

**QUANTITATIVO DE MATERIAIS**

**PROPONENTE / TOMADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO

<b>LOCALIDADE</b> SÃO PAULO	<b>DATA BASE</b> CDHU 194	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE: ILUMINAÇÃO PÚBLICA E EXTENSÃO DE REDE - RUA JAIR GOMES</b>	<b>BDI</b> 27,23%	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CAPÃO BONITO
--------------------------------	------------------------------	--	----------------------	---------------------------------------

SINAPI 05/24

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	Preço Unitário	Preço Total (R\$)
<b>CUSTO TOTAL DA OBRA</b>								<b>65.784,00</b>
<b>1. ZONA URBANA - RUA JAIR GOMES - BAIRRO CRUZEIRO</b>								
<b>CONDUTORES</b>								<b>17.764,82</b>
1.1	MERCADO	-	CABO MULTIPLEXADO QUADRUPLIX EM ALUMÍNIO 50,0 mm², ISOLAÇÃO XLPE - 90 Cº - 1KV, NEUTRO ISOLADO	M	260	52,4	66,67	17.333,82
1.2	CDHU	39.21.020	CABO DE COBRE 2,5 mm², ISOLAMENTO EPR 90º - 0,6/1kV - CALSSE 2 DE ENCORDAMENTO - PRETO	M	100	2,92	3,72	371,51
1.3	SINAPI	842	CABO DE ALUMINIO NU SEM ALMA DE ACO, BITOLA 4 AWG	KG	1	46,76	59,49	59,49
<b>ILUMINAÇÃO</b>								<b>9.669,68</b>
1.4	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIDO E INSTALADO	UND	8	398,79	507,38	4.059,04
1.5	SINAPI	101632	RELE FOTOELETRICO 3 PINOS, BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UND	8	38,26	48,68	389,43
1.6	MERCADO	-	BRAÇO DE ILUMINAÇÃO MEDIO 2,5 METROS DE PROJEÇÃO HORIZ, Ø 2", INCLINAÇÃO DE 0º a 5º TIPO CISNE	UND	8	295,83	376,38	3.011,08
1.7	MERCADO	-	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE (CDP70) PARA CABOS DE 16 a 50mm 1KV	UND	24	17,5	22,27	534,37
1.8	CDHU	68.20.040	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE ATÉ 300 mm DE DIAMETRO, COM PARAFUSOS GALV. FOGO	CJ	16	82,32	104,74	1.675,77
<b>ESTRUTURA DE REDE</b>								<b>4.829,36</b>
1.9	CDHU	68.02.120	ESTRUTURA DE REDE EM BAIXA TENSÃO DO TIPO- 2C3R - completa fornecida e instalada	CJ	8,00	400,3	509,30	4.074,41
1.10	CDHU	42.05.200	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 x 2,4M PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12 /2017	UND	3,00	197,79	251,65	754,94
<b>POSTES</b>								<b>33.520,14</b>
1.11	CDHU	68.01.810	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR , 600 KG, H = 12,00 m	UND	2,00	3.627,29	4.615,00	9.230,00
1.12	CDHU	68.01.760	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 400 KG, H = 12,00 m	UND	6,00	3.181,92	4.048,36	24.290,14