



Cliente: Prefeitura Municipal de Correia Pinto
Endereço: Avenida Tancredo Neves - Correia Pinto SC.

Data: 12/01/2015

Relação de Materiais Iluminação da Avenida

ITEM	UNID.	QUANT.	R\$ UNIT.	R\$ SUB-TOTAL	R\$ TOTAL
Cabeçote Alumínio 2"	pç	3	8,79	26,37	26,37
Cabo 25,0mm ² 1,0kV EPR Azul	mt	618	10,19	6.297,42	6.297,42
Cabo 25,0mm ² 1,0kV EPR Preto	mt	618	10,19	6.297,42	6.297,42
Cabo 25,0mm ² 1,0kV EPR Branco	mt	618	10,19	6.297,42	6.297,42
Cabo 25,0mm ² 1,0kV EPR Verm.	mt	618	10,19	6.297,42	6.297,42
Cabo 25,0mm ² 1,0kV EPR Verde	mt	618	10,19	6.297,42	6.297,42
Cabo pp 4x4mm ²	mt	450	8,05	3.622,50	3.622,50
Caixa padrão trifasico c/ lente	pç	3	165,00	495,00	495,00
Caixa concreto padrão Celesc	pç	6	170,00	1.020,00	1.020,00
Caixa pequena concreto	pç	21	52,00	1.092,00	1.092,00
Chave Ilum.Pub.Comando Grupo 50A	pç	9	228,00	2.052,00	2.052,00
Cinta Metalica Perf. c/par.	mt	18	2,85	51,30	51,30
Conector Pircieng cabo 16mm ²	pç	50	11,25	562,50	562,50
Curva 2" 90° Galv. NBR 5598	pç	3	44,25	132,75	132,75
Disjuntor trif. De 50 A	pç	3	54,60	163,80	163,80
Disjuntor 1 x 10 A	pç	20	7,52	150,40	150,40
Eletroduto 2"Galv. NBR5598 - 3M	br	6	150,00	900,00	900,00
Fita Isolante PVC 20 Metros	pç	20	3,75	75,00	75,00
Fita Isol. Auto-Fusão 10 Metros	pç	7	17,25	120,75	120,75
Grampo aterramento duplo 5/8"	pç	23	15,90	365,70	365,70
Haste terra 12,7mm x 2,4 Mts	pç	23	29,55	679,65	679,65
Lampada Vapor Metalico 400 W	pç	40	44,20	1.768,00	1.768,00
Luminaria IP 440 (Clarão)	pç	40	578,05	23.122,00	23.122,00
Luva 2" Galv. NBR 5598	pç	12	11,01	132,12	132,12
Miscelania	pç	1	5.680,00	5.680,00	5.680,00
Manilha tubo concreto 30x30x1000	pç	52	13,60	707,20	707,20
Mangueira 3" PEAD	mt	600	6,66	3.996,00	3.996,00
Fita Advertência	mt	480	0,75	360,00	360,00
Para raios Baixa Tensão	pç	12	193,50	2.322,00	2.322,00
Poste Mod. PAD/10 (Clarão) galvanizado a fogo	pç	20	2.631,00	52.620,00	52.620,00
Reator Vapor Metalico 400 W Ext.	pç	40	103,70	4.148,00	4.148,00
Tampa Ferro Padrão Celesc 40kN	pç	6	460,00	2.760,00	2.760,00
Terminal a compressão 25,0 mm ²	pç	20	3,15	63,00	63,00
T o t a l R\$-					140.675,14

Leonardo

Relação de Materiais Iluminação da Avenida

ITEM	UNID.	QUANT.	R\$ UNIT.	R\$ SUB-TOTAL	R\$ TOTAL
------	-------	--------	-----------	---------------	-----------

Relação de Mão de Obra Iluminação da Avenida

DESCRIÇÃO	QTD.	H/h	TOTAL H/h	R\$ SUB-TOTAL	R\$ TOTAL
Abertura e Fechamento de vala 0,40x0,60 terreno arenoso	635,000	0,50	317,50	11.112,50	11.112,50
Abert. cava terreno arenoso/brejo	20,000	10,00	200,00	7.000,00	7.000,00
Aterramento simples 1° haste	23,000	2,00	46,00	1.610,00	1.610,00
Lançamento cabo subterraneo	3090,000	0,05	154,50	5.407,50	5.407,50
construção de caixa de concreto c/ forn. mat, de 0,30x0,30x0,40 c/ tampa	20,000	3,00	60,00	2.100,00	2.100,00
construção de caixa de concreto c/ forn. mat, de 0,65x0,41x0,70 m esp. 0,10 m c/ tampa	6,000	12,00	72,00	2.520,00	2.520,00
Instalação chave magn. ilum pública	3,000	0,50	1,50	52,50	52,50
instalação de prumada externa ao poste	3,000	5,00	15,00	525,00	525,00
transposte de poste > 10m	20,000	2,00	40,00	1.400,00	1.400,00
transposte de materiais	20,000	0,50	10,00	350,00	350,00
instalação poste >10m	20,000	10,00	200,00	7.000,00	7.000,00
Montagem eletromec. de uma luminária de 02 pétalas em poste de 10 m (completa)	19,000	13,00	133,00	4.655,00	4.655,00
T o t a l R\$-				43.732,50	

TOTAL GERAL R\$-

184.407,64

Leonardo