

MATERIAL	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
REJUNTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,10000000	0,70	4,29
CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,22000000	4,12	0,90
REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	27,36	29,54
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>34,73</b>
SERVIDO	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,66000000	20,75	13,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,36000000	16,57	5,96
<b>TOTAL SERVIDO:</b>					<b>19,65</b>
<b>VALOR:</b>					<b>54,38</b>

**9.2.1. 87411 - APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5 CM. AF\_06/2014 (M2)**

MATERIAL	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	SINAPI	9,65000000	0,71	6,85
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>6,85</b>
SERVIDO	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,30000000	20,71	6,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,06000000	16,57	0,99
<b>TOTAL SERVIDO:</b>					<b>7,20</b>
<b>VALOR:</b>					<b>14,05</b>

**9.2.2. C3970 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)**

MATERIAL	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	SEINFRA	1,00000000	27,3600	27,3600
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>27,3600</b>
<b>VALOR:</b>					<b>27,36</b>

**10.1. C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)**

MAO DE OBRA	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	2,00000000	20,7700	41,5400
12543	SERVENTE	SEINFRA	6,00000000	15,5500	93,3000
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>134,8400</b>
SERVIDO	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	1,00000000	360,0700	360,0700
<b>TOTAL SERVIDO:</b>					<b>360,0700</b>
<b>VALOR:</b>					<b>494,91</b>

**10.2. 87248 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF\_06/2014 (M2)**

MATERIAL	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	4,86000000	0,70	3,40
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	1,06000000	26,01	27,57
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	0,24000000	4,12	0,98
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>31,95</b>
SERVIDO	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,24000000	20,75	4,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,15000000	16,57	2,48
<b>TOTAL SERVIDO:</b>					<b>7,46</b>
<b>VALOR:</b>					<b>39,41</b>

**11.1.1. C2624 - TUBO PVC SOLD, MARROM INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2") (M)**

MAO DE OBRA	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	0,35000000	16,7700	5,8695
12320	ENCANADOR	SEINFRA	0,35000000	20,3200	7,1120
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>12,9815</b>
MATERIAL	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	0,00600000	40,6400	0,244
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	0,00030000	35,3000	0,0106
12199	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 20MM (1/2")	SEINFRA	1,60000000	1,9400	3,1040
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,1390</b>
<b>VALOR:</b>					<b>16,12</b>

**11.1.2. C2625 - TUBO PVC SOLD, MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") (M)**



MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	SEINFRA	H	0,50000000	16,7700	8,3850
	SEINFRA	H	0,50000000	20,3200	10,1600
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>14,8360</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00120000	40,6400	0,0488
11888	SEINFRA	L	0,00050000	35,3000	0,0166
12202	SEINFRA	M	1,60000000	2,6900	4,3040
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,3471</b>
<b>VALOR:</b>					<b>19,18</b>

11.1.3. C2627 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	8,3850
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	10,1600
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>18,5460</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00120000	40,6400	0,0488
11888	SEINFRA	L	0,00050000	35,3000	0,0177
12202	SEINFRA	M	1,50000000	8,7900	13,1850
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>13,2515</b>
<b>VALOR:</b>					<b>31,80</b>

11.1.4. C2628 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	10,0620
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	12,1920
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>22,2540</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00170000	40,6400	0,0691
11888	SEINFRA	L	0,00070000	35,3000	0,0247
12203	SEINFRA	M	1,40000000	10,0700	14,0980
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>14,1918</b>
<b>VALOR:</b>					<b>36,45</b>

11.1.5. C2631 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=75mm (2 1/2") (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,90000000	15,0930
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,90000000	18,2880
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>33,3810</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00310000	40,6400	0,1260
11888	SEINFRA	L	0,00110000	35,3000	0,0388
12205	SEINFRA	M	1,40000000	28,4800	39,8720
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>40,0368</b>
<b>VALOR:</b>					<b>73,42</b>

11.1.6. C4760 - TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	10,0620
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	12,1920
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>22,2540</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00740000	40,6400	0,3007
11888	SEINFRA	L	0,01130000	35,3000	0,3989
16205	SEINFRA	M	1,10000000	16,2800	17,9080
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>18,6076</b>
<b>VALOR:</b>					<b>40,86</b>

11.2.1. C2170 - REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	10,2297
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	12,3952



					TOTAL MAO DE OBRA:	22,8248
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
	SEINFRA	M	2,00000000	0,2500	0,3000	
REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	57,9200	57,9200	
					TOTAL MATERIAL:	58,2200
					VALOR:	80,84

11.2.2. C191 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
03043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	0,85000000	16,7700	14,2545	
02320	ENCANADOR	SEINFRA	0,85000000	20,3200	17,2720	
					TOTAL MAO DE OBRA:	31,5265
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	2,28000000	0,2500	0,5650	
11802	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2")	SEINFRA	1,00000000	78,4400	78,4400	
					TOTAL MATERIAL:	79,0050
					VALOR:	110,53

