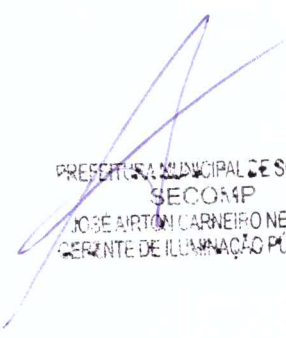


**SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS**
**OBRAS:SERVIÇOS DE MELHORAMENTO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO PARQUE DA CIDADE**
**MUNICÍPIO: SOBRAL/CE**
**DATA: 06/06/2018**

COMP.EXT_01	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m, COM LUMINÁRIA LED	UN		Vir. Unitário (R\$)	R\$ 3.554,80
	MATERIAIS	Unidade	Coeficiente		Total (R\$)
I6696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m, MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	UN	1,0000	R\$ 414,64	R\$ 414,64
IXXXX	LUMINÁRIA DECORATIVA PARA POSTE 50W A 70W LED - FLUXO LUMINOSO MIN. 6.000 LM, COM EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 100 LM/W	UN	1,0000	R\$ 2.333,03	R\$ 2.333,03
I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm <sup>2</sup>	M	4,5000	R\$ 3,44	R\$ 15,48
I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	UN	4,0000	R\$ 5,66	R\$ 22,64
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,1680	R\$ 46,00	R\$ 7,73
I0280	BRITA	M3	0,2110	R\$ 56,00	R\$ 11,82
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	53,0000	R\$ 0,50	R\$ 26,50
					<b>R\$ 2.831,84</b>
	<b>MÃO DE OBRA</b>				
I2543	SERVENTE	H	2,0000	R\$ 4,88	R\$ 9,76
I2312	ELETRICISTA	H	0,3500	R\$ 7,20	R\$ 2,52
					<b>R\$ 12,28</b>
	Sub-Total de MATERIAIS + MÃO DE OBRA				<b>R\$ 2.844,12</b>
	Encargos Sociais %		87,01%		R\$ 10,68
	Total Materiais + Mão de Obra com Encargos Sociais				<b>R\$ 2.854,80</b>
	BDI %		24,52%		R\$ 700,00
	Custo Direto Total (COM BDI)				<b>R\$ 3.554,80</b>

  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL  
 SECOM 1P  
 JOSE AIRTON CARNEIRO NETO  
 GERENTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA