

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
PMB-CP	001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2		376,73	0,00
SINAPI-I	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1	4,33	0,00
SINAPI-I	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4	3,04	0,00
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1	300,00	0,00
SINAPI-I	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	10,87	0,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	20,74	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	18,03	0,00
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	225,50	0,00
PMB-CP	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MES		3.040,05	0,00
SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	78,85	0,00
SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30	46,75	0,00
SINAPI	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60	23,35	0,00
PMB-CP	003	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3		162,27	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9	18,03	0,00
PMB-CP	004	CONCRETAGEM DE VIGAS BALDRAME, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3		284,15	0,00
SINAPI-I	34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	234,05	0,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,091	20,74	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55	21,67	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,67	18,03	0,00
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,079	1,25	0,00
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,144	0,32	0,00
PMB-CP	005	ALAMBRADO ESTRUTURADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", COM COSTURA, DIN 2440, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2		115,40	0,00
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	0,07	10,88	0,00
SINAPI-I	7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,05	16,90	0,00
SINAPI-I	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	1,64	39,47	0,00
SINAPI-I	43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,2	12,63	0,00
SINAPI	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,13	55,06	0,00
SINAPI-I	1330	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4 " (6,35 MM) 49,79 KG/M2	KG	0,12	5,66	0,00
SINAPI-I	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	1,15	0,83	0,00
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	21,56	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	18,03	0,00
PMB-CP	006	PORTA DE ABRIR 90X205CM, ESTRUTURADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", COM COSTURA, DIN 2440, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	UN		372,57	0,00
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	0,126	10,88	0,00
SINAPI-I	7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,937	16,90	0,00
SINAPI-I	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	5,7	39,47	0,00
SINAPI-I	43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,27	12,63	0,00
SINAPI	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,64	55,06	0,00
SINAPI-I	2433	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E = 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	3	7,67	0,00
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9	21,56	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8	18,03	0,00
PMB-CP	007	CONCRETO COLORIDO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO ESTRUTURAL BRANCO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	M3		758,77	0,00
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,761	52,48	0,00
SINAPI-I	5327	PIGMENTO EM PO PARA ARGAMASSAS, CIMENTOS E OUTROS	KG	6,5	32,73	0,00
SINAPI-I	25974	CIMENTO PORTLAND ESTRUTURAL BRANCO CPB-32	KG	325,16	1,26	0,00
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,591	53,29	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,03	18,03	0,00
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,28	20,05	0,00
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,66	3,15	0,00
SINAPI	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,62	0,94	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>008</b>	<b>LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600L - ESP. 5CM</b>	<b>M2</b>		<b>30,25</b>	<b>0,00</b>
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2718	21,67	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0741	18,03	0,00
SINAPI	100491	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0565	407,93	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>009</b>	<b>ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM</b>	<b>M2</b>		<b>9,47</b>	<b>0,00</b>
SINAPI-I	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	1,03	7,53	0,00
SINAPI-I	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,015	10,24	0,00
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	16,60	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	18,03	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>010</b>	<b>FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES</b>	<b>M2</b>		<b>113,33</b>	<b>0,00</b>
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	L	0,017	4,84	0,00
SINAPI-I	4491	PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	0,7141	3,04	0,00
SINAPI-I	4517	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	0,8492	1,09	0,00
SINAPI-I	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0753	10,87	0,00
SINAPI-I	6193	TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	2,6634	8,57	0,00
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,603	17,45	0,00
SINAPI	88262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,824	20,74	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>011</b>	<b>REMADA, EM TUBOS DE AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA (PCD) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>2.085,53</b>	<b>1.994,45</b>
SINAPI	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	1,5	48,70	0,00
COTAÇÃO	006	REMADA, EM TUBOS DE AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA (PCD)	UN	1	1.994,45	1.994,45
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,03	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>012</b>	<b>GIRO VERTICAL COM DIAGONAL DUPLA, EM TUBOS DE AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA (PCD) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>1.677,36</b>	<b>1.634,98</b>
SINAPI	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	0,5	48,70	0,00
COTAÇÃO	002	GIRO VERTICAL COM DIAGONAL DUPLA, EM TUBOS DE AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA (PCD)	UN	1	1.634,98	1.634,98
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,03	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>013</b>	<b>ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRÍPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>1.430,32</b>	<b>0,00</b>
SINAPI	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	0,5	48,70	0,00
SINAPI-I	42432	ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRÍPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1	1.387,94	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,03	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>014</b>	<b>SIMULADOR DE CAMINHADA TRÍPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>2.832,57</b>	<b>0,00</b>
SINAPI	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	1,5	48,70	0,00
SINAPI-I	42433	SIMULADOR DE CAMINHADA TRÍPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1	2.741,49	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,03	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>015</b>	<b>ALONGADOR COM 3 ALTURAS, EM TUBOS DE AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA (PCD) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>1.616,69</b>	<b>1.574,31</b>
SINAPI	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	0,5	48,70	0,00
COTAÇÃO	003	ALONGADOR COM 3 ALTURAS, EM TUBOS DE AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA (PCD)	UN	1	1.574,31	1.574,31
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,03	0,00

