30
COTAÇÃO	AGETOP-1858	PONTALETE 3x3"	M	0,09	9,21	9,21
COTAÇÃO	AGETOP-1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	L	1,8	13,43	13,43
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	906,95	0,77	0,77
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	0,04	26,90	26,90
SINAPI-I	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	9,87	7,20	7,20
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,245	84,79	84,79
Composição	CPU2569	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM BRONZE, DN= 1"	UN		170,92	173,40
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	28,80	31,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	34,99	38,12
COTAÇÃO	CPOS/CDHU-0.09.000.064017	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM BRONZE 1"	UN	1	142,12	142,12
COTAÇÃO	CPOS/CDHU-B.07.000.069552	FITA TEFLON DE 18 MM	M	0,48	0,19	0,19
Composição	CPU2568	FILTRO "Y" CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 1 1/2"	UN		423,99	430,89
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	34,99	38,12
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	28,80	31,19
COTAÇÃO	CPOS/CDHU-0.08.000.061342	FILTRO "Y" CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 1 1/2"	UN	1	344,07	344,07
COTAÇÃO	CPOS/CDHU-B.07.000.069552	FITA TEFLON DE 18 MM	M	0,96	0,19	0,19
Composição	CPU2464	PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E	UN		4.927,85	4.951,40
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,26	28,80	31,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,506	34,99	38,12
COTAÇÃO	PROPRIO-6704001	PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E	UN	1	4.653,69	4.653,69
Composição	CPU2570	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS	UN		7.120,35	7.129,46
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	28,80	31,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	34,99	38,12
COTAÇÃO	CPOS/CDHU-M.04.000.065082	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA), ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO ANTI UV, CAPACIDADE DE 5.000 LITROS, COM ACESSÓRIOS, REF. ACQUALIMP OU EQUIVALENTE	UN	1	7.013,36	7.013,36
Composição	CPU2574	TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA "R", DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M		123,43	129,50
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	28,80	31,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	34,99	38,12
COTAÇÃO	CPOS/CDHU-0.12.000.069527	LUBRIFICANTE PARA ANEL DE NEOPRENE	KG	0,023	20,61	20,61
COTAÇÃO	CPOS/CDHU-0.02.000.062561	TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIOLA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA "R", DN= 100MM	M	1,3	38,92	38,92
COTAÇÃO	CPOS/CDHU-0.02.000.069514	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC	L	0,046	47,63	47,63
Composição	CPU2576	TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA "R", DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M		60,23	63,54
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	34,99	38,12
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	28,80	31,19
COTAÇÃO	CPOS/CDHU-0.12.000.069527	LUBRIFICANTE PARA ANEL DE NEOPRENE	KG	0,01	20,61	20,61

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.069514	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC	L	0,046	47,63	47,63
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.062558	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50MM	M	1,4	13,97	13,97
Composição	CPU2577	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M		108,12	114,19
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	28,80	31,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	34,99	38,12
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.12.000.069527	LUBRIFICANTE PARA ANEL DE NEOPRENE	KG	0,023	20,61	20,61
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.062560	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75MM	M	1,4	25,21	25,21
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.069514	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC	L	0,046	47,63	47,63
Composição	CPU2578	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4'), INCLUSIVE CONEXÕES	M		54,61	57,37
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	28,80	31,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	34,99	38,12
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.062504	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40MM (1 1/4')	M	1,5	14,57	14,57
SINAPI-I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,07	2,10	2,10
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.069514	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC	L	0,007	47,63	47,63
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- B.09.000.069513	ADESIVO PARA TUBOS PVC	KG	0,005	74,74	74,74
Composição	CPU2579	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M		42,25	45,01
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	28,80	31,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	34,99	38,12
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- B.09.000.069513	ADESIVO PARA TUBOS PVC	KG	0,005	74,74	74,74
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.069514	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC	L	0,007	47,63	47,63
SINAPI-I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,07	2,10	2,10
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.062530	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, SÉRIE NORMAL, DN 40MM	M	1,5	6,33	6,33
Composição	CPU2586	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M		49,37	52,13
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	28,80	31,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	34,99	38,12
SINAPI-I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,07	2,10	2,10
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- B.09.000.069513	ADESIVO PARA TUBOS PVC	KG	0,005	74,74	74,74
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.062554	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40MM	M	1,5	11,08	11,08
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.069514	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC	L	0,007	47,63	47,63
Composição	CPU3147	VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM	UN		30,61	31,84
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	34,99	38,12
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	KG	0,025	72,41	72,41
SINAPI-I	6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1	11,55	11,55
COTAÇÃO	ORSE-2036	Solucao limpadora pvc	L	0,04	69,74	69,74
Composição	CPU3166	CAIXA DE GORDURA EM PVC 300MM	UN		467,39	472,63
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98	27,87	30,08
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98	34,99	38,12
COTAÇÃO	ORSE-4407	Corpo da caixa de gordura 300mm em pvc, akros ou similar	UNIDADE	1	273,90	273,90
COTAÇÃO	ORSE-4412	Porta tampa / tampa p/caixa de gordura 300mm em pvc, akros ou similar	UNIDADE	1	131,89	131,89
Composição	CPU2591	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0.50 X 0.50 X 0.60M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	UN		811,94	846,72
SINAPI	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1	630,55	665,33
COTAÇÃO	ORSE-2602	Grelha metálica de ferro fundido 50 x 50cm	UNIDADE	1	181,39	181,39
Composição	CPU2857	RALO HEMISFERICO 100mm PVC (RALO ABACAXI)	UN		81,33	87,35
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,851	28,80	31,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,275	34,99	38,12
COTAÇÃO	SBC-3694	RALO ABACAXI FERRO FUNDIDO 100mm	UNIDADE	1	12,21	12,21
Composição	CPU3083	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M		57,39	60,15
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	28,80	31,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	34,99	38,12
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.062581	TUBO DE PVC RÍGIDO TIPO COLETOR ESGOTO, DN= 100MM	M	1,05	24,28	24,28
Composição	CPU2838	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M		72,00	73,98

