



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAÇATUBA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

<b>OBJETO:</b>	<b>ADEQUAÇÃO DA ENTRADA DE ENERGIA COM SEPARAÇÃO EM DOIS MEDIDORES DA BASE DE APOIO DO CICLISTA</b>
<b>ENDEREÇO:</b>	ESTRADA ZEQUINHA DE ABREU, Nº 3001 - BAIRRO RURAL DA PRATA - ARAÇATUBA/SP

**ORÇAMENTO**  
**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR COM BDI 20,34	%
<b>1</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>R\$ 4.506,67</b>	<b>R\$ 5.423,32</b>	<b>100,00</b>
1.1	FDE	09.52.018	REMOCAO DE CABO EMBUTIDO ACIMA DE 16 MM2	M	400,00	R\$ 1,70	R\$ 680,00	R\$ 818,31	15,09
1.2	CDHU	04.21.130	REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	R\$ 265,67	R\$ 265,67	R\$ 319,71	5,90
1.3	SINAPI	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHP	0,25	R\$ 286,46	R\$ 71,62	R\$ 86,19	1,59
1.4	CDHU	37.13.640	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A	UN	1,00	R\$ 160,40	R\$ 160,40	R\$ 193,03	3,56
1.5	CDHU	37.13.650	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, TRIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 50 A	UN	1,00	R\$ 158,27	R\$ 158,27	R\$ 190,46	3,51
1.6	SINAPI INSUMOS	1562	CONNECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 50 MM2	UN	8,00	R\$ 16,20	R\$ 129,60	R\$ 155,96	2,88
1.7	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	M	30,00	R\$ 31,98	R\$ 959,40	R\$ 1.154,54	21,29
1.8	PESQUISA DE MERCADO	EL-01	CABO SINGELO ISOLADO XLPE ALUMÍNIO 10mm²	M	42,00	R\$ 2,97	R\$ 124,74	R\$ 150,11	2,77
1.9	PESQUISA DE MERCADO	EL-02	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA INCORPORADO, PARA DOIS MEDIDORES (C2 + B1), COMPLETO, CONDUTORES EM ALUMÍNIO	UN	1,00	R\$ 1.470,81	R\$ 1.470,81	R\$ 1.769,97	32,64
1.10	SINAPI	100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_11/2019	UN	1,00	R\$ 486,16	R\$ 486,16	R\$ 585,04	10,79
<b>VALOR TOTAL ELÉTRICA:</b>							<b>R\$ 4.506,67</b>	<b>R\$ 5.423,32</b>	<b>100,00%</b>
LEIS SOCIAIS INCLUSAS (SINAPI E FDE 115,79% - CPOS 126,72%)				LOCAL / DATA : ARAÇATUBA, 22 DE FEVEREIRO DE 2024.					
FONTE: SINAPI - DESONERADO				NOME: FABRÍCIO HENRIQUE CARTAROZZI CARGO: ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA/SP: 506.307.311-2					
DATA BASE: DEZEMBRO/2023									
FONTE: CDHU - COM DESONERAÇÃO									
DATA BASE: 192 (NOVEMBRO/2023)									
FONTE: FDE (SEM BDI DE 23%)									
DATA BASE: JANEIRO/2024									