

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>CP-01</b>	<b>INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA FRIA</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 422,59</b>
SINAPI	95634	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 20 (½") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,000	R\$ 234,92	R\$ 234,92
SINAPI	95673	HIDRÔMETRO DN 20 (½"), 1,5 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,000	R\$ 165,36	R\$ 165,36
SINAPI	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,000	R\$ 22,31	R\$ 22,31
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>CP-02</b>	<b>INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 2.695,42</b>
SINAPI	101489	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,000	R\$ 1.481,22	R\$ 1.481,22
SINAPI	100599	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,000	R\$ 504,52	R\$ 504,52
SINAPI-I	41195	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 8,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	1,000	R\$ 709,68	R\$ 709,68
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>CP-03</b>	<b>LOCAÇÃO DE OBRA COM PIQUETES DE MADEIRA (REF. BASE: ORSE 04175)</b>	<b>M2</b>			<b>R\$ 0,59</b>
SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005	R\$ 14,01	R\$ 0,07
SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005	R\$ 28,55	R\$ 0,14
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,010	R\$ 22,66	R\$ 0,23
SINAPI-I	4513	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,024	R\$ 6,04	R\$ 0,14
SINAPI-I	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG	0,001	R\$ 20,97	R\$ 0,01
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>CP-04</b>	<b>FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES (REF. BASE: SINAPI 96533)</b>	<b>M2</b>			<b>R\$ 96,15</b>
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,017	R\$ 7,02	R\$ 0,12
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,166	R\$ 8,58	R\$ 10,00
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,093	R\$ 3,00	R\$ 3,28
SINAPI-I	5073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,049	R\$ 19,08	R\$ 0,93
SINAPI-I	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,943	R\$ 14,23	R\$ 27,65
SINAPI-I	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,034	R\$ 23,10	R\$ 0,79
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500	R\$ 24,28	R\$ 12,14
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,289	R\$ 30,50	R\$ 39,31
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,032	R\$ 32,56	R\$ 1,04
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,028	R\$ 31,48	R\$ 0,88
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>CP-05</b>	<b>MURETA / VIGA BALDRAME 15 X 40 CM</b>	<b>M</b>			<b>R\$ 174,57</b>
SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	0,180	R\$ 48,67	R\$ 8,76

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SINAPI	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,010	R\$ 302,49	R\$ 3,02
COMPOSIÇÃO	CP-04	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES (REF. BASE: SINAPI 96533)	M2	0,800	R\$ 96,15	R\$ 76,92
SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1,040	R\$ 18,30	R\$ 19,03
SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1,610	R\$ 14,85	R\$ 23,91
SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ▢ LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,061	R\$ 703,62	R\$ 42,92

<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>CP-06</b>	<b>ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼?), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, REVESTIDA EM PVC. FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 8X8CM (EXCETO MURETA). (REF. BASE: SINAPI 102362)</b>	<b>M2</b>			<b>R\$ 158,60</b>
SINAPI-I	10937	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), BITOLA FINAL = *2,8* MM, MALHA *8 X 8* CM, H = 2 M	M2	1,020	R\$ 27,51	R\$ 28,07
SINAPI-I	7696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	0,611	R\$ 65,30	R\$ 39,87
SINAPI-I	7698	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	0,870	R\$ 38,98	R\$ 33,92
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,003	R\$ 35,96	R\$ 0,09
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	0,080	R\$ 27,45	R\$ 2,19
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,977	R\$ 30,58	R\$ 29,89
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,997	R\$ 22,66	R\$ 22,60
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	0,005	R\$ 440,70	R\$ 1,98

<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>CP-07</b>	<b>KIT DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, REDE DE NYLON COM 2MM, MALHA 10 X 10 CM</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 2.898,85</b>
SINAPI-I	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,000	R\$ 2.721,83	R\$ 2.721,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,690	R\$ 30,87	R\$ 83,05
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,897	R\$ 22,66	R\$ 20,32
SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	M³	0,145	R\$ 485,94	R\$ 70,56
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1(9,5 A 19MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,029	R\$ 106,93	R\$ 3,09

