

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	01	Placa de obra em chapa de aço galvanizado - dimensões de 1,20 x 2,50	M2		268,53	274,10
SINAPI-I	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1	7,53	7,53
SINAPI-I	4491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4	4,03	4,03
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1	200,00	200,00
SINAPI-I	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	14,24	14,24
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,73	28,19
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	15,58	17,61
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,01	301,38	309,37
COMPOSIÇÃO	02	Locação de obra	M2		5,67	6,22
SINAPI-I	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02	17,00	17,00
SINAPI-I	4491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0898	4,03	4,03
SINAPI-I	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,01	14,00	14,00
SINAPI-I	10567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1795	4,55	4,55
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	24,73	28,19
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	15,58	17,61
COMPOSIÇÃO	03	Fundação - Sapata de concreto armado Fck 30 MPa	M3		1.925,81	2.018,08
SINAPI-I	34494	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	1	337,06	337,06
SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1	27,75	31,40
SINAPI	96529	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	3,5788	309,06	329,27
SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	12,637	14,92	15,56
SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	7,226	13,93	14,40
SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	13,3562	12,41	12,77
COMPOSIÇÃO	04	Fundação - Pilares de concreto armado Fck 30 MPa	M3		2.840,53	2.955,57
SINAPI-I	34494	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	1	337,06	337,06
SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1	27,75	31,40
SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	18	39,94	42,70
SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	30,2667	16,05	16,98
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	81,6	12,36	12,70
SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	25,3333	10,36	10,59
COMPOSIÇÃO	05	Fundação - Viga de baldrame em concreto armado Fck 30 MPa	M3		2.342,05	2.504,35
SINAPI-I	34494	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	1	337,06	337,06
SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1	27,75	31,40
SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	15,815	76,70	84,84
SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	13,0537	16,05	16,98
SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,0537	14,98	15,64
SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	29,5053	13,93	14,40
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	5,9354	12,36	12,70
SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	5,2688	10,36	10,59
COMPOSIÇÃO	06	Pilares em concreto armado Fck 30 MPa	M3		2.408,30	2.516,50
SINAPI-I	34494	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	1	337,06	337,06
SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1	27,75	31,40

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	92439	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	19,6969	42,92	45,87
SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	27,6262	16,05	16,98
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	61,0606	12,36	12,70
COMPOSIÇÃO	07	Vigas de cobertura em concreto armado Fck 30 MPa	M3		1.836,05	1.922,82
SINAPI-I	34494	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1	337,06	337,06
SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1	27,75	31,40
SINAPI	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	16,1522	47,76	51,09
SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	14,7164	16,05	16,98
SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,0597	14,98	15,64
SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	32,9552	13,93	14,40
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	0,2985	12,36	12,70
COMPOSIÇÃO	08	Pilaretes e vigas de cintamento da platibanda - 15x15 cm	M3		1.149,92	1.185,19
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1	382,51	390,39
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1	171,52	194,31
SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1,6666	39,94	42,70
COTAÇÃO	01	TRELIÇA METÁLICA TG-12	M	44,4444	11,91	11,91
COMPOSIÇÃO	09	Forro de PVC com estrutura de madeira	M2		51,22	54,55
SINAPI-I	36230	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2	1	24,79	24,79
SINAPI-I	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2	0,97	0,97
SINAPI-I	5066	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,024	18,76	18,76
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,456	20,09	22,81
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,602	24,73	28,19
COMPOSIÇÃO	10	Barra de apoio em inox - 40 cm	UNID		78,09	78,51
COTAÇÃO	02	BARRA DE APOIO EM INOX 40 CM	UNIDADE	1	75,00	75,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	20,66	23,46
COMPOSIÇÃO	11	Placa de sinalização de abandono de local, com indicação de saída de emergência - 25x16cm	UNID		55,09	55,51
COTAÇÃO	03	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA 25X16 CM	UNIDADE	1	52,00	52,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	20,66	23,46
COMPOSIÇÃO	12	Placa de PVC adesivada - Símbolo internacional de acesso 20x20 cm	UNID		9,89	10,31
COTAÇÃO	04	PLACA PVC ADESIVADA 20X20 CM	UNIDADE	1	6,80	6,80
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	20,66	23,46
COMPOSIÇÃO	13	Placa de PVC adesivada - Símbolo de atendimento preferencial 15x35 cm	UNID		11,39	11,81
COTAÇÃO	05	PLACA PVC ADESIVADA 15X35CM	UNIDADE	1	8,30	8,30
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	20,66	23,46
COMPOSIÇÃO	14	Placa de acrílico com escritas em braille - Sinalização de ambiente 15x25 cm	UNID		133,09	133,51
COTAÇÃO	06	PLACA DE ACRÍLICO COM BRAILLE - 15X25 CM	UNIDADE	1	130,00	130,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	20,66	23,46
COMPOSIÇÃO	15	Placa de PVC adesivado - Sinalização de sanitário 15x25 cm	UNID		9,99	10,41
COTAÇÃO	07	PLACA PVC ADESIVADA 15X25CM	UNIDADE	1	6,90	6,90
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	20,66	23,46
COMPOSIÇÃO	16	Sistema de tratamento de esgoto - Reator e filtro 1.100 litros	UNID		2.142,80	2.153,69
COTAÇÃO	08	CONJUNTO REATOR E FILTRO 1.100 LITROS	CONJUNTO	1	2.050,00	2.050,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	15,53	17,60
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	20,97	23,89
SINAPI	90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	2,15	7,94	8,31
SINAPI	96995	REATERO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	1,05	37,37	42,23
COMPOSIÇÃO	17	Sumidouro - dimensões conforme projeto	UNID		2.010,17	2.054,28

