



Associação dos Municípios
da Foz do Rio Itajaí

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS
ENDEREÇO: RUA AÇUCENA
LOTE 01
OBRA: INFRA ESTRUTURA

DATA: SETEMBRO/2014

MATERIAL					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
1	ABRAC. NYLON F-7028-P 283X4,80X1,50 REDE MULTIP	PÇ	24	0,30	7,20
2	ALCA P. F. DISTR. P/CABO CA2 AWG (35,0MM)	PÇ	2	2,75	5,50
3	BASE PARA RELE FOTOELETRICO 10A	PÇ	7	5,70	39,90
4	BRAÇO DE ILUMINAÇÃO RETO DIÂMETRO 25MM, ESPESSURA DA CHAPA 2,5MM, COMPRIMENTO 1000MM GALVANIZADO A FOGO PADRÃO CELESC	PÇ	7	16,20	113,40
5	CABO ISOLADO 750V 1.5 MM	M	40	0,66	26,40
6	CABO MULTIPLEXADO 3X1X50+35MM CA COLOR	M	303	14,38	4.357,14
7	CARTUCHO METALICO	PÇ	9	1,19	10,71
8	CINTA P/POSTE SECAO CIRCULAR	PÇ	21	18,00	378,00
9	CONECTOR AMPACTINHO	PÇ	7	3,00	21,00
10	CONECTOR CUNHA	PÇ	9	6,50	58,50
11	CONECTOR DE PERFURACAO	PÇ	28	7,00	196,00
12	CONJ DE GRAMPO DE SUSPENCAO P/ REDE MULTIPLEXA	PÇ	6	41,15	246,90
13	FITA ISOLANTE I-10 19X10MT PROFISSIONAL (ALTO)	RL	2	12,15	24,30
14	FITA ISOLANTE P-22 19MMX20M PROFISSIONAL (256)	RL	3	3,38	10,14
15	LAMPADA VAPOR SODIO 70W OVOIDE E-27 HOMOLOGADA CELESC	PÇ	7	10,82	75,74
16	LUMINARIA PARA ILUMINAÇÃO PUBLICA PARA LAMPADAS VAPOR DE SÓDIO ATÉ 150W COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS; REFLETOR DE ALUMÍNIO POLIDO QUIMICAMENTE, ANODIZADO E SELADO; DIFUSOR EM POLICARBONATO TRANSPARENTE, RESISTENTE A CHOQUES MECÂNICOS, E ESTABILIZADO CONTRA RADIAÇÃO UV; PESCOÇO DE FIXAÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM ACABAMENTO NA COR CINZA PERMITINDO A FIXAÇÃO DA LUMINÁRIA EM BRAÇOS DE 26,9 A 48,3MM DE DIÂMETRO EXTERNO; PORTA-LÂMPADA EM PORCELANA COM CONTATOS EM BRONZE FOSFOROSO, ROSCA E-27 OU E-40; PRESILHAS EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA FIXAÇÃO DO DIFUSOR; JUNTA DE VEDAÇÃO EM BORRACHA DE SILICONE RESISTENTE A ELEVADAS TEMPERATURAS, PARA VEDAÇÃO DO CONJUNTO ÓPTICO; GRAU DE PROTEÇÃO DO CONJUNTO ÓPTICO IP-65	PÇ	7	54,32	380,24
17	OLHAL P/PARAF. 5000DAN (2242)	PÇ	16	5,95	95,20
18	PARÁFUSOS	PÇ	30	5,00	150,00
19	REATOR BAIXA PERDA EXTERNO PARA LÂMPADA VAPOR SÓDIO 70W, 220V, 60HZ, FATOR DE POTÊNCIA 0,92 (MIN.), COM IGNITOR TEMPORÁRIO. GALVANIZADO A FOGO PADRÃO CELESC	PÇ	7	44,82	313,74
20	RELE FOTOELETRICO NF 10A	PÇ	7	10,06	70,42
21	SAPATILHA CABO ACO ATE 9,5MM (2153)	PÇ	2	1,26	2,52
SUB-TOTAL MATERIAL					6.582,95

MÃO-DE-OBRA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
22	MONTAGEM ELETROMECÂNICA LINHA DESENERGIZADA	H/H	58	45,00	2.610,00
SUB-TOTAL MÃO-DE-OBRA					2.610,00

SUB-TOTAIS MATERIAL E MÃO-DE-OBRA					
SUB-TOTAL MATERIAL					6.582,95
SUB-TOTAL MONTAGEM ELETROMECÂNICA					2.610,00
TOTAL GERAL					9.192,95