



Associação dos Municípios
da Foz do Rio Itajaí

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

DATA: set/17

MATERIAL						
ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
1	23151	ABRAÇADEIRA NYLON 283X4,80MM REDE MULTIPLEXADA	PÇ	12	0,25	3,00
2	13814	ALÇA P. F. DISTR. P/CABO CU 4AWG (25,0MM)	PÇ	8	36,47	291,76
3	6154	ALÇA PRE FORMADA P/ CABO CA2 AWG (35,0MM)	PÇ	4	4,97	19,88
4	2271	ARMÇÃO SECUNDARIA 2 ESTRIBOS	PÇ	4	23,94	95,76
5	1827	ARRUELA QUADRADA 38X38X18MM	PÇ	15	0,38	5,70
6	4.807	BRACO IP CURVO 48X1.500MM GF C/ SAPATA CELESC	PÇ	3	62,00	186,00
7	5230	CABO COBRE NU 25 MM NORMATIZADO (0.2270) (5230)	KG	24	46,40	1.113,60
8	22862	CABO ISOLADO 750V 1,5 MM AZUL FLEXIVEL	M	10	0,65	6,50
9	22863	CABO ISOLADO 750V 1.5 MM PRETO FLEXIVEL	M	10	0,65	6,50
10	34254	CABO MULTIPLEXADO 3X1X50+35MM COLORIDO	M	70	13,66	956,20
11	17031	CARTUCHO METÁLICO KF 001 VERMELHO	PÇ	20	0,94	18,80
12	1998	CINTA P/ POSTE CIRCULAR 200MM (1998)	PÇ	2	23,20	46,40
13	2001	CINTA P/ POSTE CIRCULAR 220MM (2001)	PÇ	2	24,71	49,42
14	6468	CONECTOR CUNHA (2X2 - 1/0X4)	PÇ	7	4,03	28,21
15	6469	CONECTOR CUNHA (2X4 - 1/0X6)	PÇ	3	4,03	12,09
16	6786	CONECTOR CUNHA CU CB 25MM 25MM	PÇ	10	17,40	174,00
17	21755	CONECTOR CUNHA PARA ATERRAMENTO 25 A 35MM (2175	PÇ	6	7,11	42,66
18	22773	CONECTOR DE PERFURAÇÃO 10X70-1,5X10	PÇ	3	4,89	14,67
19	18534	CONECTOR PIERCING 50-120 / 50-120 (18534)	PÇ	12	12,04	144,48
20	6387	CONECTOR TIPO A - VIOLETA	PÇ	3	3,48	10,44
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	6	42,88	257,28
24	5013	ISOLADOR ROLD. PORCEL. 45MM 1,3KV (5013)	PÇ	8	5,47	43,76
25	18585	LAMPADA VAPOR METALICO 150W E-40 TUBULAR	PÇ	3	38,76	116,28
26		LUMINÁRIA DE ALTO RENDIMENTO P/ LAMP. ATÉ 250W IP-66 C/ COMPARTIMENTO P/ REATOR E ACESSÓRIOS	PÇ	3	261,00	783,00
27	2242	OLHAL P/ PARAFUSO 5000DAN	PÇ	8	7,69	61,52
28	1798	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA 16X45X45MM	PÇ	4	2,90	11,60
29	1799	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA 16X70X60MM	PÇ	2	2,62	5,24
30	1670	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16X200X120MM C/ PORCA	PÇ	2	6,09	12,18
31	1624	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16X250X170MM C/ PORCA	PÇ	11	4,80	52,80
32	1625	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16X300X220MM C/ PORCA	PÇ	2	5,58	11,16
33	16525	PARA-RAIO DITRIBUICAO BAIXA TENSAO 280V	PÇ	3	105,08	315,24
34	4628	POSTE CONCRETO CIRCULAR 10M/300DAN (840KG)	PÇ	1	961,90	961,90
35	4800	POSTE CONCRETO DUPLO T 10M/300DAN	PÇ	2	722,92	1.445,84
36	4804	POSTE CONCRETO DUPLO T 10M/600DAN	PÇ	1	1.061,77	1.061,77
37	10.173	REATOR VAPOR METALICO A.F.P. 150W INTERNO	PÇ	3	72,59	217,77
38	7498	RELE FOTOELETRICO NF 10A	PÇ	3	13,70	41,10
39	2153	SAPATILHA CABO ACO ATE 9,5MM (2153)	PÇ	4	1,84	7,36
40	4751	TORA DE MADEIRA D200X1000MM (4751)	PÇ	6	35,90	215,40
SUB-TOTAL MATERIAL						8.873,10

MÃO-DE-OBRA						
ITEM		DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
41		MONTAGEM ELETROMECÂNICA LINHA DESENERGIZADA	H/H	113	60,00	6.780,00
SUB-TOTAL MÃO-DE-OBRA						6.780,00

SUB-TOTAIS MATERIAL E MÃO-DE-OBRA						
SUB-TOTAL MATERIAL						8.873,10
SUB-TOTAL MONTAGEM ELETROMECÂNICA						6.780,00
TOTAL GERAL						15.653,10