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	10,5	7,94	8,31
SINAPI-I	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	10,5	61,71	61,71
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	15,58	17,61
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	7	150,74	154,93
SINAPI	89849	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1,5	48,65	50,50
SINAPI-I	20089	CAP PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UN	1	59,85	59,85
SINAPI	89848	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1,5	24,91	26,26
SINAPI-I	3520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	6,75	6,75
COMPOSIÇÃO	18	Barra de apoio em inox - 80 cm	UNID		183,37	183,79
SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1	180,28	180,28
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	20,66	23,46
COMPOSIÇÃO	19	Barra de apoio em inox - 70 cm	UNID		172,17	172,59
SINAPI-I	36205	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1	169,08	169,08
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	20,66	23,46
COMPOSIÇÃO	20	Porta toalha em plástico tipo dispenser para papel toalha	UNID		47,75	48,17
SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1	44,66	44,66
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	20,66	23,46
COMPOSIÇÃO	21	Papeleira plástica tipo dispenser para papel higiênico tipo rolo	UNID		47,75	48,17
SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1	44,66	44,66
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	20,66	23,46
COMPOSIÇÃO	22	Placas de sinalização para vagas reservadas de estacionamento - 50x70 cm	UNID		369,72	372,70
SINAPI-I	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3	55,25	55,25
SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,38	462,00	462,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	20,66	23,46
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	15,58	17,61
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,024	61,63	69,66
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,024	301,38	309,37
COMPOSIÇÃO	23	Piso tático emborrachado 25x25cm instalado com cola	M2		195,76	196,58
SINAPI-I	38181	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	M2	1	182,03	182,03
SINAPI-I	4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	0,4	18,96	18,96
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	20,66	23,46
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	15,58	17,61
COMPOSIÇÃO	24	Fundação escada - viga baldrame em concreto armado Fck 25 MPa	M3		992,95	1.053,63
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1	382,51	390,39
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1	171,52	194,31
SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	2,2967	98,64	107,65
SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	5,5502	16,05	16,98
SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	8,8517	13,93	14,40
COMPOSIÇÃO	25	Piso em concreto armado - escada	M3		2.211,13	2.365,00
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1	382,51	390,39
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1	171,52	194,31
SINAPI	102045	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	M2	8,6794	137,66	150,27
SINAPI	95944	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	3,0144	17,59	18,60
SINAPI	95946	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	33,4928	12,22	12,54
COMPOSIÇÃO	26	Viga de cintamento 15x15 - escada	M3		1.149,92	1.185,19
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1	382,51	390,39
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1	171,52	194,31
SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1,6666	39,94	42,70
COTAÇÃO	01	TRELIÇA METÁLICA TG-12	M	44,4444	11,91	11,91