11.3.1. 86932 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	1,00000000	35,47	35,47	
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	1,00000000	397,71	397,71	
					TOTAL SERVICO:	433,18
					VALOR:	433,18

11.3.2. 86939 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, \*44 X 35,5\* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2? X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	1,00000000	8,76	8,76	
86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	1,00000000	286,99	286,99	
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	1,00000000	12,92	12,92	
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	1,00000000	53,71	53,71	
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1? PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	1,00000000	7,11	7,11	
					TOTAL SERVICO:	369,49
					VALOR:	369,49

11.3.3. C4069 - BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	1,20000000	20,7700	24,9240	
12543	SERVENTE	SEINFRA	2,00000000	15,5500	31,1000	
					TOTAL MAO DE OBRA:	56,0240
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	0,00800000	67,2500	0,5380	
17894	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES E=2cm,	SEINFRA	1,00000000	303,1300	303,1300	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	3,20000000	0,5000	1,6000	
					TOTAL MATERIAL:	305,2680
					VALOR:	361,29

11.3.4. C0985 - CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	1,50000000	20,3200	30,4800	
					TOTAL MAO DE OBRA:	30,4800
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	1,00000000	118,4500	118,4500	
11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	1,00000000	122,9600	122,9600	
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	1,00000000	28,5000	28,5000	
					TOTAL MATERIAL:	269,9100
					VALOR:	300,39

11.3.5. C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------	--



	SEINFRA	H	0,25000000	20,3200	5,0800
TOTAL MAO DE OBRA:					5,0800
	SEINFRA	UN	1,00000000	4,6400	4,6400
	SEINFRA	M	0,35000000	0,2500	0,0875
TOTAL MATERIAL:					4,7275
VALOR:					9,81



11.4.1. 102609 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_06/2021 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034640	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	868,50
TOTAL MATERIAL:					868,50
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26860000	16,50
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26860000	20,21
TOTAL SERVIÇO:					9,88
VALOR:					878,35

11.4.2. C0609 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	16,7700
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	16,7700
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	20,7700
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	20,7700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13900000	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,19400000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					266,3153

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	9,0500
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	60,7500
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	7,4500
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	68,5700
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	0,9900
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	27,3000
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	0,5000
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	9,0100
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	0,5200
TOTAL MATERIAL:					142,9908
VALOR:					408,91

11.4.3. C3586 - CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,7700
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,3200
TOTAL MAO DE OBRA:					18,5450
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	27,0000
TOTAL MATERIAL:					27,0000
VALOR:					45,55

12.1.1. 91844 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00180000	20,52
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,10000000	2,39
TOTAL MATERIAL:					2,68
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08700000	17,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08700000	21,02
TOTAL SERVIÇO:					3,32
VALOR:					5,97



PRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELÉTRICA -  
 IDENTIFICACAO: AF\_122021 (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	M	1,0000000	10,43	11,47
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				11,47
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1422000	17,25	1,93
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1722000	21,02	2,35
<b>TOTAL SERVICIO:</b>				4,28
<b>VALOR:</b>				15,75

12.2.1. C2090 - QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,8000000	16,7700	80,4960
12312 ELETRICISTA	H	4,8000000	20,7700	99,6960
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				180,1920

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10126 ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000000	0,8100	2,4300
10285 BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000000	0,9500	2,8500
10338 CABO COBRE NU 25MM2	M	2,0000000	16,4000	32,8000
10355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0000000	5,1200	5,1200
10436 CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	UN	1,0000000	73,7400	73,7400
10551 CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	UN	1,0000000	313,2600	313,2600
10841 CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000000	2,3300	2,3300
11071 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,5000000	2,5300	3,7950
11243 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	UN	1,0000000	62,3500	62,3500
11720 POSTE DE CONCRETO DUPLO T ( 8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	UN	1,0000000	555,9700	555,9700
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				1.054,6460
<b>VALOR:</b>				1.234,84

12.2.2. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISOES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0000000	16,7700	33,5400
12312 ELETRICISTA	H	2,0000000	20,7700	41,5400
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				75,0800

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	29,1500	29,1500
10194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	28,6700	28,6700
10195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	23,7100	23,7100
11754 QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 207X332X95MM	UN	1,0000000	79,1800	79,1800
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				160,7100
<b>VALOR:</b>				235,79

12.2.3. C2068 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISOES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000000	16,7700	50,3100
12312 ELETRICISTA	H	3,0000000	20,7700	62,3100
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				112,6200

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	29,1500	29,1500
10194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	28,6700	28,6700
10195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	23,7100	23,7100
11756 QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 332X332X95MM	UN	1,0000000	96,5300	96,5300
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				178,0600
<b>VALOR:</b>				290,68

12.2.4. C2077 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISOES, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2000000	16,7700	20,1240
12312 ELETRICISTA	H	1,2000000	20,7700	24,9240
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				45,0480

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	29,1500	29,1500