<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>CP-08</b>	<b>ESTACA BROCA DE CONCRETO (FCK = 15 MPA), DIÂMETRO DE 20 CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA (REF. BASE SINAPI: 101173)</b>	<b>M</b>			<b>R\$ 40,96</b>
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400	30,87	R\$ 12,35

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,550	22,66	R\$ 12,46
SINAPI	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,034	477,78	R\$ 16,15

COMPOSIÇÃO	CP-09	ARQUIBANCADA EM BLOCO ESTRUTURAL	UN			R\$ 6.611,04
SINAPI	89472	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	M²	15,520	R\$ 127,92	R\$ 1.985,32
SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M³	6,180	R\$ 77,91	R\$ 481,48
SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M²	4,000	R\$ 350,57	R\$ 1.402,28
SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³	1,082	R\$ 528,84	R\$ 572,20
SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M³	0,572	R\$ 168,26	R\$ 96,24
SINAPI	90278	GRAUTE FGK=15 MPA; TRAÇO 1:0,04:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/CAL/AREIA GROSSA/BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M³	0,840	R\$ 561,02	R\$ 471,26
SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	26,280	R\$ 41,92	R\$ 1.101,66
SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M²	26,280	R\$ 3,27	R\$ 85,94
SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	26,280	R\$ 11,06	R\$ 290,66
SINAPI-I	21141	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M²	10,820	R\$ 11,46	R\$ 124,00

COMPOSIÇÃO	CP-10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO DE CONCRETO ARMADO E MADEIRA COM ENCOSTO, CONFORME PROJETO	UN			R\$ 529,77
SINAPI	92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM.	M²	0,756	R\$ 220,73	R\$ 166,87
SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	M³	0,073	R\$ 485,94	R\$ 35,47
SINAPI-I	3993	TABUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M²	0,760	R\$ 296,86	R\$ 225,61
SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M²	1,880	R\$ 21,67	R\$ 40,74
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M³	0,096	R\$ 89,64	R\$ 8,61
SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M³	0,045	R\$ 22,57	R\$ 1,02
SINAPI-I	43061	Treliça leve h=6cm, Aço CA-60, 4,2mm, dobrado e cortado.	KG	5,972	R\$ 7,62	R\$ 45,51
SINAPI-I	4356	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	UN	18,000	R\$ 0,33	R\$ 5,94

COMPOSIÇÃO	CP-11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO DE CONCRETO ARMADO E MADEIRA SEM ENCOSTO, CONFORME PROJETO	UN			R\$ 397,49
------------	-------	---	----	--	--	------------

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SINAPI	92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM.	M <sup>2</sup>	0,567	R\$ 220,73	R\$ 125,15
SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	M <sup>3</sup>	0,055	R\$ 485,94	R\$ 26,61
SINAPI-I	3993	TABUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M <sup>2</sup>	0,570	R\$ 296,86	R\$ 169,21
SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M <sup>2</sup>	1,410	R\$ 21,67	R\$ 30,55
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M <sup>3</sup>	0,072	R\$ 89,64	R\$ 6,45
SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M <sup>3</sup>	0,034	R\$ 22,57	R\$ 0,76
SINAPI-I	43061	Treliça leve h=6cm, Aço CA-60, 4,2mm, dobrado e cortado.	KG	4,479	R\$ 7,62	R\$ 34,13
SINAPI-I	4356	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	UN	14,000	R\$ 0,33	R\$ 4,62
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>CP-12</b>	<b>FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL (REF. BASE ORSE: 02394)</b>	<b>M<sup>3</sup></b>			<b>R\$ 190,54</b>
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,600	R\$ 22,66	R\$ 36,26
SINAPI-I	7253	TERRA VEGETAL	M <sup>3</sup>	1,000	R\$ 154,28	R\$ 154,28

Documento assinado digitalmente



ALANNA URBANO

Data: 29/02/2024 15:40:45-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**Responsável Técnico**