

Obra: Orçamento para fornecimento de materiais e mão de obra para a instalação de braços de iluminação pública.

Prop: Prefeitura Municipal de Birigui

Local: Chácara Pousada do Sol e Chácara Mourada do Sol - Birigui (SP)

REF.:	Fornecimento de materiais e mão de obra para execução de serviços de instalação de braços de iluminação pública na Chácara Pousada do Sol e Chácara Mourada do Sol - Birigui (SP).
-------	--

RELAÇÃO DAS VIAS PÚBLICAS A SEREM ILUMIADAS

Obra – Instalação de 19 braços de Iluminação Pública

Local - Chácaras Pousada do Sol

Item	Descrição	Quant.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
1	Braço Médio Iluminação Pública	19	316,12	6.006,28
2	Cabo Cu Isol. PVC 750V 2x1,5mm ² (m) PRT/BRC	114	7,04	802,56
3	Lâmpada VS 100W – E40	19	71,85	1.365,15
4	Relé Fotoelétrico Intercambiável	19	61,79	1.174,01
5	Luminária Integrada VS 100W	19	359,23	6.825,37
6	Kit Removível VS 100W	19	120,70	2.293,30
7	Cinta Aço		-	-
7.1	Poste 9/2	4	47,42	189,68
7.2	Poste 9/4	2	57,48	114,96
7.3	Poste 9/6	1	62,40	62,40
7.4	Poste 12/4	9	86,22	775,98
8	Parafuso Cabeça Abaulada 16x70mm	32	7,18	229,76
9	Parafuso Cabeça Quadrada 16x350mm	6	17,24	103,44
10	Arruela Quadra 18x50x5mm	6	2,87	17,22
11	Mão de obra	1	7.200,00	7.200,00
12	Aprovação do projeto junto à CPFL	1	1.000,00	1.000,00
		TOTAL		28.160,11

Obra – Instalação de 33 braços de Iluminação Pública

Local - Chácaras Morada do Sol

Item	Descrição	Quant.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
1	Braço Médio Iluminação Pública	33	316,12	10.431,96
2	Cabo Cu Isol. PVC 750V 2x1,5mm ² (m) PRT/BRC	198	7,04	1.393,92
3	Lâmpada VS 100W – E40	33	71,85	2.371,05
4	Relé Fotoelétrico Intercambiável	33	61,79	2.039,07
5	Luminária Integrada VS 100W	33	359,23	11.854,59
6	Kit Removível VS 100W	33	120,70	3.983,10
7	Cinta Aço			-
7.1	Poste 11/2	1	74,10	74,10

**R3 ENGENHARIA E PROJETOS LTDA - ME**

Rua 7 de Dezembro, 25-F - Centro - Birigui - SP

CEP: 16200-004 Tel: (18) 99744-3899

www.r3eletricidade.com.br

CNPJ: 10.393.777/0001-17

Insc. Estadual: 214.181.867.118

7.2	Poste 11/4	2	81,20	162,40
7.3	Poste 12/4	4	86,22	344,88
8	Parafuso Cabeça Abaulada 16x70mm	14	7,18	100,52
9	Parafuso Cabeça Quadrada 16x350mm	52	17,24	896,48
10	Arruela Quadra 18x50x5mm	52	2,87	149,24
11	Mão de obra	1	12.500,00	12.500,00
12	Aprovação do projeto junto à CPFL	1	1.000,00	1.000,00
		TOTAL		47.301,31

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 75.461,42 (Setenta e Cinco Mil, Quatrocentos e Sessenta e Um Reais e Quarenta e Dois Centavos)

VALIDADE DA PROPOSTA: 30 dias

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: 30 dias

PRAZO DE ENTREGA DOS SERVIÇOS: 30 dias

Birigui, 22 de março de 2.024

R3 Engenharia e Projetos Ltda - ME

Everi Braidotte - Engº Eletricista