



Associação dos Municípios
da Foz do Rio Itajaí

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS
ENDEREÇO: SERVIDÃO GARCIA
OBRA: OBRAS DE INFRAESTRUTURA

DATA: set/17

MATERIAL						
ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
1	23151	ABRAÇADEIRA NYLON 283X4,80MM REDE MULTIPLEXADA	PÇ	9	0,25	2,25
2	6154	ALÇA PRE FORMADA P/ CABO CA2 AWG (35,0MM)	PÇ	2	4,97	9,94
3	1827	ARRUELA QUADRADA 38X38X18MM	PÇ	15	0,38	5,70
4	7501	BASE PARA RELE FOTOELETRICO 10A	PÇ	7	5,87	41,09
5	4.807	BRACO IP CURVO 48X1.500MM GF C/ SAPATA CELESC	PÇ	7	62,00	434,00
6	5230	CABO COBRE NU 25 MM NORMATIZADO (0.2270) (5230)	KG	3	46,40	139,20
7	22862	CABO FLEXIVEL 750V 1,5 MM - AZUL	M	20	0,65	13,00
8	22863	CABO FLEXIVEL 750V 1,5 MM - PRETO	M	20	0,65	13,00
9	34254	CABO MULTIPLEXADO 3X1X50+35MM COLORIDO	M	45	13,66	614,70
10	17031	CARTUCHO METALICO KF 001 VERMELHO	PÇ	5	0,94	4,70
11	2001	CINTA P/ POSTE CIRCULAR 220MM (2001)	PÇ	2	24,71	49,42
12	6467	CONECTOR CUNHA (1/0 X2 AWG)	PÇ	2	4,50	9,00
13	6468	CONECTOR CUNHA (2X2 - 1/0X4)	PÇ	1	4,03	4,03
14	6469	CONECTOR CUNHA (2X4 - 1/0X6)	PÇ	2	4,03	8,06
15	21755	CONECTOR CUNHA PARA ATERRAMENTO 25 A 35MM (2175	PÇ	2	7,11	14,22
16	22773	CONECTOR DE PERFURAÇÃO 10X70-1,5X10	PÇ	7	4,89	34,23
17	18534	CONECTOR PIERCING 50-120 / 50-120 (18534)	PÇ	9	12,04	108,36
18	6387	CONECTOR TIPO A - VIOLETA	PÇ	2	3,48	6,96
19	6386	CONECTOR TIPO B - LARANJA	PÇ	5	3,60	18,00
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	2	42,88	85,76
23	18585	LAMPADA VAPOR METALICO 150W E-40 TUBULAR	PÇ	7	38,76	271,32
24		LUMINÁRIA DE ALTO RENDIMENTO P/ LAMP. ATÉ 250W IP-66 C/ COMPARTIMENTO P/ REATOR E ACESSÓRIOS	PÇ	7	261,00	1.827,00
25	2242	OLHAL P/ PARAFUSO 5000DAN	PÇ	3	7,69	23,07
26	1798	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA 16X45X45MM	PÇ	1	2,90	2,90
27	1799	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA 16X70X60MM	PÇ	2	2,62	5,24
28	1670	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16X200X120MM C/ PORCA	PÇ	2	6,09	12,18
29	1624	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16X250X170MM C/ PORCA	PÇ	13	4,80	62,40
30	1812	PORCA QUADRADA 16 MM	PÇ	6	1,10	6,60
31	4800	POSTE CONCRETO DUPLO T 10M/300DAN	PÇ	1	722,92	722,92
32	10.173	REATOR VAPOR METALICO A.F.P. 150W INTERNO	PÇ	7	72,59	508,13
33	7498	RELE FOTOELETRICO NF 10A	PÇ	7	13,70	95,90
34	2153	SAPATILHA CABO ACO ATE 9,5MM (2153)	PÇ	2	1,84	3,68
35	4751	TORA DE MADEIRA D200X1000MM (4751)	PÇ	2	35,90	71,80
SUB-TOTAL MATERIAL						5.254,59

MÃO-DE-OBRA						
ITEM		DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
36		MONTAGEM ELETROMECAÂNICA LINHA DESENERGIZADA	H/H	48	60,00	2.880,00
SUB-TOTAL MÃO-DE-OBRA						2.880,00

SUB-TOTAIS MATERIAL E MÃO-DE-OBRA						
SUB-TOTAL MATERIAL						5.254,59
SUB-TOTAL MONTAGEM ELETROMECAÂNICA						2.880,00
TOTAL GERAL						8.134,59