



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS

Serviço de Manutenção Elétrica

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Local - Chácara Morada do Sol

Obra - Instalação de 33 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	33,00	316,12	242,31	336,54	298,32	9.844,56
2	Cabo Cu Isol; PVC 750V 2x1,5mm²(m) PRT/BRC	98,00	7,04	6,23	7,96	7,08	693,84
3	Lâmpada VS 100W-E40	33,00	71,85	30,77	94,78	65,80	2.171,40
4	Relé Fotoelétrico Intercambiável	33,00	61,79	26,99	35,13	41,30	1.362,90
5	Luminária Integrada VS 150W	33,00	359,23	461,54	553,68	458,15	15.118,95
6	Kit Removível VS 150W	33,00	120,70	92,31	197,41	136,81	4.514,73
7	Cinta de Aço Poste Circular					0,00	0,00
7.1	Poste 11/2	1,00	74,10	41,95	68,46	61,50	61,50
7.2	Poste 11/4	2,00	81,20	59,53	74,37	71,70	143,40
7.3	Poste 12,/4	4,00	86,22	48,61	87,37	74,07	296,28
8	Parafuso Cabeça Abaulada 16x70mm	14,00	7,18	59,68	6,54	24,47	342,58
9	Parafuso Cabeça Quadrada 16x350mm	52,00	17,24	61,00	21,57	33,27	1.730,04
10	Arruela Quadrada 18x50x5mm	52,00	2,87	3,67	3,12	3,22	167,44
11	Mão de Obra - Total	1,00	12.500,00	8.745,51	11.500,00	10.915,17	10.915,17
12	Aprovação do projeto junto à CPFL - Total	1,00	1.000,00	8.076,92	3.300,00	4.125,64	4.125,64
						TOTAL	51.488,43

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