FORNECEDOR	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
<b>PMB-CP</b>	<b>016</b>	<b>ALONGADOR COM TRES ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>1.342,38</b>	<b>0,00</b>
SINAPI	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	0,5	48,70	0,00
SINAPI-I	42428	ALONGADOR COM TRES ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1	1.300,00	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,03	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>017</b>	<b>MOBILIZAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>730,92</b>	<b>0,00</b>
SINAPI	91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	5	136,28	0,00
SINAPI	5849	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,95	51,65	0,00
SINAPI	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,95	0,49	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>018</b>	<b>DESMOBILIZAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>730,92</b>	<b>0,00</b>
PMB-CP	017	MOBILIZAÇÃO	UN	1	730,92	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>019</b>	<b>BANCO EM CONCRETO ARMADO, 150 X 45CM</b>	<b>UN</b>		<b>325,94</b>	<b>295,15</b>
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,03	0,00
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0548	52,48	0,00
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	19	0,37	0,00
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0514	53,29	0,00
CPOS-I	C.07.000.023 042	Banco em concreto pré-moldado, dimensões 150 x 45 x 45 cm, referência BVPI50 da Neo Rex ou equivalente	un	1	295,15	295,15
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,0439	3,15	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>020</b>	<b>CENTRO DE ATIVIDADES EM MADEIRA RÚSTICA</b>	<b>UN</b>		<b>3.383,76</b>	<b>3.173,51</b>
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,8	18,03	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,8	21,67	0,00
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,196	52,48	0,00
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	90,15	0,37	0,00
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,296	53,29	0,00
CPOS-I	N.02.000.091 652	Mini centro de atividades em madeira rústica, ref. Mundo Mágico ou equivalente	cj	1	3.173,51	3.173,51
<b>PMB-CP</b>	<b>021</b>	<b>GANGORRA DUPLA EM MADEIRA RÚSTICA</b>	<b>UN</b>		<b>842,12</b>	<b>637,36</b>
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,8	18,03	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,8	21,67	0,00
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1715	52,48	0,00
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	84,105	0,37	0,00
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,259	53,29	0,00
CPOS-I	N.02.000.091 654	Gangorra dupla em madeira rústica, ref. Mundo Mágico ou equivalente	cj	1	637,36	637,36
<b>PMB-CP</b>	<b>022</b>	<b>GIRA-GIRA EM FERRO COM ASSENTOS DE MADEIRA (8 LUGARES)</b>	<b>UN</b>		<b>1.376,79</b>	<b>1.199,65</b>
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,8	18,03	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,8	21,67	0,00
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,113	52,48	0,00
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	40	0,37	0,00
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,1045	53,29	0,00
CPOS-I	N.02.000.091 656	Gira-gira em ferro com assento de madeira (8 lugares), ref. Mundo Mágico ou equivalente	cj	1	1.199,65	1.199,65
<b>PMB-CP</b>	<b>023</b>	<b>TORNEIRA DE PAREDE ANTIVANDALISMO, DN= 3/4"</b>	<b>UN</b>		<b>321,83</b>	<b>288,44</b>
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	22,41	0,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,95	17,28	0,00
CPOS-I	O.11.000.066 037	Torneira de parede antivandalismo de 3/4" de alta/baixa pressão, acabamento cromado, ref. Chrome da Docol de 135 mm, Biopress da Fabrimar ou equivalente	un	1	288,44	288,44
SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,64	2,04	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>024</b>	<b>REMOÇÃO MANUAL DE BANCO DE CONCRETO</b>	<b>UN</b>		<b>23,97</b>	<b>0,00</b>
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,33	18,03	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>025</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS COM TINTA ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS</b>	<b>M2</b>		<b>9,64</b>	<b>0,00</b>
SINAPI-I	7319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	0,4	6,09	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	18,03	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>026</b>	<b>TUBO DE CONCRETO DIÂMETRO 800MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M</b>		<b>198,23</b>	<b>0,00</b>
SINAPI	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,098	118,35	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,147	53,68	0,00
SINAPI-I	7750	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN 800 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	1,03	146,44	0,00
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	20,48	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,14	18,03	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>027</b>	<b>BEBEDOUROS EM BLOCOS DE CONCRETO E REVESTIMENTO EM AZULEJOS, COM TORNEIRAS ANTIVANDALISMO, INCL. TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA E ESGOTO - DIMENSÕES CONFORME PROJETO</b>	<b>UN</b>		<b>2.342,93</b>	<b>576,88</b>
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,068	71,32	0,00
PMB-CP	008	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600L - ESP. 5CM	M2	0,9	30,25	0,00
PMB-CP	009	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	1,38	9,47	0,00
PMB-CP	010	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES	M2	0,4	113,33	0,00
SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	0,069	513,73	0,00
SINAPI	92786	ARMAÇÃO DE LAJE 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	0,912	8,00	0,00
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	0,048	256,63	0,00