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	27	Fundações muro de fechamento - sapata em concreto armado Fck 25 Mpa	M3		3.453,22	3.662,78
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1	382,51	390,39
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1	171,52	194,31
SINAPI	96529	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	7,9787	309,06	329,27
SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	19,5478	14,98	15,64
SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	10,0851	13,93	14,40
COMPOSIÇÃO	28	Fundações muro de fechamento -Viga baldrame em concreto armado Fck 25 Mpa	M3		2.765,09	2.953,60
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1	382,51	390,39
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1	171,52	194,31
SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	13,33333	98,64	107,65
SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	19,25	16,05	16,98
SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	42,1333	13,93	14,40
COMPOSIÇÃO	29	Muro de fechamento -Pilares em concreto armado Fck 25 Mpa	M3		2.256,96	2.381,23
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1	382,51	390,39
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1	171,52	194,31
SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	15,8219	51,71	55,32
SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	17,0876	16,05	16,98
SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	43,8287	13,93	14,40
COMPOSIÇÃO	30	Muro de fechamento -Viga de cintamento em concreto armado Fck 25 Mpa	M3		1.149,92	1.185,19
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1	382,51	390,39
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1	171,52	194,31
SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1,6666	39,94	42,70
COTAÇÃO	01	TRELIÇA METÁLICA TG-12	M	44,4444	11,91	11,91
COMPOSIÇÃO	31	Dreno com manta geotêxtil e brita graduada	M		31,90	33,52
SINAPI	73881/1	EXECUÇÃO DE DRENO COM MANTA GEOTÊXTEL 200 G/M2	M2	1,1	5,77	5,81
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,15	66,00	66,00
SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	1	7,87	8,43
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	15,58	17,61
COMPOSIÇÃO	32	Lixeira - dimensões conforme projeto	UNID		1.642,88	1.690,40
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,032	65,65	65,65
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	20,66	23,46
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	15,58	17,61
SINAPI	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESURA 5CM. AF_06/2014	M2	1,08	39,02	41,00
SINAPI	87500	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	1,57	88,71	96,30
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	1,2	150,74	154,93
SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	3,15	6,97	7,71
SINAPI	87825	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014	M2	3,15	54,01	59,63
SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	3,15	1,99	2,13
SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3,15	12,00	12,67
SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,15	879,42	880,88
COMPOSIÇÃO	33	Limpeza de obra	M2		6,86	7,07

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	1	5,31	5,31
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	15,58	17,61
COMPOSIÇÃO	34	Reforço estrutural	KG		110,11	111,03
SINAPI-I	157	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI PARA INJECAO EM TRINCAS, BICOMPONENTE, BAIXA VISCOSIDADE	KG	1	102,83	102,83
SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	14,56	16,40
COMPOSIÇÃO	35	Aplicação de tela	M2		11,38	12,30
SINAPI-I	7161	TELA EM METAL PARA ESTUQUE (DEPLOYE)	M2	1	4,10	4,10
SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	14,56	16,40
COMPOSIÇÃO	36	Luminária de sobrepor LED 18W, temperatura de cor 4000k, tensão de operação 220V - fornecimento e instalação	UNID		41,34	41,99
COTAÇÃO	11	LUMINÁRIA DE SOBREPOR LED 18W, TEMPERATURA DE COR 4000K, TENSÃO DE OPERAÇÃO 220 V	UNIDADE	1	35,00	35,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	19,86	22,54
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	27,08	30,88
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,3	5,55	5,55
COMPOSIÇÃO	37	Luminária de sobrepor LED 24W, temperatura de cor 4000k, tensão de operação 220V - fornecimento e instalação	UNID		55,34	55,99
COTAÇÃO	12	LUMINÁRIA DE SOBREPOR LED 24W, TEMPERATURA DE COR 4000K, TENSÃO DE OPERAÇÃO 220 V	UNIDADE	1	49,00	49,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	19,86	22,54
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	27,08	30,88
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,3	5,55	5,55
COMPOSIÇÃO	38	Luminária de sobrepor LED 36W, temperatura de cor 4000k, tensão de operação 220V - fornecimento e instalação	UNID		126,34	126,99
COTAÇÃO	13	LUMINÁRIA DE SOBREPOR LED 36W, TEMPERATURA DE COR 4000K, TENSÃO DE OPERAÇÃO 220 V	UNIDADE	1	120,00	120,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	19,86	22,54
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	27,08	30,88
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,3	5,55	5,55
COMPOSIÇÃO	39	Refletor de LED com potência de 50W, com suporte tipo alça uso externo IP65 - fornecimento e instalação	UNID		67,70	69,65
SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1	52,80	52,80
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	19,86	22,54
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	27,08	30,88
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,15	5,55	5,55
COMPOSIÇÃO	40	Caixa retangular 4x2" de PVC, instalada em parede - fornecimento e instalação	UNID		6,67	7,30
SINAPI-I	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1	1,86	1,86
SINAPI	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	1	3,36	3,84
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0009	520,44	537,83
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	19,86	22,54
COMPOSIÇÃO	41	Cabo multiplexado 2x1x10(10)mm² de alumínio com neutro isolado - fornecimento e instalação	M		9,74	10,27
COTAÇÃO	14	CABO MULTIPLEXADO 2X1X10(10)MM² DE ALUMÍNIO COM NEUTRO ISOLADO	M	1	6,00	6,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	19,86	22,54
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	27,08	30,88
COMPOSIÇÃO	42	Conector derivação perfurante tipo piercing - fornecimento e instalação	UNID		10,60	10,98
COTAÇÃO	15	CONECTOR DERIVAÇÃO TIPO PIERCING	UNIDADE	1	7,90	7,90
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	27,08	30,88
COMPOSIÇÃO	43	Dispositivo DR 4 polos, sensibilidade de 30 MA, corrente de 40A, tipo AC - fornecimento e instalação	UNID		158,94	160,56
SINAPI-I	39456	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1	147,21	147,21
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	19,86	22,54
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	27,08	30,88
COMPOSIÇÃO	44	Dispositivo DPS classe II, 1 polo, tensão máxima de 275V, corrente máxima de 20 KA (tipo AC) - fornecimento e instalação	UNID		68,99	69,29
SINAPI-I	39469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	1	65,37	65,37
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,047	19,86	22,54
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,047	27,08	30,88
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	0,71	0,71
COMPOSIÇÃO	45	Caixa de PVC para pré-instalação de climatizadores com saída para dreno - fornecimento e instalação	UNID		23,51	23,98
COTAÇÃO	16	CAIXA EM PVC PARA PRÉ-INSTALAÇÃO DE CLIMATIZADOR COM SAÍDA PARA DRENO	UNIDADE	1	20,00	20,00
SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	14,56	16,40
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	20,66	23,46
COMPOSIÇÃO	46	Retirada e reinstalação de climatizador	UNID		27,52	31,15
SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	14,56	16,40
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	19,86	22,54
COMPOSIÇÃO	47	Caixa retangular 4x2" de PVC, instalada em parede - fornecimento e instalação	UNID		6,67	7,30