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	34,99	38,12
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	28,80	31,19
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.062583	TUBO DE PVC RÍGIDO TIPO COLETOR ESGOTO, DN= 150MM	M	1,05	46,52	46,52
Composição	CPU2092	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, EB-644, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA.	UN		394,82	398,68
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	34,99	38,12
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	28,80	31,19
SINAPI-I	42695	CURVA PVC, BB, JE, 90 GRAUS, DN 200 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO	UN	1	318,81	318,81
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0875	32,23	32,23
SINAPI-I	306	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	UN	2	14,27	14,27
Composição	CPU2592	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA E5	UN		19,98	20,43
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-13656	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	UNIDADE	1	14,41	14,41
Composição	CPU2593	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL"- PLACA E5	UN		18,62	19,07
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-13655	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	UNIDADE	1	13,05	13,05
Composição	CPU2594	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES	UN		215,16	215,63
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	35,72	38,86
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- S.04.000.026514	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE COM FENDA, ZINCADO BRANCO DE 9,5 X 2,9 MM	UNIDADE	6	0,05	0,05
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- S.04.000.039086	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC EXPANDIDO DE 70X20CM, ESPESSURA 3MM, ADESIVO DUPLA FACE SOBRE TODO O VERSO	UNIDADE	1	209,50	209,50
Composição	CPU2595	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 13434)	UN		27,96	27,96
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	27,96	27,96
Composição	CPU2596	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA	UN		18,00	18,77
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	27,87	30,08
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	35,72	38,86
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- N.04.000.020305	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA, (150X200X2MM); REF. P00111C DA ADVCOMM, 639 DA TAG SINALIZAÇÃO, P4 DA NET PLACA OU EQUIVALENTE	UNIDADE	1	8,86	8,86
Composição	CPU2598	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	UN		25,76	26,21
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-13651	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	UNIDADE	1	20,19	20,19
Composição	CPU2847	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	UN		38,15	38,90
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,309	29,86	32,30
COTAÇÃO	SBC-4606	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	UNIDADE	1	28,92	28,92
Composição	CPU2648	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS	UN		232,55	234,31
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	36,17	39,36
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- P.16.000.067001	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, AUTONOMIA DE 3 HORAS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS, FLUXO LUMINOSO 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS; REF. FAE-LED216 DA KBR, BLOCO DE 3000 LUMENS DA SEGURIMAX OU EQUIVALENTE	UNIDADE	1	212,11	212,11
Composição	CPU2599	ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM	UN		486,05	491,40
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	35,72	38,86
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-11641	Abrigo de sobrepor em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de epoxi vermelha, dimensões 75x35x25cm	UNIDADE	1	422,46	422,46
Composição	CPU2600	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - SETA VERTICAL)	UN		33,82	35,42
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	27,87	30,08
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	35,72	38,86
COTAÇÃO	IOPES-67090	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO , CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES	UNIDADE	1	14,22	14,22
COTAÇÃO	IOPES-26664	BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 6MM	UNIDADE	2	0,26	0,26
Composição	CPU2601	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA IN CENDIO,PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO E ALARME,EM P VC ANTICHAMA,DIMENSOES APROXIMADAS DE (20X15)CM,CONFORME ABNT NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN		13,37	14,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	35,72	38,86
COTAÇÃO	EMOP-14735	PLACA FOTOLUMINESCENTE SINALIZACAO SEG.C ONTRA INCENDIO P/EQUIP.COMB.INC.E ALARME ,PVC ANTICHAMA,(20X15)CM,ABNT NBR 16820	UNIDADE	1	6,23	6,23

