CAIXA

COMPOSIÇÕES

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	**1**	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**	**MÊS**		**853,30**	**986,00**
SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10	85,33	98,60
COMPOSIÇÃO	**2**	**PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM BRAILLE - 15x25 cm**	**UND**		**83,06**	**83,46**
COTAÇÃO	01	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM BRAILLE 15X25CM	UND	1	80,00	80,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	18,05	20,40
COMPOSIÇÃO	**3**	**PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE SANITÁRIOS 15X25CM COM PICTOGRAMAS**	**UND**		**43,06**	**43,46**
COTAÇÃO	02	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE SANITÁRIOS COM PICTOGRAMAS - 15X25CM	UND	1	40,00	40,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	18,05	20,40
COMPOSIÇÃO	**4**	**BARRA DE APOIO TUBULA PARA BACIA SANITÁRIA EM AÇO INOX - RETA - 40CM**	**UND**		**78,06**	**78,46**
COTAÇÃO	03	BARRA DE APOIO TUBULAR, EM AÇO INOX, RETA, 40CM	UND	1	75,00	75,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	18,05	20,40
COMPOSIÇÃO	**5**	**PORTA TOALHA EM PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA**	**UND**		**57,07**	**57,40**
SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1	54,66	54,66
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	24,14	27,42
COMPOSIÇÃO	**6**	**PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO**	**UND**		**57,07**	**57,40**
SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1	54,66	54,66
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	24,14	27,42
COMPOSIÇÃO	**7**	**ESPELHO CRISTAL, FIXADO COM PARAFUSOS, SEM MOLDURA**	**M²**		**433,29**	**440,37**
SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1	363,11	363,11
SINAPI-I	442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4	4,40	4,40
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	18,05	20,40
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	22,68	25,75
COMPOSIÇÃO	**8**	**BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50x1,20m, COM CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA E ACESSÓRIOS E TORNEIRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**1.051,81**	**1.062,75**
SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	8,26	8,87
SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1	520,75	520,75
SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4 PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	72,12	72,50
SINAPI	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	185,15	189,63
COMPOSIÇÃO	**9**	**REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, LUMINÁRIAS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO**	**M²**		**15,46**	**17,59**
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	21,88	24,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	29,69	33,86
COMPOSIÇÃO	**10**	**LUMINÁRIA DE SOBREPOR LED 24W, TEMPERATURA DE COR 4000K Irc = 80, TENSÃO DE OPERAÇÃO 220V, VER DIMENSÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**58,76**	**59,48**
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	21,88	24,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	29,69	33,86
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,3	6,23	6,23
COTAÇÃO	05	Luminária de sobrepor LED 24W, temperatura de cor 4000K Irc = 80, tensão de operação 220V	UNIDADE	1	49,90	49,90
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,3	6,23	6,23
COMPOSIÇÃO	**11**	**REMOÇÃO DE PISO CERÂMICO, INCLUSIVE CONTRAPISO, PISO E VIGA BALDRAME - SEM REAPROVEITAMENTO**	**M²**		**48,66**	**55,00**
SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	1	20,23	22,85
SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1	10,38	11,75
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,05	20,40
COMPOSIÇÃO	**12**	**VIGA BALDRAME EM CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE FORMAS E ARMAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**M³**		**1.995,79**	**2.070,67**
SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	1	109,91	124,41
SINAPI	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	1	167,57	174,67
SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	70	17,22	17,78
SINAPI	102477	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1	479,75	489,37
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,14	27,42
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	18,05	20,40
COMPOSIÇÃO	**13**	**FUNDAÇÃO SUPERFICIAL DO TIPO SAPATA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**M³**		**1.247,45**	**1.298,61**
SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	35	17,22	17,78
SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	1	131,84	149,32

