



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ENTRE-IJUÍS

Rua Francisco Richter, 601
CNPJ: 89 971.782/0001-10
Visite São João Batista – 6ª Redução Jesuítica Guarani
E-mail: luiz@pmei.rs.gov.br – Fone: 3329-2779
<http://www.entreijuis.rs.gov.br>



ANEXO VI - DESCRITIVO DETALHADO E VALOR DE REFERÊNCIA

ITEM	QTDE	UNI	DESCRIÇÃO	VLR UNIT	VLR TOTAL
01	27	Pç	Eletrocalha perfurada zincada 100x50mm c/3m	91,19	2.462,13
02	02	Pç	Junção T zincada p/ eletrocalha perfurada 100x50mm	39,96	79,92
03	01	Pç	Curva plana horizontal zincada p/ eletrocalha perfurada 100x50mm	27,38	27,38
04	53	Pç	Mão francesa perfurada simples 200m zincada tipo perfil p/ eletrocalha c/ dois pontos fixação na parede	18,87	1.000,11
05	08	Pç	Suporte balanço suspenso zincado tipo estribo p/ eletrocalha 100x50	8,92	71,36
06	08	Pç	Perfilado cantoneira ZZ 38x38mm zincado para fixação teto	5,23	41,84
07	20	Pç	Emenda interna zincada p/ eletrocalha 100x50mm	5,02	100,40
08	08	Pç	Barra roscada zincada diâmetro 1/4" c/ 1 metro	10,52	84,16
09	332	Pç	Porca zincada 1/4"	0,20	66,40
10	332	Unid.	Arruela zincada 1/4"	0,18	59,76
11	300	Unid.	Parafuso lentalha zincado 1/4"x1/2"	0,50	150,00
12	130	Unid.	Parafuso zincado rosca soberba cabeça sextavada 1/4"x75mm	1,07	139,10
13	130	Unid.	Bucha S10 plástica p/ tijolo furado	0,58	75,40
14	04	Unid.	Disco p/ corte de aço (4 1/2"x 7/8"x 3/64") cortes finos, 2 telas reforçado	2,87	11,48
15	100	Unid.	Abraçadeira de nylon 3,6mm x 200mm preta	0,17	17,00
16	06	Unid.	Refletor 100w normal 8900lm, 30000hr, cor 6500	127,73	766,38
17	60	M	Cabo PP cobre flexível 3x2,5mm ² PVC, 500V ou superior	9,08	544,80
18	100	Unid.	Abraçadeira de nylon 4,8mm x 500mm preta	0,94	94,00
19	18	Unid.	Conector de emenda por conexão automática duplo p/ cabo até 4mm ²	4,78	86,04
20	01	Unid.	Caixa sobrepor 3 módulos IP55 c/ tampa membrana	81,92	81,92
21	02	Unid.	Interruptor bipolar modulado p/ cx sobrepor IP55	11,93	23,86
22	01	Unid.	Tomada simples 2p+t 20A p/ cx sobrepor IP55	13,16	13,16
23	01	Unid.	Plug macho reforçado 90° 20A	9,19	9,19
24	01	Unid.	Régua três tomadas 20A	22,52	22,52
25	02	Unid.	Quadro distribuição Disjuntores Sobrepor em Aço 34 DIN c/ geral trifásico e barramento	1002,00	2.004,00
26	06	Unid.	Disjuntor DIN monofásico 20A	11,34	68,04
27	02	Unid.	Disjuntor DIN trifásico 63A	80,83	161,66
28	21	Unid.	Disjuntor DIN monofásico 25A	11,34	238,14
29	02	Unid.	Disjuntor DIN monofásico 40A	14,19	28,38
30	17	Pç	Eletroduto PVC 1"x3m branco sem rosca anti-chama	35,46	602,82



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ENTRE-IJUÍS

Rua Francisco Richter, 601
CNPJ: 89 971.782/0001-10
Visite São João Batista – 6ª Redução Jesuítica Guarani
E-mail: luiz@pmei.rs.gov.br – Fone: 3329-2779
<http://www.entreijuis.rs.gov.br>