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	CPU2699	CHUMBADOR 3/8" X 2.1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO	UN		15,14	16,19
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,276	31,19	33,93
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,128	28,89	31,22
COTAÇÃO	SBC-2380	CHUMBADOR 3/8" x 2.1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO	UNIDADE	1	2,83	2,83
Composição	CPU3167	PLACA CEGA 4"x4"	UN		29,48	30,67
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,211	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,211	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-10945	PLACA CEGA 4"x4" PIAL LEGRAND	UNIDADE	1	15,55	15,55
Composição	CPU2757	DISJUNTOR TRIPOLAR 80 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CURVA DE DISPARO C, CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 10KA, REF.: SIEMENS 5SX1 OU SIMILAR.	UN		372,04	377,44
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	27,87	30,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	36,17	39,36
COTAÇÃO	ORSE-14182	Disjuntor tripolar 80 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	UNIDADE	1	308,00	308,00
Composição	CPU3168	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 80 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, CORRENTE SKA	UN		128,42	131,67
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	27,87	30,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	36,17	39,36
COTAÇÃO	ORSE-3693	Disjuntor bipolar 80 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	UNIDADE	1	90,00	90,00
Composição	CPU2602	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"	UN		2,23	2,28
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-10366	Arruela em liga zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4 "	UNIDADE	1	0,80	0,80
COTAÇÃO	ORSE-10364	Bucha em liga zamak para eletroduto 32mm, d=1 1/4"	UNIDADE	1	0,79	0,79
Composição	CPU2678	LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4"	UN		5,30	5,64
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,108	36,17	39,36
COTAÇÃO	IOPE5-26554	PORCA SEXTAVADA 1/4"	UNIDADE	1	0,14	0,14
COTAÇÃO	IOPE5-49818	ARRUELA LISA EM LATAO 1/4"	UNIDADE	1	1,25	1,25
Composição	CPU2604	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"	UN		7,56	8,18
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,109	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,109	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-28055	ARRUELA ACO 3/8" x 1/2"	UNIDADE	1	0,16	0,16
SINAPI-I	4342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	UN	1	0,21	0,21
Composição	CPU2606	PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA	UN		1,80	1,87
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013	29,86	32,30
COTAÇÃO	SBC-3563	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA	UNIDADE	1	0,94	0,94
Composição	CPU2607	SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU	UN		5,70	5,82
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,021	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,021	29,86	32,30
COTAÇÃO	SBC-36580	SUPORTE PARA FIXACAO DE FITA DE ALUMINIO 7/8"x1/8" COM BASE	UNIDADE	1	4,31	4,31
Composição	CPU2608	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"	M		24,15	25,88
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,309	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,309	36,17	39,36
SINAPI-I	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	1	3,74	3,74
Composição	CPU2611	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	UN		270,12	278,84
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,547	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,547	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-4948	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE ACO DE EMBUTIR COM TAMPA APARAFUSADA 302x302x122 CEMAR	UNIDADE	1	167,98	167,98
Composição	CPU2613	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM	UN		20,97	22,12
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,204	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,204	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-3595	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL	UNIDADE	1	7,50	7,50
Composição	CPU2614	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	UN		9,37	9,65
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,049	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,049	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-34530	PLACA 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	UNIDADE	1	6,14	6,14
Composição	CPU2615	SENSOR DE PRESENÇA (LIGA/DESLIGA)	UN		294,71	311,99
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,068	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,068	29,86	32,30
SINAPI-I	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,08	13,50	13,50
SINAPI-I	39212	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	2	2,47	2,47
SINAPI-I	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1	4,28	4,28
SINAPI-I	2673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	M	1,2	5,30	5,30
COTAÇÃO	SBC-44340	SENSOR DE PRESENÇA LIGHTEX PARA PAREDE(LIGA/DESLIGA)	UNIDADE	1	59,00	59,00
SINAPI-I	938	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	8,6	1,62	1,62
SINAPI-I	39174	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	2	1,27	1,27
Composição	CPU2694	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TERMOMAGNETICO FIXO, TRIPOLAR 200A, ICU: 50KA, 400/500VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, SOPRANO, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UN		540,85	549,29
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	29,86	32,30
COTAÇÃO	IOPE5-44793	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TERMOMAGNETICO FIXO, TRIPOLAR 200A, ICU: 50KA, 400/500VCA	UNIDADE	1	441,80	441,80

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	CPU2618	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	UN		434,87	437,78
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,516	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,516	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-36570	DISJUNTOR - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO DPS CLASSE II 20 ka TRIPOLAR 275V SOPRANO	UNIDADE	1	400,80	400,80
Composição	CPU2619	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE &LT;= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µS - CLASSE 1	UN		536,72	539,11
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3333	42,88	46,86
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3333	36,17	39,36
COTAÇÃO	CPOS/CDHU-P.12.000.049762	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, CLASSE 1, SUPORTABILIDADE &LT;= 4 KV, 2 POLOS; F+N, F+T OU F/PEN, 240V/415V, TN-C, TN-S, TT E IT, CURVA DE ENSAIO: 10/350µS; IIMP= 60 KA; REF. SCL 275 60 KA DA CLAMPER, 8102995G DA EMBRASEC OU EQUIVALENTE	UNIDADE	1	510,37	510,37
Composição	CPU2872	INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR DR 25A, 30MA 6KA	UN		149,91	153,23
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	28,89	31,22
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	36,17	39,36
COTAÇÃO	IOPES-44680	DISPOSITIVO INTERRUPTOR DR BIPOLAR 25A - 30MA	UNIDADE	1	110,88	110,88
Composição	CPU2620	INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR DR 40A, 30MA ? 6KA, REFERÊNCIA SIEMENS, SCHNEIDER, WEG OU EQUIVALENTE	UN		195,71	199,09
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	29,86	32,30
SINAPI-I	39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1	156,09	156,09
Composição	CPU2623	SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL	UN		16,59	17,46
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,155	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,155	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-34533	ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 2.1/2" CHAPA 16	UNIDADE	1	6,35	6,35
Composição	CPU2624	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"	UN		14,25	15,13
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,156	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,156	29,86	32,30
COTAÇÃO	SBC-35753	ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 1 1/4" CHAPA 16	UNIDADE	1	3,95	3,95
Composição	CPU3169	CURVA HORIZONTAL 100 X 75 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.:MOPA OU SIMILAR)	UN		46,42	47,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	27,87	30,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	36,17	39,36
COTAÇÃO	ORSE-12151	Curva horizontal para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.:mopa ou similar)	UNIDADE	1	33,62	33,62
Composição	CPU3152	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA	M		53,68	56,56
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,511	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,511	29,86	32,30
COTAÇÃO	SBC-216	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X50MM CHAPA 22	M	1,1	18,13	18,13
Composição	CPU3170	ELETROCALHA PERFURADA,COM TAMPA, TIPO "U",100X75MM,TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE,EXCLUSIVE CONEXOES,ACESSORIOS E FIXACAO SUPERIOR.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M		98,77	104,17
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	27,87	30,08
COTAÇÃO	EMOP-13885	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X3000MM	UNIDADE	0,33	24,99	24,99
COTAÇÃO	EMOP-7646	ELETROCALHA PERFURADA S/VIOLA, TIPO "U" , DE (100X75X3000)MM	UNIDADE	0,33	80,25	80,25
Composição	CPU2627	SUPORTE VERTICAL 150 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN		29,30	30,39
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	27,87	30,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	36,17	39,36
COTAÇÃO	ORSE-13318	Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	UNIDADE	1	16,50	16,50
Composição	CPU2894	SUPORTE VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	UN		19,05	20,14
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-3980	Suporte vertical 100 x 75 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopaou similar)	UNIDADE	1	6,25	6,25
Composição	CPU3171	TE HORIZONTAL,90°,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X75M M.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN		61,96	64,65
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	27,87	30,08
COTAÇÃO	EMOP-12130	TE HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X75MM, PRE-ZINCADA	UNIDADE	1	29,93	29,93
Composição	CPU2630	EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100	UN		16,46	17,27
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,144	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,144	29,86	32,30
COTAÇÃO	SBC-35758	ELETROCALHA - EMENDA PLANA INTERNA ""U"" 100x100mm CHAPA 22	UNIDADE	1	6,95	6,95
Composição	CPU3172	TERMINAL 100 X 75 MM, ZINCADO, PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN		31,48	33,38
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-13351	Terminal 100 x 75 mm, zincado, para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	UNIDADE	1	9,07	9,07
Composição	CPU2632	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4" COM ACESSÓRIOS	M		81,43	85,93

