



Associação dos Municípios  
da Foz do Rio Itajaí

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS  
ENDEREÇO: RUA ANGELIM  
OBRA: OBRAS DE INFRAESTRUTURA

DATA: set/17

MATERIAL						
ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
1	13814	ALÇA P. F. DISTR. P/CABO CU 4AWG (25,0MM)	PÇ	4	36,47	145,88
2	6154	ALÇA PRE FORMADA P/ CABO CA2 AWG (35,0MM)	PÇ	2	4,97	9,94
3	1827	ARRUELA QUADRADA 38X38X18MM	PÇ	11	0,38	4,18
4	4.807	BRACO IP CURVO 48X1.500MM GF C/ SAPATA CELESC	PÇ	3	62,00	186,00
5	5230	CABO COBRE NU 25 MM NORMATIZADO (0.2270) (5230)	KG	6	46,40	278,40
6	22862	CABO FLEXIVEL 750V 1,5 MM - AZUL	M	10	0,65	6,50
7	22863	CABO FLEXIVEL 750V 1,5 MM - PRETO	M	10	0,65	6,50
8	34254	CABO MULTIPLEXADO 3X1X50+35MM COLORIDO	M	82	13,66	1.120,12
9	17031	CARTUCHO METALICO KF 001 VERMELHO	PÇ	17	0,94	15,98
10	2001	CINTA P/ POSTE CIRCULAR 220MM (2001)	PÇ	2	24,71	49,42
11	2003	CINTA P/ POSTE CIRCULAR 240MM	PÇ	2	24,56	49,12
12	6468	CONECTOR CUNHA (2X2 - 1/0X4)	PÇ	5	4,03	20,15
13	6469	CONECTOR CUNHA (2X4 - 1/0X6)	PÇ	3	4,03	12,09
14	6786	CONECTOR CUNHA CU CB 25MM 25MM	PÇ	9	17,40	156,60
15	21755	CONECTOR CUNHA PARA ATERRAMENTO 25 A 35MM (2175	PÇ	4	7,11	28,44
16	22773	CONECTOR DE PERFURAÇÃO 10X70-1,5X10	PÇ	3	4,89	14,67
17	18534	CONECTOR PIERCING 50-120 / 50-120 (18534)	PÇ	6	12,04	72,24
18	6387	CONECTOR TIPO A - VIOLETA	PÇ	3	3,48	10,44
19	18274	CONJUNTO GRAMPO SUSPENSÃO P/ REDE MULTIPLEXADA	PÇ	1	38,86	38,86
20	255	FITA ISOLANTE I-10 19X10MT PROFISSIONAL (ALTA F	RL	1	16,79	16,79
21	256	FITA ISOLANTE PRETA 19MMX20M	PÇ	2	4,52	9,04
22	2167	HASTE ATERRAMENTO 13MM 2400MM	PÇ	4	42,88	171,52
23	18585	LAMPADA VAPOR METALICO 150W E-40 TUBULAR	PÇ	3	38,76	116,28
24		LUMINÁRIA DE ALTO RENDIMENTO P/ LAMP. ATÉ 250W IP-66 C/ COMPARTIMENTO P/ REATOR E ACESSÓRIOS	PÇ	3	261,00	783,00
25	2242	OLHAL P/ PARAFUSO 5000DAN	PÇ	6	7,69	46,14
26	1798	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA 16X45X45MM	PÇ	2	2,90	5,80
27	1799	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA 16X70X60MM	PÇ	2	2,62	5,24
28	1670	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16X200X120MM C/ PORCA	PÇ	1	6,09	6,09
29	1624	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16X250X170MM C/ PORCA	PÇ	8	4,80	38,40
30	1625	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16X300X220MM C/ PORCA	PÇ	2	5,58	11,16
31	16525	PARA-RAIO DITRIBUICAO BAIXA TENSAO 280V	PÇ	3	105,08	315,24
32	4800	POSTE CONCRETO DUPLO T 10M/300DAN	PÇ	2	722,92	1.445,84
33	10.173	REATOR VAPOR METALICO A.F.P. 150W INTERNO	PÇ	3	72,59	217,77
34	7498	RELE FOTOELETRICO NF 10A	PÇ	3	13,70	41,10
35	2153	SAPATILHA CABO ACO ATE 9,5MM (2153)	PÇ	2	1,84	3,68
36	4751	TORA DE MADEIRA D200X1000MM (4751)	PÇ	2	35,90	71,80
<b>SUB-TOTAL MATERIAL</b>						<b>5.530,42</b>

MÃO-DE-OBRA						
ITEM		DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
37		MONTAGEM ELETROMECÂNICA LINHA DESENERGIZADA	H/H	66	60,00	3.960,00
<b>SUB-TOTAL MÃO-DE-OBRA</b>						<b>3.960,00</b>

SUB-TOTAIS MATERIAL E MÃO-DE-OBRA						
<b>SUB-TOTAL MATERIAL</b>						<b>5.530,42</b>
<b>SUB-TOTAL MONTAGEM ELETROMECÂNICA</b>						<b>3.960,00</b>
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>9.490,42</b>