



PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Iluminação Pública Conjunto Habitacional Fartura G - CDHU

Versão: 178 - SEM DESONERAÇÃO

BDI: 23%

Vigência: 02/03/2020

Código	Descrição	un.	quantidade	Valor Material	Valor Mao Obra	Valor Total	Valor Total c/BDI 23%
39.03.170	Cabo de cobre de 2,5 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C(cabo unipolar de cobre, têmperamole, isolado, # 2,5 mm ² , isolação em XLPE para 90 C, cobertura em PVC/ST2, cor preto	m	420	R\$ 1,45	R\$ 1,93	R\$ 1.419,60	R\$ 1.746,11
41.11.703	Luminária pública de LED IP 66, temperatura da cor 5000 K, fluxo luminoso 25036 lm, base BRM-1 L, potencia nominal de 100W	pç	71	R\$ 1.133,41	R\$ 27,27	R\$ 82.408,28	R\$ 101.362,18
Pesquisa de cercado local	Conector de liga de alumínio, perfurante, bimetálico com 4 ou 8 derivações	pç	213	R\$ 9,80	R\$ 10,00	R\$ 4.217,40	R\$ 5.187,40
Pesquisa de cercado local	Braço adequado para iluminação pública médio, aço 1010/1020, galvanizado a fogo, 48,20 mm	pç	71	R\$ 145,45	R\$ 46,68	R\$ 13.641,23	R\$ 16.778,71
40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo (relé fotoeletrônico para iluminação pública, 220 V, contato e comando adequados, para uso externo)	pç	71	R\$ 52,04	R\$ 17,44	R\$ 4.933,08	R\$ 6.067,69
Pesquisa de cercado local	Arruela redonda de 40 mm, com furo de diâmetro 18 mm	pç	142	R\$ 1,03	R\$ 1,50	R\$ 359,26	R\$ 441,89
68.20.040	Braçadeira circular em aço carbono galvanizado, diâmetro nominal de 140 até 300 mm (cinta de aço carbono de diâmetro adequado, para poste de seção circular)	pç	142	R\$ 31,36	R\$ 13,64	R\$ 6.390,00	R\$ 7.859,70
Pesquisa de cercado local	Parafuso de aço carbono, cabeça abaulada, M16 x 45 mm	pç	142	R\$ 2,25	R\$ 1,50	R\$ 532,50	R\$ 654,98
Pesquisa de cercado local	Porca quadrada de aço carbono para parafuso M16	pç	71	R\$ 1,07	R\$ 1,50	R\$ 182,47	R\$ 224,44
TOTAL						R\$ 114.083,82	R\$ 140.323,10

Fartura, 22 de maio de 2020

Mércia Cristina Calegari