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	36,17	39,36
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- P.04.000.042173	ELETRODUTO COM COSTURA GALVANIZADO ELETROLITICAMENTE, DN = 1 1/4" - NBR13057	M	1,05	27,24	27,24
Composição	CPU2635	SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR	UN		16,06	16,86
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-8928	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	UNIDADE	1	6,45	6,45
Composição	CPU3173	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM NORIL COM LENTE PARA LEITURA	UN		896,52	926,90
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8	36,17	39,36
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8	35,72	38,86
SINAPI-I	39211	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	3	2,21	2,21
COTAÇÃO	ORSE-4198	Quadro de medição trifásico em Noril c/ lente para leitura	UNIDADE	1	330,00	330,00
SINAPI-I	39254	ELETRODUTO/CONDULETE DE PVC RIGIDO, USO, COR CINZA, DE 1/2", PARA INSTALACOES APARENTES (NBR 5410)	M	1,5	15,22	15,22
COTAÇÃO	ORSE-1094	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	UNIDADE	1	112,00	112,00
SINAPI-I	39241	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	1	16,61	16,61
SINAPI-I	39177	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	3	2,54	2,54
SINAPI-I	2488	CONECTOR RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE 3/4", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	1	2,91	2,91
SINAPI-I	868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	M	2	26,42	26,42
Composição	CPU3174	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, DE EMBUTIR, COM 24 DIVISÕES MODULARES, COM BARRAMENTO	UN		650,07	661,33
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	29,86	32,30
COTAÇÃO	IOPES-41533	QUADRO DIST EMBUTIR MET C/ BARRAMENTO TRIFASICO 24 CIRC - 100A C/ TRINCO	UNIDADE	1	518,01	518,01
Composição	CPU3175	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNIVERSAL DE SOBREPOR, PARA DISJUNTORES 34 DIN / 24 BOLT-ON - 150 A - SEM COMPONENTES	UN		909,69	927,23
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	35,72	38,86
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	29,86	32,30
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- P.18.000.050279	QUADRO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO, PARA DISJUNTORES 34 DIN / 24 BOLT-ON DE 150 A, QDSTG-U II, REF. 904509 DA CEMAR OU EQUIVALENTE	UNIDADE	1	706,19	706,19
Composição	CPU3176	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 56 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN		1.983,63	2.037,64
SINAPI	87296	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,019	553,11	563,79
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,2	27,87	30,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,2	36,17	39,36
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8	35,72	38,86
COTAÇÃO	ORSE-4908	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 56 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	UNIDADE	1	1.350,95	1.350,95
Composição	CPU3177	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA 40x40CM COM TAMPÃO FERRO FUNDIDO	UN		886,92	915,06
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,998	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,998	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-77214	TAMPÃO FERRO FUNDIDO ARTICULADO LEVE 530x460mm	UNIDADE	1	372,00	372,00
COTAÇÃO	SBC-36720	CAIXA INSPECAO CONCR.PREMOLDADO SEM TAMPA 600x600x50mm	UNIDADE	1	184,90	184,90
Composição	CPU3155	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 3690 A 4800 LM, POTÊNCIA DE 35 W A 41 W	UN		344,89	347,14
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	36,17	39,36
SINAPI-I	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,01	13,50	13,50
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- P.15.000.034118	LUMINÁRIA LED RETANGULAR, SOBREPOR, DE 35 A 41W, 3690 A 4800 LM, 220V, TEMPER. COR 4000K, DIFUSOR TRANSLÚCIDO; REF. AL0756D.L102 DA AJALUMI, SM-755/2 LED LC DA ARM, LHT42-S4000840 DA LUMICENTER OU EQUIVALENTE	UNIDADE	1	318,34	318,34
Composição	CPU2639	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	UN		100,09	105,89
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,031	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,031	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-3420	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	M	0,1	1,06	1,06
COTAÇÃO	SBC-50372	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5 BRONZEARTE	UNIDADE	1	31,90	31,90
Composição	CPU2640	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 36 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR	UN		237,93	240,62
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-13947	Luminária plafon (sobrepór) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	UNIDADE	1	205,90	205,90
Composição	CPU2646	LUMINÁRIA LED REDONDA DE EMBUTIR PARA PAREDE OU PISO, ÁREA INTERNA OU EXTERNA, BIVOLT - POTÊNCIA 6 W	UN		109,46	113,49
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	29,86	32,30
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- P.15.000.034123	LUMINÁRIA LED REDONTA DE EMBUTIR TIPO BALIZADOR, PARA PISO, POTÊNCIA 6W, 300LM / 360 LM, TEMPERATURA DE COR 2700K/3000K, BIVOLT; REF. COMERCIAL: LM615 DA LUMINATTI OU EQUIVALENTE	UNIDADE	1	61,19	61,19
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- B.07.000.049501	FITA ISOLANTE DE 20 M, REF. 3M SCOTH 33MR OU EQUIVALENTE - USO ESPECIAL	UNIDADE	0,01	31,81	31,81
Composição	CPU2649	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)	UN		410,86	415,64
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	36,17	39,36