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,048	179,34	0,00
SINAPI	87447	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	2,835	47,76	0,00
SINAPI	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	4,6604	6,57	0,00
SINAPI	90000	ARMAÇÃO DE VERGA E CONTRAVERGA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	1,9764	7,77	0,00
SINAPI	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	0,0036	604,13	0,00
SINAPI	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	0,0025	574,47	0,00
SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	6,6967	2,91	0,00
SINAPI	87545	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	6,6967	19,77	0,00
PMB-CP	039	REVESTIMENTO EM PLACA CERÂMICA ESMALTADA, 10X10CM	M2	6,6967	48,75	0,00
SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	75,7	7,57	0,00
SINAPI	89411	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1	6,15	0,00
SINAPI	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1	9,12	0,00
SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1	10,15	0,00
SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2	11,44	0,00
SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1	28,51	0,00
SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2	5,45	0,00
SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	10,44	16,11	0,00
SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4	7,83	0,00
SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2	5,95	0,00
SINAPI	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1	9,75	0,00
PMB-CP	023	TORNEIRA DE PAREDE ANTIVANDALISMO, DN= 3/4"	UN	2	321,83	288,44
<b>PMB-CP</b>	<b>028</b>	<b>TUBO DE CONCRETO COLORIDO (SLALOM), H= 0,90M E DIAMETRO= 16CM</b>	<b>UN</b>		<b>115,23</b>	<b>0,00</b>
SINAPI	96257	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	0,6535	130,43	0,00
SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,7564	7,31	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
PMB-CP	007	CONCRETO COLORIDO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO ESTRUTURAL BRANCO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	M3	0,0261	758,77	0,00
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,0261	179,34	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>029</b>	<b>PLATAFORMA CIRCULAR DE CONCRETO COLORIDO ARMADO, H= 0,25M E DIAMETRO= 100CM</b>	<b>UN</b>		<b>320,77</b>	<b>0,00</b>
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,0393	71,32	0,00
PMB-CP	008	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600L - ESP. 5CM	M2	0,7854	30,25	0,00
SINAPI	96258	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,28 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	0,7854	121,23	0,00
PMB-CP	009	ARMAÇAO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	1,5708	9,47	0,00
PMB-CP	007	CONCRETO COLORIDO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO ESTRUTURAL BRANCO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	M3	0,1963	758,77	0,00
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,1963	179,34	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>030</b>	<b>PLATAFORMA CIRCULAR DE CONCRETO COLORIDO ARMADO, H= 0,15M E DIAMETRO= 100CM</b>	<b>UN</b>		<b>209,04</b>	<b>0,00</b>
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,0393	71,32	0,00
PMB-CP	008	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600L - ESP. 5CM	M2	0,7854	30,25	0,00
SINAPI	96258	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,28 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	0,4712	121,23	0,00
PMB-CP	009	ARMAÇAO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	1,5708	9,47	0,00
PMB-CP	007	CONCRETO COLORIDO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO ESTRUTURAL BRANCO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	M3	0,1178	758,77	0,00
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,1178	179,34	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>031</b>	<b>PLATAFORMA CIRCULAR DE CONCRETO COLORIDO ARMADO, H= 0,75M E DIAMETRO= 76CM</b>	<b>UN</b>		<b>614,34</b>	<b>0,00</b>
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,0227	71,32	0,00
PMB-CP	008	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600L - ESP. 5CM	M2	0,4536	30,25	0,00
SINAPI	96258	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,28 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	2,8746	121,23	0,00
SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,44	8,48	0,00
SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,0912	10,92	0,00
PMB-CP	009	ARMAÇAO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	0,9073	9,47	0,00
PMB-CP	007	CONCRETO COLORIDO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO ESTRUTURAL BRANCO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	M3	0,2322	758,77	0,00
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,2322	179,34	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>032</b>	<b>PLATAFORMA CIRCULAR DE CONCRETO COLORIDO ARMADO, H= 0,60M E DIAMETRO= 50CM</b>	<b>UN</b>		<b>296,17</b>	<b>0,00</b>
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,0098	71,32	0,00
PMB-CP	008	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600L - ESP. 5CM	M2	0,1963	30,25	0,00
SINAPI	96257	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	1,3195	130,43	0,00
SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,2	8,48	0,00
SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,7138	10,92	0,00
PMB-CP	009	ARMAÇAO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	0,3927	9,47	0,00
PMB-CP	007	CONCRETO COLORIDO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO ESTRUTURAL BRANCO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	M3	0,1021	758,77	0,00
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,1021	179,34	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>033</b>	<b>PLATAFORMA CIRCULAR DE CONCRETO COLORIDO ARMADO, H= 0,50M E DIAMETRO= 50CM</b>	<b>UN</b>		<b>250,65</b>	<b>0,00</b>

