



Associação dos Municípios
da Foz do Rio Itajaí

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS
ENDEREÇO: RUA RIO MANSO
OBRA: OBRAS DE INFRAESTRUTURA

DATA: set/17

MATERIAL						
ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
1	23151	ABRAÇADEIRA NYLON 283X4,80MM REDE MULTIPLEXADA	PÇ	6	0,25	1,50
2	6154	ALÇA PRE FORMADA P/ CABO CA2 AWG (35,0MM)	PÇ	2	4,97	9,94
3	1827	ARRUELA QUADRADA 38X38X18MM	PÇ	4	0,38	1,52
4	4.807	BRACO IP CURVO 48X1.500MM GF C/ SAPATA CELESC	PÇ	11	62,00	682,00
5	5230	CABO COBRE NU 25 MM NORMALIZADO (0.2270) (5230)	KG	3	46,40	139,20
6	22862	CABO ISOLADO 750V 1,5 MM AZUL FLEXIVEL	M	30	0,65	19,50
7	22863	CABO ISOLADO 750V 1.5 MM PRETO FLEXIVEL	M	30	0,65	19,50
8	34254	CABO MULTIPLEXADO 3X1X50+35MM COLORIDO	M	36	13,66	491,76
9	17031	CARTUCHO METALICO KF 001 VERMELHO	PÇ	5	0,94	4,70
10	1997	CINTA P/ POSTE CIRCULAR 190MM (1997)	PÇ	10	22,62	226,20
11	2001	CINTA P/ POSTE CIRCULAR 220MM (2001)	PÇ	8	24,71	197,68
12	2005	CINTA P/ POSTE CIRCULAR 260MM	PÇ	2	27,49	54,98
13	6467	CONECTOR CUNHA (1/0 X2 AWG)	PÇ	2	4,50	9,00
14	6468	CONECTOR CUNHA (2X2 - 1/0X4)	PÇ	1	4,03	4,03
15	6469	CONECTOR CUNHA (2X4 - 1/0X6)	PÇ	2	4,03	8,06
16	21755	CONECTOR CUNHA PARA ATERRAMENTO 25 A 35MM (2175	PÇ	2	7,11	14,22
17	22773	CONECTOR DE PERFURAÇÃO 10X70-1,5X10	PÇ	6	4,89	29,34
18	18534	CONECTOR PIERCING 50-120 / 50-120 (18534)	PÇ	9	12,04	108,36
19	6381	CONECTOR TIPO 3 - VERMELHO	PÇ	10	1,89	18,90
20	6387	CONECTOR TIPO A - VIOLETA	PÇ	6	3,48	20,88
21	255	FITA ISOLANTE I-10 19X10MT PROFISSIONAL (ALTA F	RL	1	16,79	16,79
22	256	FITA ISOLANTE P-22 19MMX20M PROFISSIONAL (256)	PÇ	2	4,52	9,04
23	2167	HASTE ATERRAMENTO 13MM 2400MM	PÇ	2	42,88	85,76
24	18585	LAMPADA VAPOR METALICO 150W E-40 TUBULAR	PÇ	11	38,76	426,36
25		LUMINÁRIA DE ALTO RENDIMENTO P/ LAMP. ATÉ 250W IP-66 C/ COMPARTIMENTO P/ REATOR E ACESSÓRIOS	PÇ	11	261,00	2.871,00
26	2242	OLHAL P/ PARAFUSO 5000DAN	PÇ	3	7,69	23,07
27	1798	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA 16X45X45MM	PÇ	1	2,90	2,90
28	1670	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16X200X120MM C/ PORCA	PÇ	1	6,09	6,09
29	1624	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16X250X170MM C/ PORCA	PÇ	3	4,80	14,40
30	4800	POSTE CONCRETO DUPLO T 10M/300DAN	PÇ	1	722,92	722,92
31	10.173	REATOR VAPOR METALICO A.F.P. 150W INTERNO	PÇ	11	72,59	798,49
32	7498	RELE FOTOELETRICO NF 10A	PÇ	11	13,70	150,70
33	2153	SAPATILHA CABO ACO ATE 9,5MM (2153)	PÇ	2	1,84	3,68
34	4751	TORA DE MADEIRA D200X1000MM (4751)	PÇ	2	35,90	71,80
SUB-TOTAL MATERIAL						7.264,27

MÃO-DE-OBRA						
ITEM		DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
35		MONTAGEM ELETROMECAÂNICA LINHA DESENERGIZADA	H/H	63	60,00	3.780,00
SUB-TOTAL MÃO-DE-OBRA						3.780,00

SUB-TOTAIS MATERIAL E MÃO-DE-OBRA						
SUB-TOTAL MATERIAL						7.264,27
SUB-TOTAL MONTAGEM ELETROMECAÂNICA						3.780,00
TOTAL GERAL						11.044,27