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COTAÇÃO	ORSE-12141	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	UNIDADE	1	356,60	356,60
Composição	CPU3178	HASTE ATERRAMENTO COBREADA 5/8" x 2,40m 6715 670106 - MAGNET	UN		195,09	206,10
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,956	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,956	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-45201	HASTE ATERRAMENTO COBREADA 5/8" x 2,40m 6715 670106 - MAGNET	UNIDADE	1	65,93	65,93
Composição	CPU2650	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35MM2	M		41,47	41,68
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-12620	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	UNIDADE	1	39,10	39,10
Composição	CPU2651	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50MM2	M		57,79	58,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036	36,17	39,36
SINAPI-I	867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1	55,42	55,42
Composição	97331	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M		28,54	28,87
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,059	34,99	38,12
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,059	28,80	31,19
SINAPI-I	39662	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	1,0211	0,00	0,00
SINAPI-I	39738	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	M	7	3,54	3,54
Composição	CPU2652	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		18,07	18,66
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	27,87	30,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	36,17	39,36
COTAÇÃO	ORSE-3162	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v	M	1,02	10,80	10,80
Composição	CPU2653	CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO	UN		604,86	612,57
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,556	33,78	36,72
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,315	29,17	31,55
COTAÇÃO	SBC-1349	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	M	3,16	46,64	46,64
COTAÇÃO	SBC-1450	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	KG	0,06	21,90	21,90
SINAPI-I	6178	TABUA DE MADEIRA PARA PISO, CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA, *10 X 2* CM	M2	1,46	250,17	250,17
Composição	CPU2656	DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO,CHAVETADO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO,NAS DIVERSAS BITOLAS,CONFORME ABNT NBR 16401,I NCLUSIVE SUPORTES PINTADOS,GRELHAS,DIFUSORES EM ALUMINIO EXT RUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	KG		72,90	75,86
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	35,47	38,58
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	37,37	40,48
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	27,87	30,08
COTAÇÃO	EMOP-14289	GRELHA RETANGULAR DE SIMPLES DEFLEXAO, A LETAS VERTICAIS, EM ALUMINIO EXTRUDADO 4 00X150MM, TROPICAL OU SIMILAR	UNIDADE	0,04	142,00	142,00
COTAÇÃO	EMOP-7231	CHAPA DE ACO CARBONO, GALVANIZADA, PARA USOS GERAIS, TAMANHO PADRAO, PRECO DE RE VENDEDOR, COM ESPESSURA DE 1,25MM	KG	1	11,82	11,82
COTAÇÃO	EMOP-14288	DIFUSOR QUADRADO EM ALUMINIO EXTRUDADO 1 5" X 15", TROPICAL OU SIMILAR	UNIDADE	0,06	333,05	333,05
Composição	CPU3157	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 150MM 6"	M		55,99	58,06
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,409	28,89	31,22
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,409	31,19	33,93
COTAÇÃO	SBC-36512	DUTO FLEXIVEL ALUMINIO COM ISOLAMENTO TERMICO 25mm LA VIDRO 6" 150mm	M	1,05	29,91	29,91
Composição	CPU3158	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 100MM 4"	M		48,16	50,23
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,409	31,19	33,93
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,409	28,89	31,22
COTAÇÃO	SBC-36510	DUTO FLEXIVEL ALUMINIO COM ISOLAMENTO TERMICO 25mm LA VIDRO 4" 100mm	M	1,05	22,46	22,46
Composição	CPU2658	BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" X 3000MM	UN		99,07	101,22
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-13326	Barra roscada bicromatizada ø 3/8" x 3000mm	UNIDADE	1	73,45	73,45
Composição	CPU2659	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR)	UN		3,41	3,68
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	27,87	30,08
SINAPI-I	4342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	UN	1	0,21	0,21
Composição	CPU2661	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO ECS-TN-3	UN		7.621,90	7.639,90
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,186	28,89	31,22
SINAPI	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,186	36,05	39,37
COTAÇÃO	SBC-36691	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO ECS-TN-3 ARRANJO 4	UNIDADE	1	7.415,00	7.415,00
Composição	CPU2988	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MOD: EC3-TN-1,5	UN		5.421,44	5.440,60
SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECAÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,362	37,72	41,09
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,362	28,89	31,22
COTAÇÃO	SBC-36694	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MOD: EC3-TN-1,5	UNIDADE	1	5.197,50	5.197,50
Composição	CPU2663	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P	UN		3.249,24	3.279,30
SINAPI	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,155	38,86	42,36

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,155	28,89	31,22
COTAÇÃO	SBC-6442	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 220V S&P	UNIDADE	1	2.899,99	2.899,99

Composição	CPU2665	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	UN		272,35	278,36
SINAPI	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,031	38,86	42,36
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,031	28,89	31,22
COTAÇÃO	SBC-60985	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	UNIDADE	1	202,50	202,50

Composição	CPU2672	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA	UN		25,92	27,05
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	29,86	32,30
COTAÇÃO	CPOS/CDHU-P.13.000.042351	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA, REF. LINHA TRII DA TRAMONTINA, SIMON, PIAL LEGRAND, OU EQUIVALENTE	UNIDADE	1	12,72	12,72

Composição	CPU2424	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR OU VÁCUO OU N2O	UN		200,74	201,54
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-16202	TARUGO ACO INOX 5/8" (50cm)	UNIDADE	1	104,00	104,00
COTAÇÃO	SIURB-85001	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR OU VÁCUO OU N2O SOMENTE O APARELHO, SEM INSTALAÇÃO	UNIDADE	1	87,70	87,70

Composição	CPU3159	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 2 X 2 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO	UN		1.318,59	1.320,72
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	34,99	38,12
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-8985	Central manifold para cilindros 2 x 2 para oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão	UNIDADE	1	1.293,44	1.293,44