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	102477	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1	479,75	489,37
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,14	27,42
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	18,05	20,40
COMPOSIÇÃO	**14**	**PILARES EM CONCRETO ARMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**M³**		**1.135,70**	**1.165,91**
SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	40	15,37	15,77
SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	0,04	199,77	203,00
SINAPI	102477	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1	479,75	489,37
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,14	27,42
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	18,05	20,40
COMPOSIÇÃO	**15**	**REGULARIZAÇÃO DO SOLO COM LASTRO DE BRITA Nº 1 COM ESPESSURA DE 3 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**M²**		**12,11**	**13,32**
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0378	81,57	81,57
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	24,14	27,42
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1666	18,05	20,40
COMPOSIÇÃO	**16**	**PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - DIMENSÕES DE 1,20 x 2,50m**	**M²**		**322,05**	**330,21**
SINAPI-I	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1	6,66	6,66
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4	6,05	6,05
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1	225,00	225,00
SINAPI-I	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	21,34	21,34
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,43	27,79
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	18,05	20,40
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,01	332,93	342,01
COMPOSIÇÃO	**17**	**DIGESTOR E FILTRO ANAERÓBIO 1100L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**4.128,08**	**4.136,45**
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	17,22	19,51
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	23,18	26,41
COTAÇÃO	06	DIGESTOR E FILTRO 1100L	UND	1	4.051,00	4.051,00
SINAPI	90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	2,15	9,08	9,45
SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	1,05	43,29	48,93
COMPOSIÇÃO	**18**	**SUMIDOURO**	**UND**		**2.726,32**	**2.858,26**
SINAPI	87500	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	12	113,25	122,10
SINAPI-I	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	6	76,67	76,67
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	18,05	20,40
SINAPI	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	M2	4	169,37	173,85
SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1	63,09	65,13
SINAPI-I	20089	CAP PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UN	1	83,47	83,47
SINAPI	89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1,5	31,18	32,68
SINAPI-I	3520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	9,42	9,42
COMPOSIÇÃO	**19**	**LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS TUBULAR, INCLUSO 2 LAMPADAS TUBULAR LED 18/20W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**83,36**	**84,79**
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	21,88	24,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	29,69	33,86
SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,2	3,02	3,19
SINAPI-I	39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	2	16,06	16,06
SINAPI-I	12232	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *18* W, PERFIL COMERCIAL (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	UN	1	35,94	35,94
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,15	6,23	6,23
COMPOSIÇÃO	**20**	**CAIXA RETANGULAR 4X2" DE PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**7,43**	**8,12**
SINAPI	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	1	3,72	4,24
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0009	574,07	594,21
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	21,88	24,81
SINAPI-I	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1	2,11	2,11
COMPOSIÇÃO	**21**	**PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM, CHAPA 22 INCLUI ACESSORIOS DE FIXAÇÃO, DERIVAÇÃO E SUPORTES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**M**		**26,28**	**27,34**
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	29,69	33,86
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	21,88	24,81
SINAPI-I	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	1	12,50	12,50

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	11962	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	UN	1	0,27	0,27
SINAPI-I	379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	1	0,88	0,88
SINAPI-I	4339	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/2"	UN	1	0,65	0,65
SINAPI-I	11033	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO	UN	0,65	6,54	6,54
COMPOSIÇÃO	**22**	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 36 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**UND**		**820,02**	**825,01**
SINAPI	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0182	557,69	584,08
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6337	21,88	24,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6337	29,69	33,86
SINAPI-i	39762	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 36 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1	777,21	777,21
COMPOSIÇÃO	**23**	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 16 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**212,79**	**216,66**
SINAPI	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0177	557,69	584,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,481	29,69	33,86
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4814	21,88	24,81
SINAPI-i	39805	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	1	178,11	178,11
COMPOSIÇÃO	**24**	**CABO MULTIPLEXADO 3x1x10(10)mm² DE ALUMINIO COM NEUTRO ISOLADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**M**		**10,12**	**10,68**
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	21,88	24,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	29,69	33,86
COTAÇÃO	07	CABO MULTIPLEXADO 3x1x10(10)mm² DE ALUMINIO COM NEUTRO ISOLADO	M	1	6,00	6,00
COMPOSIÇÃO	**25**	**CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE PIERCING - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**10,86**	**11,28**
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	29,69	33,86
COTAÇÃO	08	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE PIERCING	UND	1	7,90	7,90
COMPOSIÇÃO	**26**	**DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**151,65**	**153,08**
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	21,88	24,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	29,69	33,86
SINAPI-I	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1	141,35	141,35
COMPOSIÇÃO	**27**	**DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**154,17**	**155,60**
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	21,88	24,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	29,69	33,86
SINAPI-I	39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1	143,87	143,87
COMPOSIÇÃO	**28**	**DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**75,82**	**76,16**
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0476	21,88	24,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0476	29,69	33,86
SINAPI-I	39469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	1	71,57	71,57
SINAPI-I	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2	0,90	0,90
COMPOSIÇÃO	**29**	**ALARME PARA BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 INCLUI SIRENE E INDICADOR ÁUDIO VISUAL (COM FIO) ACIONADOR (SEM FIO) PLACAS DE ADVERTÊNCIA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**255,14**	**255,86**
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	21,88	24,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	29,69	33,86
COTAÇÃO	09	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR (SIRENE COM FONTE)(ACIONADOR SEM FIO)	UND	1	250,00	250,00
COMPOSIÇÃO	**30**	**PLACA EM ACRÍLICO 3mm, (20x20cm), COM APLICAÇÃO DE ADESIVO DIGITAL TIPO ESPELHO, FIXADA COM FITA DUPLA FACE NA PAREDE OU QUADRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**12,18**	**12,48**
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	21,88	24,81
COTAÇÃO	10	PLACA EM ACRÍLICO 3mm, (20x20cm), COM APLICAÇÃO DE ADESIVO DIGITAL TIPO ESPELHO, FIXADA COM FITA DUPLA FACE NA PAREDE OU QUADRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	10,00	10,00
COMPOSIÇÃO	**31**	**BLOCO AUTÔNOMO - TIPO FAROLETE 1200 LUMENS**	**UND**		**127,41**	**127,74**
COTAÇÃO	12	BLOCO AUTONOMO - TIPO FAROLETE 1200 LUMENS		1	125,00	125,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	24,14	27,42
COMPOSIÇÃO	**32**	**PLACA DE PVC ADESIVADA PARA PLANO DE EMERGÊNCIA 60X60 CM**	**UND**		**54,91**	**55,24**
COTAÇÃO	13	PLACA DE PVC ADESIVADA PARA PLANO DE EMÊRGENCIA 60X60CM		1	52,50	52,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	24,14	27,42
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	**33**	**PLACA DE PVC ADESIVADA PARA LOTAÇÃO MÁXIMA 30X40 CM**	**UND**		**37,41**	**37,74**
COTAÇÃO	14	PLACA DE PVC ADESIVADA PARA LOTAÇÃO MÁXIMA 30X40 CM		1	35,00	35,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	24,14	27,42

