

## COMPOSIÇÕES

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
<b>Composição</b>	<b>CPU 01</b>	<b>PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PADRÃO GOVERNO</b>	<b>M<sup>2</sup></b>		<b>354,81</b>	<b>360,94</b>
SINAPI-I	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1	8,16	8,16
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4	7,96	7,96
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	250,00	250,00
SINAPI-I	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	19,97	19,97
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	22,18	24,59
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	18,31	20,13
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	382,21	390,30
<b>Composição</b>	<b>CPU 02</b>	<b>PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS</b>	<b>M<sup>2</sup></b>		<b>19,12</b>	<b>20,87</b>
SINAPI-I	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,0775000	21,01	21,01
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	24,02	26,44
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	18,31	20,13
<b>Composição</b>	<b>CPU 03</b>	<b>PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA , DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO, EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA.</b>	<b>M<sup>2</sup></b>		<b>13,74</b>	<b>14,89</b>
SINAPI-I	7314	TINTA BORRACHA CLORADA, ACABAMENTO SEMBRILHO, QUALQUER COR	L	0,0300000	65,15	65,15
SINAPI-I	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0200000	12,41	12,41
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	24,02	26,44
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	18,31	20,13
<b>Composição</b>	<b>CPU 04</b>	<b>EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO</b>	<b>M2</b>		<b>88,03</b>	<b>89,62</b>
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1354	22,18	24,59
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2366	22,50	24,93
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38055	18,31	20,13
SINAPI-I	3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	1,128	1,25	1,25
SINAPI-I	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1276841	4,04	4,04
SINAPI-I	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2128068	1,93	1,93
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	1,1224	12,53	12,53
SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	0,088	640,47	640,47
<b>Composição</b>	<b>CPU 05</b>	<b>CORTE E PREENCHIMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU)</b>	<b>M/L</b>		<b>11,20</b>	<b>11,37</b>
SINAPI	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTENCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0226643	10,35	10,35
SINAPI	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTENCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0362629	1,29	1,29
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0339965	22,50	24,93
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0509947	18,31	20,13
SINAPI-I	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,2580645	35,82	35,82
<b>Composição</b>	<b>CPU 07</b>	<b>POLIMENTO DE PISO DE QUADRA</b>	<b>M2</b>		<b>50,87</b>	<b>52,26</b>
SINAPI	95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,6	3,74	3,74
SINAPI	95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,4	0,50	0,50
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	18,31	20,13
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	22,50	24,93
SINAPI-I	39323	MANTA GEOTEXTIL TECIDO DE LAMINETES DE POLIPROPILENO, RESISTENCIA A TRACAO = *25* KN/M	M2	1	35,35	35,35
<b>Composição</b>	<b>CPU 08</b>	<b>CHAPA METALICA 3/8" - 75,48 KG/M<sup>2</sup>, MEDINDO 500X200MM, PARAFUSADA E COLADA COM SIKADUR 32 OU SIMILAR 32 OU SIMILAR, PARA FIXAÇÃO DE PILARES NA FUNDAÇÃO, INCLUINDO CHUMBADOR 5/8".</b>	<b>KG</b>		<b>32,14</b>	<b>33,01</b>
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	18,31	20,13
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	24,06	26,60
SINAPI-I	1334	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8 " (15,88 MM) 124,49 KG/M2	KG	1,05	10,07	10,07
SINAPI-I	11975	CHUMBADOR DE AÇO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	UN	0,25693431	32,58	32,58
SINAPI-I	131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	0,1	47,34	47,34
<b>Composição</b>	<b>CPU 09</b>	<b>PILARES EM ESTRUTURA DE AÇO PERFIL U 100X40 CHAPA 3/8"</b>	<b>UNID</b>		<b>1.333,83</b>	<b>1.362,91</b>
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	17,56	19,42
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	24,06	26,60
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADA EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	M2	0,5856	9,30	9,45
SINAPI	93402	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,8	260,88	263,47
SINAPI	93403	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,2	60,84	63,43
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0008	43,55	43,55
SINAPI-I	43692	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3 MM, H = 200 MM, L = 50 MM (6,83 KG/M)	KG	83,28	10,30	10,30
<b>Composição</b>	<b>CPU 10</b>	<b>CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, SECAO "T" PONTA INCLINADA, 10X10CM, ESPACAMENTO DE 3M, CRAVADOS 0,5M, COM 3 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 16 E TELA DE ARAME PARA FECHAMENTO</b>	<b>M</b>		<b>133,88</b>	<b>136,92</b>
SINAPI-I	340	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 16 BWG (1,65 MM), CLASSE 250	M	9	1,14	1,14
SINAPI-I	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,1100000	29,68	29,68
SINAPI-I	4111	ESCORA PRE-MOLDADA EM CONCRETO, *10 X 10* CM, H = 2,30M	UN	0,0800000	49,84	49,84
SINAPI-I	4114	MOURAO CONCRETO CURVO, SECAO "T", H = 2,80 M + CURVA COM 0,45 M, COM FUIROS PARA FIOS	UN	0,4000000	70,75	70,75
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	22,50	24,93