Composição	CPU3160	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 1 X 1 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO	UN		873,84	875,44
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	34,99	38,12
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-8507	Central manifold para cilindros 1 x 1 para oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão	UNIDADE	1	854,98	854,98

Composição	CPU2673	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO	UN		102,57	103,36
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	35,72	38,86
COTAÇÃO	ORSE-4876	Letras aço inox 20 x 20cm	UNIDADE	1	93,64	93,64

Composição	CPU2675	LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS	M2		15,21	16,09
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	27,87	30,08
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,14	22,59	22,59
SINAPI-I	13	ESTOPA	KG	0,05	18,03	18,03

Composição	CPU2676	LIMPEZA GERAL	M2		4,97	5,19
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-1997	Sabão em pó	UNIDADE	0,005	10,77	10,77
SINAPI-I	38400	VASSOURA 40 CM COM CABO	UN	0,05	42,66	42,66

Composição	CPU2520	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	M2		301,94	305,22
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31	27,87	30,08
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,948	31,19	33,93
COTAÇÃO	ORSE-1979	Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	M2	1,02	66,79	66,79
SINAPI-I	39437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	UN	20,1868	0,21	0,21
SINAPI-I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,5441	0,22	0,22
SINAPI-I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,1868	0,09	0,09
SINAPI-I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	1,5851	3,11	3,11
SINAPI-I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	1,8234	6,46	6,46
SINAPI-I	39417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	4,212	29,64	29,64
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	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	5,8278	7,33	7,33
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	3,89	3,89

Composição	CPU2522	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	M2		271,74	275,02
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31	27,87	30,08
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,948	31,19	33,93
COTAÇÃO	ORSE-1979	Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	M2	1,02	66,79	66,79
SINAPI-I	39437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	UN	20,1868	0,21	0,21
SINAPI-I	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	5,8278	7,33	7,33
SINAPI-I	39413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	4,212	22,47	22,47
SINAPI-I	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,1868	0,09	0,09

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
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	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,5441	0,22	0,22
SINAPI-I	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	1,5851	3,11	3,11
SINAPI-I	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	1,8234	6,46	6,46
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	3,89	3,89

Composição	CPU2536	PORTA COMPLETA MADEIRA 2,20m CORRER COM FERRAGENS	M2		3.088,09	3.211,88
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	25,424	33,78	36,72
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,604	29,17	31,55
SINAPI-I	39026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,03	17,04	17,04
SINAPI-I	11581	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER	M	2	20,49	20,49
SINAPI-I	13284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	KG	6,2	0,69	0,69
COTAÇÃO	SBC-2203	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	UN	8	0,85	0,85
SINAPI-I	4992	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	UN	4,62	310,83	310,83
SINAPI-I	11552	PERFIL EM ALUMINIO, FORMATO U, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 12,70 MM (1/2 POL), ESPESSURA 1,58 MM (1/16 POL) E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,149 KG/M	M	2	7,14	7,14
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,012	140,50	140,50
SINAPI-I	3093	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ	1	123,68	123,68

Composição	CPU2551	FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM AR, INCLUSIVE FECHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA	UN		47,39	49,35
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2291666	29,32	31,70
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4583331	35,47	38,58
SINAPI-I	11458	FECHO DE SEGURANCA, TIPO BATOM, EM LATAO / ZAMAC, CROMADO, PARA PORTAS E JANELAS - INCLUI PARAFUSOS	UN	1	24,41	24,41

Composição	CPU2543	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	M2		659,66	685,70
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,743	35,47	38,58
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,743	29,32	31,70
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,005	142,33	142,33
SINAPI-I	13284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	KG	2,4	0,69	0,69
COTAÇÃO	ORSE-13064	Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de abrir, 02 fls, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2" verticais, com espaçamento de 12cm.	M2	1	350,00	350,00

Composição	CPU2690	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA, REF.: FLEX PLUS, 1198 C21, DA DECA OU SIMILAR, INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA	UN		268,29	278,45
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,89	27,87	30,08
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	34,99	38,12
SINAPI-I	36791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	UN	1	117,09	117,09
SINAPI-I	45334	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UN	1	22,12	22,12
SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	1	3,17	3,17

Composição	CPU2564	ESTACAO DE CHAMADA DE BANHEIRO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR.FO RNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	UN		527,98	530,67
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	27,87	30,08
COTAÇÃO	EMOP-13302	ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO, HOSPITALAR, C/INTER.DE EMBUTIR C/COM.DE CHAMADAS, E MERG.PRES.FIX.SOBRE CX.4"x4" EMB.PAREDE	UN	1	495,95	495,95

Composição	CPU2475	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H <= 10M DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		24.894,89	24.902,80
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	28,80	31,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	34,99	38,12
COTAÇÃO	AGETOP-H673	RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA METÁLICA 15M3 - COLUNA SECA 6,0M PINTADA COM LOGOTIPO PADRÃO GOINFRA- AÇO PATINÁVEL	UN	1	24.802,30	24.802,30

Composição	CPU2588	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITARIO D = 50MM	UN		5,02	5,33
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	34,99	38,12
SINAPI-I	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1	1,52	1,52

Composição	CPU2589	JOELHO 45º DE PVC RÍGIDO, SÉRIE R, DIÂM = 50MM	UN		26,09	27,58
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28	27,87	30,08
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28	34,99	38,12
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.069514	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC	L	0,006	47,63	47,63
SINAPI-I	20149	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	7,15	7,15
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- B.09.000.069513	ADESIVO PARA TUBOS PVC	KG	0,014	74,74	74,74

Composição	CPU2590	CAIXA DE COLETORA DE TALVEGUE - CCT 02 (PADRÃO DNIT)	UN		4.779,64	5.057,71
SINAPI	103801	CONCRETAGEM DE DISSIPADOR DE ENERGIA, FCK = 20 MPa, COM USO DE JERICAS E PREPARO EM BETONEIRA DE 600 L - AREIA E BRITA COMERCIAIS - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2022	M3	2,16	730,42	753,29
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	15	110,24	118,98
SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	20,3	75,28	80,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	5	4,03	4,38