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	**34**	**LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS TUBULAR, INCLUSO 2 LAMPADAS TUBULAR LED 18/20W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**83,36**	**84,79**
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	21,88	24,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	29,69	33,86
SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,2	3,02	3,19
SINAPI-I	39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	2	16,06	16,06
SINAPI-I	12232	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *18* W, PERFIL COMERCIAL (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	UN	1	35,94	35,94
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,15	6,23	6,23
COMPOSIÇÃO	**35**	**CAIXA RETANGULAR 4X2" DE PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**7,32**	**8,00**
SINAPI	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	1	3,72	4,24
SINAPI	88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0009	448,24	457,59
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	21,88	24,81
SINAPI-I	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1	2,11	2,11
COMPOSIÇÃO	**36**	**PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM, CHAPA 22 INCLUI ACESSORIOS DE FIXAÇÃO, DERIVAÇÃO E SUPORTES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**26,28**	**27,34**
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	29,69	33,86
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	21,88	24,81
SINAPI-I	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	1	12,50	12,50
SINAPI-I	11962	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	UN	1	0,27	0,27
SINAPI-I	379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	1	0,88	0,88
SINAPI-I	4339	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/2"	UN	1	0,65	0,65
SINAPI-I	11033	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO	UN	0,65	6,54	6,54
COMPOSIÇÃO	**37**	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 36 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**UND**		**820,58**	**825,59**
SINAPI	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0192	557,69	584,08
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6337	21,88	24,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6337	29,69	33,86
SINAPI-I	39762	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 36 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1	777,21	777,21
COMPOSIÇÃO	**38**	**CABO MULTIPLEXADO 3x1x10(10)mm² DE ALUMINIO COM NEUTRO ISOLADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**10,12**	**10,68**
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	21,88	24,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	29,69	33,86
COTAÇÃO	16	CABO MULTIPLEXADO 3x1x10(10)mm² DE ALUMINIO COM NEUTRO ISOLADO	1	1	6,00	6,00
COMPOSIÇÃO	**39**	**CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE PIERCING - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**			**10,86**	**11,28**
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	29,69	33,86
COTAÇÃO	17	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE PIERCING - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	0	1	7,90	7,90
COMPOSIÇÃO	**40**	**DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**171,47**	**172,90**
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	21,88	24,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	29,69	33,86
SINAPI-I	39456	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1	161,17	161,17
COMPOSIÇÃO	**41**	**DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**75,82**	**76,16**
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0476	21,88	24,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0476	29,69	33,86
SINAPI-I	39469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	1	71,57	71,57
SINAPI-I	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2	0,90	0,90
COMPOSIÇÃO	**43**	**PLACA EM ACRÍLICO 3mm, (20x20cm), COM APLICAÇÃO DE ADESIVO DIGITAL TIPO ESPELHO, FIXADA COM FITA DUPLA FACE NA PAREDE OU QUADRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UND**		**12,18**	**12,48**
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	21,88	24,81
COTAÇÃO	19	PLACA EM ACRÍLICO 3mm, (20x20cm), COM APLICAÇÃO DE ADESIVO DIGITAL TIPO ESPELHO, INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	0	1	10,00	10,00

28/03/2022

Data

Responsável Técnico: INDIAMARA ALINE VIZOLLI

CREA/CAU: 136607-4

INDIAMARA ALINE VIZOLLI:07180343927

Assinado de forma digital por INDIAMARA ALINE VIZOLLI:07180343927
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=29988253000105, cn=INDIAMARA ALINE VIZOLLI:07180343927
Dados: 2022.03.30 15:01:01 -03'00'