31	62	Unid.	Abraçadeira de encaixe PVC 1" branca anti-chama	1,38	85,56
32	01	Pç	Poste Padrão trifásico fibra saída aérea 16mm CERMISSÕES	2.372,69	2.372,69
33	55	Pç	Eletroduto PVC 3/4"x3m branco sem rosca anti-chama	21,96	1.207,80
34	80	Unid.	Caixa tipo condutele, 5 entradas PVC branca anti-chama 95x50x45 mm	12,47	997,60
35	70	Unid.	Luva de encaixe PVC 3/4" branca anti-chama	1,70	119,00
36	30	Unid.	Curva 90º de encaixe PVC 3/4" branca anti-chama	3,29	98,70
37	135	Unid.	Adaptador de encaixe PVC 3/4" branca anti-chama	1,23	166,05
38	170	Unid.	Abraçadeira de encaixe PVC 3/4" branca anti-chama	1,12	190,40
39	24	Unid.	Tampa p/ tomada simples 2p+t para caixa tipo condutele 95x50x45 mm	3,69	88,56
40	14	Unid.	Tomada simples 2p+t 20A sem espelho para caixa tipo condutele 95x50x45	9,21	128,94
41	56	Unid.	Tampa cega para caixa tipo condutele 95x50x45 mm	3,92	219,52
42	500	Unid.	Parafuso cabeça chata de philips de rosca soberba 3,5x40mm	0,17	85,00
43	500	Unid.	Bucha S6 plástica p/ tijolo furado	0,21	105,00
44	67	Unid.	Conector de emenda por conexão automática duplo p/ cabo até 6mm ²	5,25	351,75
45	06	Unid.	Fita isolante 20m preta	7,77	46,62
46	01	Unid.	Broca widea engate rápido 6mm x 110mm	13,84	13,84
47	01	Unid.	Broca widea engate rápido 10mm x 160mm	18,53	18,53
48	01	Unid.	Serra copo concreto Widea 35mm	67,41	67,41
49	01	Unid.	Haste engate rápido 25cm para serra copo concreto	51,15	51,15
50	40	M	Cabo multiplex alumínio 16mm 3 fases + neutro NU (0,6/1kV)	15,51	620,40
51	50	M	Cabo flexível cobre 16mm ² PVC 70Cº 750V ABNT NBR NM 280 (VERMELHO)	16,60	830,00
52	50	M	Cabo flexível cobre 16mm ² PVC 70Cº 750V ABNT NBR NM 280 (PRETO)	16,60	830,00
53	50	M	Cabo flexível cobre 16mm ² PVC 70Cº 750V ABNT NBR NM 280 (BRANCO)	16,60	830,00
54	60	M	Cabo flexível cobre 16mm ² PVC 70Cº 750V ABNT NBR NM 280 (VERDE)	16,60	996,00
55	50	M	Cabo flexível cobre 16mm ² PVC 70Cº 750V ABNT NBR NM 280 (AZUL)	16,60	830,00
56	250	M	Cabo flexível cobre 2,5mm ² PVC 70Cº 750V ABNT NBR NM 280 (VERMELHO)	2,10	525,00
57	250	M	Cabo flexível cobre 2,5mm ² PVC 70Cº 750V ABNT NBR NM 280 (VERDE)	2,10	525,00
58	250	M	Cabo flexível cobre 2,5mm ² PVC 70Cº 750V ABNT NBR NM 280 (AZUL)	2,10	525,00
59	650	M	Cabo flexível cobre 4mm ² PVC 70Cº 750V ABNT NBR NM 280 (PRETO)	3,63	2.359,50



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ENTRE-IJUÍS

Rua Francisco Richter, 601
CNPJ: 89 971.782/0001-10
Visite São João Batista – 6ª Redução Jesuítica Guarani
E-mail: luiz@pmei.rs.gov.br – Fone: 3329-2779
<http://www.entreijuis.rs.gov.br>



60	650	M	Cabo flexível cobre 4mm ² PVC 70C ^o 750V ABNT NBR NM 280 (VERDE)	3,63	2.359,50
61	650	M	Cabo flexível cobre 4mm ² PVC 70C ^o 750V ABNT NBR NM 280 (AZUL)	3,42	2.223,00
62	50	M	Cabo flexível cobre 6mm ² PVC 70C ^o 750V ABNT NBR NM 280 (BRANCO)	5,02	251,00
63	50	M	Cabo flexível cobre 6mm ² PVC 70C ^o 750V ABNT NBR NM 280 (VERDE)	5,02	251,00
64	50	M	Cabo flexível cobre 6mm ² PVC 70C ^o 750V ABNT NBR NM 280 (AZUL)	5,02	251,00
65	04	Unid.	Isolador porcelana olhal ou tipo pimentão c/ parafuso bucha S12	9,58	38,32
66	05	Unid.	Bucha plástica para tijolo furado S12	0,31	1,55
67	30	Unid.	Conector derivação perfurante 16-120mm	16,93	507,90
68	06	Unid.	Alça pré-formada 16mm	3,77	22,62
69	20	Unid.	Terminal ilhós tubular isolado 16mm ²	1,10	22,00
70	10	Unid.	Terminal ilhós tubular isolado 6mm ²	0,31	3,10
71	150	Unid.	Terminal ilhós tubular isolado 4mm ²	0,31	46,50
72	60	Unid.	Terminal ilhós tubular isolado 2,5mm ²	0,20	12,00
73	01	Unid.	Estanho 500g Sn60 x Pb40 1.5mm RA(T2)	211,06	211,06
74	04	Pç	Eletroduto PVC 1 1/2"x3m rígido anti-chama preto c/ rosca	34,55	138,20
75	16	Unid.	Abraçadeira Tipo D 1 1/2" galvanizada	4,34	69,44
76	08	Unid.	Luva eletroduto PVC 1 1/2" preta anti-chama	3,95	31,60
77	02	Unid.	Curva 90° rosca PVC 1 1/2" preta anti-chama	7,45	14,90
78	02	Unid.	Bucha metálica eletroduto 1 1/2"	3,71	7,42
79	02	Unid.	Arruela metálica eletroduto 1 1/2"	2,75	5,50
80	30	Unid.	Luva de encaixe PVC 1" branca anti-chama	2,04	61,20
81	10	Unid.	Adaptador de encaixe PVC 1" branca anti-chama	1,59	15,90
82	05	Unid.	Curva 90° de encaixe PVC 1" branca anti-chama	4,70	23,50
TOTAL				R\$ 30.984,58	