



Associação dos Municípios
da Foz do Rio Itajaí

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS
ENDEREÇO: RUA PESSEGO
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	13814	ALÇA P. F. DISTR. P/CABO CU 4AWG (25,0MM)	PÇ	4	36,47	145,88
3	6154	ALÇA PRE FORMADA P/ CABO CA2 AWG (35,0MM)	PÇ	2	4,97	9,94
4	1827	ARRUELA QUADRADA 38X38X18MM	PÇ	8	0,38	3,04
5	4.807	BRACO IP CURVO 48X1.500MM GF C/ SAPATA CELESC	PÇ	5	62,00	310,00
6	5230	CABO COBRE NU 25 MM NORMATIZADO (0.2270) (5230)	KG	3	46,40	139,20
7	22862	CABO ISOLADO 750V 1,5 MM AZUL FLEXIVEL	M	15	0,65	9,75
8	22863	CABO ISOLADO 750V 1.5 MM PRETO FLEXIVEL	M	15	0,65	9,75
9	34254	CABO MULTIPLEXADO 3X1X50+35MM COLORIDO	M	75	13,66	1.024,50
10	17031	CARTUCHO METALICO KF 001 VERMELHO	PÇ	8	0,94	7,52
11	1997	CINTA P/ POSTE CIRCULAR 190MM (1997)	PÇ	4	22,62	90,48
12	2005	CINTA P/ POSTE CIRCULAR 260MM	PÇ	2	27,49	54,98
13	6468	CONECTOR CUNHA (2X2 - 1/0X4)	PÇ	5	4,03	20,15
14	6469	CONECTOR CUNHA (2X4 - 1/0X6)	PÇ	2	4,03	8,06
15	6786	CONECTOR CUNHA CU CB 25MM 25MM	PÇ	1	17,40	17,40
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	2	4,89	9,78
18	18534	CONECTOR PIERCING 50-120 / 50-120 (18534)	PÇ	6	12,04	72,24
19	6381	CONECTOR TIPO 3 - VERMELHO	PÇ	6	1,89	11,34
20	6387	CONECTOR TIPO A - VIOLETA	PÇ	2	3,48	6,96
21	18274	CONJUNTO GRAMPO SUSPENSÃO P/ REDE MULTIPLEXADA	PÇ	1	38,86	38,86
22	255	FITA ISOLANTE I-10 19X10MT PROFISSIONAL (ALTA F	RL	1	16,79	16,79
23	256	FITA ISOLANTE P-22 19MMX20M PROFISSIONAL (256)	PÇ	2	4,52	9,04
24	2167	HASTE ATERRAMENTO 13MM 2400MM	PÇ	2	42,88	85,76
25	18585	LAMPADA VAPOR METALICO 150W E-40 TUBULAR	PÇ	5	38,76	193,80
26		LUMINÁRIA DE ALTO RENDIMENTO P/ LAMP. ATÉ 250W IP-66 C/ COMPARTIMENTO P/ REATOR E ACESSÓRIOS	PÇ	5	261,00	1.305,00
27	2242	OLHAL P/ PARAFUSO 5000DAN	PÇ	6	7,69	46,14
28	1798	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA 16X45X45MM	PÇ	2	2,90	5,80
29	1799	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA 16X70X60MM	PÇ	6	2,62	15,72
30	1670	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16X200X120MM C/ PORCA	PÇ	1	6,09	6,09
31	1624	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16X250X170MM C/ PORCA	PÇ	5	4,80	24,00
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	4800	POSTE CONCRETO DUPLO T 10M/300DAN	PÇ	2	722,92	1.445,84
35	10.173	REATOR VAPOR METALICO A.F.P. 150W INTERNO	PÇ	5	72,59	362,95
36	7498	RELE FOTOELETRICO NF 10A	PÇ	5	13,70	68,50
37	2153	SAPATILHA CABO ACO ATE 9,5MM (2153)	PÇ	2	1,84	3,68
38	4751	TORA DE MADEIRA D200X1000MM (4751)	PÇ	2	35,90	71,80
SUB-TOTAL MATERIAL						5.993,61

MÃO-DE-OBRA						
ITEM		DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
39		MONTAGEM ELETROMECÂNICA LINHA DESENERGIZADA	H/H	64	60,00	3.840,00
SUB-TOTAL MÃO-DE-OBRA						3.840,00

SUB-TOTAIS MATERIAL E MÃO-DE-OBRA						
SUB-TOTAL MATERIAL						5.993,61
SUB-TOTAL MONTAGEM ELETROMECÂNICA						3.840,00
TOTAL GERAL						9.833,61