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,0098	71,32	0,00
PMB-CP	008	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600L - ESP. 5CM	M2	0,1963	30,25	0,00
SINAPI	96257	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	1,0996	130,43	0,00
SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,04	8,48	0,00
SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,7138	10,92	0,00
PMB-CP	009	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	0,3927	9,47	0,00
PMB-CP	007	CONCRETO COLORIDO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO ESTRUTURAL BRANCO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	M3	0,0856	758,77	0,00
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,0856	179,34	0,00

PMB-CP	034	PLATAFORMA CIRCULAR DE CONCRETO COLORIDO ARMADO, H= 0,40M E DIAMETRO= 50CM	UN		202,52	0,00
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,0098	71,32	0,00
PMB-CP	008	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600L - ESP. 5CM	M2	0,1963	30,25	0,00
SINAPI	96257	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	0,8796	130,43	0,00
SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,88	8,48	0,00
SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,4759	10,92	0,00
PMB-CP	009	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	0,3927	9,47	0,00
PMB-CP	007	CONCRETO COLORIDO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO ESTRUTURAL BRANCO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	M3	0,0691	758,77	0,00
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,0691	179,34	0,00

PMB-CP	036	REMOÇÃO MANUAL DE EQUIPAMENTO DE ACADEMIA AO AR LIVRE	UN		27,58	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,53	18,03	0,00

PMB-CP	037	EXECUÇÃO DE PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL OU ALERTA, EM BLOCO DE CONCRETO DE 40X40CM, ESPESSURA= 2,5CM, ASSENTADO SOBRE LASTRO DE AREIA	M		26,06	0,00
SINAPI-I	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0856	52,48	0,00
SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0026	50,87	0,00
SINAPI-I	36178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	2,5	7,56	0,00
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0638	21,56	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0638	18,03	0,00
SINAPI	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0016	6,58	0,00
SINAPI	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0303	0,49	0,00

PMB-CP	038	EXECUÇÃO DE RAMPA EM CONCRETO, 1,20X2,20M (LARGURA MENOR X LARGURA MAIOR), INCLUSO FAIXA EM BLOCO PODOTÁTIL DE ALERTA EM LADRILHO HIDRÁULICO	UN		88,23	0,00
SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,051	202,29	0,00
SINAPI	96528	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	0,172	114,14	0,00
SINAPI	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,085	239,67	0,00
SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,085	179,34	0,00
SINAPI-I	38135	LADRILHO HIDRÁULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	0,24	56,96	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	18,03	0,00

PMB-CP	039	REVESTIMENTO EM PLACA CERÂMICA ESMALTADA, 10X10CM	M2		48,75	0,00
SINAPI-I	536	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,05	24,90	0,00
SINAPI-I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,86	0,50	0,00
SINAPI-I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,891	3,18	0,00
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,57	21,60	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28	18,03	0,00

PMB-CP	040	PISO TÁTIL INTERTRAVADO COLORIDO, ALERTA / DIRECIONAL, 20 X 20CM ESPESSURA DE 6CM ASSENTADO SOBRE CAMADA DE AREIA	M2		77,56	58,41
SINAPI-I	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568	52,48	0,00
SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0065	50,87	0,00



FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
CPOS-I	S.05.000.035 587	Piso podotátil colorido intertravado, tipo alerta ou direcional, espessura de 6 cm	m²	1,03	56,71	56,71
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	21,56	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	18,03	0,00
SINAPI	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041	6,58	0,00
SINAPI	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1947	0,49	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>041</b>	<b>LOCAÇÃO DE ALAMBRADO</b>	<b>M</b>		<b>0,85</b>	<b>0,00</b>
SINAPI	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	0,0711	12,05	0,00
<b>PMB-CP</b>	<b>042</b>	<b>BALANÇO DUPLO EM MADEIRA RÚSTICA</b>	<b>UN</b>		<b>1.503,36</b>	<b>1.251,20</b>
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8	18,03	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8	21,67	0,00
SINAPI-I	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,196	52,48	0,00
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	96,12	0,37	0,00
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,296	53,29	0,00
CPOS-I	N.02.000.091 653	Balanço duplo em madeira rústica, ref. Mundo Mágico ou equivalente	cj	1	1.251,20	1.251,20

16/04/2020

Data

Responsável Técnico: DANIEL NOZOMU HAZASKI  
CREA/CAU: 5069273022