Composição	CPU2689	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP=12CM, DIM. INT. 0,60X0,60X1,00M, SEM TAMPA	UN		604,25	640,20
SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0252	551,63	565,34
SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	2,8	151,39	159,97
SINAPI	104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	2,4	26,44	27,95
SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	2,4	10,58	11,33
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,704	110,24	118,98

Composição	CPU2691	LUVA SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO	UN		73,76	75,20
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27	27,87	30,08
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27	34,99	38,12
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- B.09.000.069513	ADESIVO PARA TUBOS PVC	KG	0,05	74,74	74,74
SINAPI-I	38676	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 150 MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	34,97	34,97
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.069514	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC	L	0,08	47,63	47,63
SINAPI-I	306	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	UN	1	14,27	14,27

Composição	CPU2575	TUBO DE PVC RÍGIDO PVB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R'. DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M		165,96	172,03
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	28,80	31,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	34,99	38,12
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.12.000.069527	LUBRIFICANTE PARA ANEL DE NEOPRENE	KG	0,023	20,61	20,61
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- O.02.000.069514	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC	L	0,046	47,63	47,63
SINAPI-I	300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	UN	1	10,96	10,96
SINAPI-I	9840	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,3	63,21	63,21

Composição	CPU2597	PLACA DE SINALIZAÇÃO 20X40 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR"	UN		28,49	28,54
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0083	28,80	31,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0083	34,99	38,12
SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1	27,96	27,96

Composição	CPU2598	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 40X20 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	UN		33,53	33,98
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	27,87	30,08
SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1	27,96	27,96

Composição	CPU2612	CAIXA DE PASSAGEM C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO	UN		244,32	252,34
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,424	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,424	29,86	32,30
SINAPI-I	43098	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLÁSTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES 200 X 200 X *100* MM	UN	1	150,29	150,29

Composição	CPU2605	CHUMBADOR CB 3/8"x2.1/2"+ PARAFUSO	UN		29,94	30,85
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,103	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,206	36,17	39,36
SINAPI-I	13279	CHUMBADOR DE AÇO TIPO PARABOLT, * 5/8" X 200* MM, COM PORCA E ARRUELA	KG	1	19,41	19,41

Composição	CPU2616	RELÉ DE TEMPO ELETRÔNICO DE 3 ATÉ 30S - 220V - 50/60HZ	UN		328,93	342,86
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	29,86	32,30
SINAPI	106299	RELÉ TÉRMICO 32 A 40 A PARA 220 V OU 22 A 32 A PARA 380 V, PARA QUADRO DE BOMBA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2025	UN	1	262,90	271,20

Composição	CPU2692	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A	UN		146,11	149,49
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	36,17	39,36
SINAPI-I	34606	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 60 ATE 100A, TENSÃO MÁXIMA 415 V	UN	1	106,49	106,49

Composição	CPU2693	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK	UN		233,15	241,89
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,825	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,825	36,17	39,36
SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	178,68	182,77

Composição	CPU2621	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30MA) TETRAPOLAR 25A	UN		231,12	235,48
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,516	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,516	36,17	39,36
SINAPI	93676	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	197,05	198,50

Composição	CPU2622	DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA	UN		217,10	224,44
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	27,87	30,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	36,17	39,36

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	178,68	182,77
Composição	CPU2625	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 100X100MM CHAPA 20	UN		62,54	65,01
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,438	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,438	29,86	32,30
COTAÇÃO	ORSE-12151	Curva horizontal para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.:mopa ou similar)	UNIDADE	1	33,62	33,62
Composição	CPU2626	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" CHAPA 22 SEM TAMPA	M		54,01	56,92
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,516	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,516	29,86	32,30
COTAÇÃO	SBC-216	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X50MM CHAPA 22	M	1,1	18,13	18,13
Composição	CPU2628	TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 100x100 CHAPA 20	UN		46,22	50,16
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	36,17	39,36
SINAPI-I	44028	TE HORIZONTAL 90 GRAUS, PARA ELETROCALHA, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA #22, 100 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	UN	1	0,00	0,00
Composição	CPU2631	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN		21,87	22,96
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	27,87	30,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	36,17	39,36
COTAÇÃO	ORSE-13351	Terminal 100 x 75 mm, zincado, para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	UNIDADE	1	9,07	9,07
Composição	CPU2633	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI	UN		60,95	63,64
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	27,87	30,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-4606	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	UNIDADE	1	28,92	28,92
Composição		ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4' COM ACESSÓRIOS	M		49,36	51,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	29,86	32,30
COTAÇÃO	SBC-4606	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	UNIDADE	1	28,92	28,92
Composição	CPU2695	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN		2.140,54	2.207,95
SINAPI	87296	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,024	553,11	563,79
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	35,72	38,86
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,2	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-4908	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 56 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	UNIDADE	1	1.350,95	1.350,95
Composição	CPU2636	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 32 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN		1.071,12	1.102,04
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6	35,72	38,86
SINAPI	87296	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,017	553,11	563,79
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4	27,87	30,08
COTAÇÃO	CPOS/CDHU-P.18.000.050279	QUADRO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO, PARA DISJUNTORES 34 DIN / 24 BOLT-ON DE 150 A, QDSTG-U II, REF. 904509 DA CEMAR OU EQUIVALENTE	UNIDADE	1	706,19	706,19
Composição	CPU2638	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO, EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, MEDINDO:1800X1100X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN		842,32	885,52
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	27,87	30,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	36,17	39,36
COTAÇÃO	ORSE-4198	Quadro de medição trifásico em Noril c/lente para leitura	UNIDADE	1	330,00	330,00
Composição	CPU2696	LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, EMBUTIR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		228,76	230,74
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4732	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1922	29,86	32,30
COTAÇÃO	ORSE-13947	Luminária plafon (sobrepór) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	UNIDADE	1	205,90	205,90
Composição	CPU2697	LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, SOBREPOR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		226,98	228,74
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1922	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4732	29,86	32,30
COTAÇÃO	ORSE-13947	Luminária plafon (sobrepór) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	UNIDADE	1	205,90	205,90
Composição	CPU2641	LUMINÁRIA DE EMBUTIR DE LED RETANGULAR, DIMENSÃO DE 60X20CM OU EQUIVALENTE. CORPO FABRICADO EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO OU SIMILAR. FIXADA ATRAVÉS DE PRESILHAS PARA GESSO. MONTADA COM LED INTEGRADO DE ALTA PERFORMANCE 24W BRANCO NEUTRO OU BRANCO FRIO 4500K - 6500K E DRIVER BIVOLT.	UN		185,60	198,55
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4	27,87	30,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-50372	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5 BRONZEARTE	UNIDADE	1	31,90	31,90
Composição	CPU2642	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 22,5 X 22,5 - 18 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR	UN		256,01	260,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-13947	Luminária plafon (sobrepór) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	UNIDADE	1	205,90	205,90