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	18,31	20,13
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	0,0288000	382,21	390,30
SINAPI-I	7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	2	25,14	25,14
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	22,69	25,16
<b>Composição</b>	<b>CPU 11</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER ATÉ O DISTRITO DO TABOCO</b>	<b>UNID</b>		<b>1.066,88</b>	<b>1.077,24</b>
		GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	4	266,72	269,31
<b>Composição</b>	<b>CPU 12</b>	<b>PORTÃO PARA FECHAMENTO, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4" COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021</b>	<b>M2</b>		<b>151,86</b>	<b>156,13</b>
		TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,0203000	25,14	25,14
SINAPI-I	7167	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	0,6105000	72,86	72,86
SINAPI-I	7696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	0,8701000	43,49	43,49
SINAPI-I	7698	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0025000	41,82	41,82
SINAPI-I	11002	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0797000	20,81	20,81
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9774000	22,69	25,16
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9974000	18,31	20,13
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	0,0045000	382,21	390,30
<b>Composição</b>	<b>CPU 13</b>	<b>DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL 25A</b>	<b>UNID</b>		<b>135,54</b>	<b>136,43</b>
		DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL 25A	UNID	1	127,18	127,18
COTAÇÃO	COT 01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,78	25,26
SINAPI	88264	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	19,09	21,01
<b>Composição</b>	<b>CPU 14</b>	<b>DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO 40KA/350V</b>	<b>UNID</b>		<b>177,35</b>	<b>178,24</b>
		DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO 40KA/350V	UNID	1	168,99	168,99
COTAÇÃO	COT 02	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,78	25,26
SINAPI	88264	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	19,09	21,01
<b>Composição</b>	<b>CPU 15</b>	<b>REFLETOR DE LED 400W</b>	<b>UNID</b>		<b>247,48</b>	<b>248,14</b>
		REFLETOR DE LED 400W	UNID	1	241,21	241,21
COTAÇÃO	COT 03	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	22,78	25,26
SINAPI	88264	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	19,09	21,01
<b>Composição</b>	<b>CPU 16</b>	<b>CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS DE EMBUTIR</b>	<b>UNID</b>		<b>552,58</b>	<b>553,47</b>
		CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS DE EMBUTIR	UNID	1	544,22	544,22
COTAÇÃO	COT 04	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,78	25,26
SINAPI	88264	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	19,09	21,01
<b>Composição</b>	<b>CPU 17</b>	<b>TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 35 MM2</b>	<b>UNID</b>		<b>11,13</b>	<b>12,02</b>
		TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 35 MM2	UNID	1	2,77	2,77
COTAÇÃO	COT 05	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,78	25,26
SINAPI	88264	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	19,09	21,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00

09/04/2024

Data

Responsável Técnico: Thiago S. A. Corrêa  
CREA/CAU: 11.027/D-MS