



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS

Serviço de Manutenção Elétrica

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Local - Chácara Pousada do Sol

Obra - Instalação de 19 braços de Iluminação Pública

Item	Descrição	Quant.	R3 valor unitário (R\$)	Sanchez valor unitário (R\$)	Bertaglia valor unitário (R\$)	Média unitária dos preços (R\$)	Média total dos preços (R\$)
1	Braço médio Iluminação Pública - CPFL	19,00	316,12	242,31	336,54	298,32	5.668,08
2	Cabo Cu Isol; PVC 750V 2x1,5mm²(m) PRT/BRC	114,00	7,04	6,23	7,96	7,08	807,12
3	Lâmpada VS 100W-E40	19,00	71,85	30,77	94,78	65,80	1.250,20
4	Relé Fotoelétrico Intercambiável	19,00	61,79	26,99	35,13	41,30	784,70
5	Luminária Integrada VS 150W	19,00	359,23	461,54	553,68	458,15	8.704,85
6	Kit Removível VS 150W	19,00	120,70	92,31	197,41	136,81	2.599,39
7	Cinta de Aço Poste Circular					0,00	0,00
7.1	Poste 9/2	4,00	47,42	41,95	71,85	53,74	214,96
7.2	Poste 9/4	2,00	57,48	59,53	74,37	63,79	127,58
7.3	Poste 9/6	1,00	62,40	48,61	76,01	62,34	62,34
7.4	Poste 12/4	9,00	86,22	55,08	74,37	71,89	647,01
8	Parafuso Cabeça Abaulada 16x70mm	32,00	7,18	59,69	6,54	24,47	783,04
9	Parafuso Cabeça Quadrada 16x350mm	6,00	17,24	61,00	21,57	33,27	199,62
10	Arruela Quadrada 18x50x5mm	6,00	2,87	3,67	3,12	3,22	19,32
11	Mão de Obra - Total	1,00	7.200,00	4.577,54	6.650,00	6.142,51	6.142,51
12	Aprovação do projeto junto à CPFL - Total	1,00	1.000,00	4.846,15	1.900,00	2.582,05	2.582,05
						TOTAL	30.592,77

Eng. Marco Fábio Vanni Pompeu
Chefe de Divisão de Projetos



*Prefeitura Municipal
de Birigui*

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS

Serviço de Manutenção Elétrica

CNPJ: 46.151.718/0001-80