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	CPU2643	LUMINÁRIA PLAFON LED DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	UN		233,00	235,30
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5169	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3226	36,17	39,36
COTAÇÃO	ORSE-13947	Luminária plafon (sobrepór) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	UNIDADE	1	205,90	205,90
Composição	CPU2645	ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA	UN		211,76	222,52
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,315	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,754	29,86	32,30
SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	1	111,83	114,11
Composição	CPU2634	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4" COM ACESSÓRIOS	M		232,55	234,31
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	36,17	39,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	29,86	32,30
COTAÇÃO	CPOS/CDHU- P.16.000.067001	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, AUTONOMIA DE 3 HORAS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS, FLUXO LUMINOSO 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS; REF. FAE-LED216 DA KBR, BLOCO DE 3000 LUMENS DA SEGURIMAX OU EQUIVALENTE	UNIDADE	1	212,11	212,11
Composição	CPU2654	TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 500X400	UN		174,41	188,35
SINAPI	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,371	38,86	42,36
SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,371	28,13	30,51
SINAPI-I	38075	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1	15,57	15,57
Composição	CPU2655	TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 750X150	UN		174,41	188,35
SINAPI	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,371	38,86	42,36
SINAPI	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,371	28,13	30,51
SINAPI-I	38075	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1	15,57	15,57
Composição	CPU2698	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 125MM 5"	UN		519,27	566,10
SINAPI	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12	36,05	39,37
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	28,89	31,22
SINAPI-I	43858	DUTO FLEXIVEL CIRCULAR EM ALUMINIO ISOLADO DN 131 MM (5")	M	1,05	0,00	0,00
Composição	CPU2660	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MODELO EC4-TN	UN		7.524,81	7.534,36
SINAPI	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,691	36,05	39,37
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,691	28,89	31,22
COTAÇÃO	SBC-36691	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO ECS-TN-3 ARRANJO 4	UNIDADE	1	7.415,00	7.415,00
Composição	CPU2664	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM2500	UN		4.925,45	5.099,23
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,782	28,89	31,22
SINAPI	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28,494	38,86	42,36
COTAÇÃO	SBC-6442	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 220V S&P	UNIDADE	1	2.899,99	2.899,99
Composição	CPU2662	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO MODELO: CAB-250N - 220V - S&P	UN		3.048,50	3.061,27
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,192	28,89	31,22
SINAPI	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,192	38,86	42,36
COTAÇÃO	SBC-6442	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 220V S&P	UNIDADE	1	2.899,99	2.899,99
Composição	CPU2699	CHUMBADOR 3/8" X 2.1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO	UN		13,43	14,48
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,128	28,89	31,22
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,276	31,19	33,93
SINAPI-I	11976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	1	1,12	1,12
Composição	CPU2669	TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN		32,03	34,72
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	27,87	30,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	36,17	39,36
SINAPI-I	44035	TE HORIZONTAL 90 GRAUS, PARA ELETROCALHA, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, ESPESSURA #16, 500 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	UN	1	0,00	0,00
Composição	CPU2667	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 75 X 50 X 3000 MM (REF. VL 3.01 GE 75/50 VALEMAM OU SIMILAR)	UN		26,02	27,64
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	27,87	30,08
COTAÇÃO	SBC-34533	ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 2.1/2" CHAPA 16	UNIDADE	1	6,35	6,35
SINAPI-I	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1	0,46	0,46
Composição	CPU2668	SUPORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN		29,30	30,39
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	36,17	39,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	27,87	30,08
COTAÇÃO	ORSE-13318	Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	UNIDADE	1	16,50	16,50
Composição	CPU2670	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 50x50	UN		16,46	17,27
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,144	29,86	32,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,144	36,17	39,36
COTAÇÃO	SBC-35758	ELETROCALHA - EMENDA PLANA INTERNA ""U"" 100x100mm CHAPA 22	UNIDADE	1	6,95	6,95
Composição	CPU2671	TERMINAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METALICA (REF. VL 3.01-25 GE VALEMAM OU SIMILAR)	UN		31,48	33,38
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	27,87	30,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	36,17	39,36
COTAÇÃO	ORSE-13351	Terminal 100 x 75 mm, zincado, para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	UNIDADE	1	9,07	9,07
Composição	CPU2674	LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA	M		93,64	93,64

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COTAÇÃO	ORSE-4876	Letras aço inox 20 x 20cm	UNIDADE	1	93,64	93,64
14 de Janeiro de 2026			Responsável Técnico:			
Data			CREA/CAU:			