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1	1,86	1,86
SINAPI	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	1	3,36	3,84
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0009	520,44	537,83
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	19,86	22,54
COMPOSIÇÃO	48	Conjunto com duas tomadas fêmea 1 RJ45 CAT5E e 1 RJ11 (2 módulos) inclui crimpagem do cabo UTP e CCI - fornecimento e instalação	UNID		59,39	60,68
SINAPI-I	38103	TOMADA RJ11, 2 FIOS (APENAS MODULO)	UN	1	16,12	16,12
SINAPI-I	38093	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	2,33	2,33
SINAPI-I	38104	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E (APENAS MODULO)	UN	1	31,56	31,56
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	19,86	22,54
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	27,08	30,88
COMPOSIÇÃO	49	Conector macho RJ-45 para cabo UTP CAT5E, corpo de plástico incolor com protetor, inclui crimpagem - fornecimento e instalação	UNID		5,55	6,08
SINAPI-I	39602	CONECTOR MACHO RJ - 45, CATEGORIA 5 E	UN	1	1,81	1,81
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	19,86	22,54
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	27,08	30,88
COMPOSIÇÃO	50	Etiqueta de identificação de ponto (telefônico/lógico) - fornecimento e instalação	UNID		2,98	3,25
COTAÇÃO	17	ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PONTO LÓGICO (4X1 CM)	UNIDADE	1	1,00	1,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	19,86	22,54
COMPOSIÇÃO	51	 Tubulação em cobre para instalação de climatizador, incluso eletroduto corrugado e tubulação de dreno	UNID		147,16	153,66
SINAPI	97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,5	42,38	42,69
SINAPI	97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4" COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,5	19,83	20,09
SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,5	6,50	7,07
SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	3	14,70	16,30
COMPOSIÇÃO	52	Vala de dreno com brita graduada, para climatizadores	UNID		10,07	11,23
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,018	66,00	66,00
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,018	61,63	69,66
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	15,58	17,61
COMPOSIÇÃO	53	Alarme para sanitário acessível conforme NBR 9050/2020, incluindo sirene e indicador audiovisual (com fio) e acionador (sem fio) - fornecimento e instalação	UNID		304,68	305,33
COTAÇÃO	18	ALARME PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL, INCLUINDO SIRENE E INDICADOR AUDIOVISUAL E ACIONADOR	UNIDADE	1	300,00	300,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	27,08	30,88
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	19,86	22,54
Composição	54	Estaca broca de concreto, diâmetro 30 cm, concreto fck: 20 Mpa, h: 1,00m	M		50,08	53,27
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,486	20,66	23,46
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,665	15,58	17,61
SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1,36	10,51	10,64
SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,043	358,13	365,05

19/02/2021

Data

Responsável Técnico: Patrícia Camilotti
CREA/CAU: CAU A116659-0