



Prefeitura Municipal de Fartura-

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBJETO:** Instalação de Iluminação Pública em Ruas e Avenidas do Município de Fartura -SP

**REFERÊNCIA:**

CDHU 191 - SEM DESONERAÇÃO – SÃO PAULO / SINAPI 06-2023 / COTAÇÃO

**BDI:** 15%

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QTD.	UN.	UNIT. (R\$)	BDI (%)	UNIT. COM BDI (R\$)	TOTAL (R\$)
01	02.08.020	Placa de identificação para obra	4	M²	890,90	15	1024,54	4.098,14
02	68.01.620	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 9,00 m	16	UN	1.791,58	15	2060,32	32.965,07
03	68.01.730	Poste de concreto circular, 400 kg, H = 9,00 m	24	UN	1.948,30	15	2240,55	53.773,08
04	68.01.750	Poste de concreto circular, 400 kg, H 11,00 m	2	UN	2.954,83	15	3398,05	6.796,11
05	68.01.760	Poste de concreto circular, 400 kg, H = 12,00 m	2	UN	3.209,80	15	3691,27	7.382,54
06	68.02.100	Armação secundária tipo 1C – 2R	7	UN	267,73	15	307,89	2.155,23
07	68.02.110	Armação secundária tipo 1C – 3R	2	UN	276,65	15	318,15	636,30
08	68.02.100	Armação secundária tipo 1C – 2R (1C – 1R)	50	UN	267,73	15	307,89	15.394,48
09	68.02.120	Armação secundária tipo 2C – 3R (2C – 2R)	2	UN	410,23	15	471,76	943,53
10	68.02.140	Armação secundária tipo 4C – 6R (2C – 4R)	10	UN	676,99	15	778,54	7.785,39
11	68.02.140	Armação secundária tipo 4C – 6R (3C – 5R)	9	UN	676,99	15	778,54	7.006,85
12	36.05.010	Isolador tipo roldana para baixa tensão de 76 x 79 mm	132	UN	53,18	15	61,16	8.072,72
13	68.20.040	Braçadeira circular em aço carbono galvanizado, diâmetro nominal de 140 até 300 mm	132	UN	81,06	15	93,22	12.304,91
14	39.06.074	Cabo de cobre de 50 mm², isolamento 8,7/15 kV – isolação EPR 90°C	5.532	MT	114,34	15	131,49	727.408,21
15	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8" x 3 m	23	UN	197,49	15	227,11	5.223,61
16	39.21.060	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1kV – isolação HEPR 90°C	188	MT	16,21	15	18,64	3.504,60



Prefeitura Municipal de Fartura-

17	41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W – potência de 104 W – (100W)	66	UN	981,04	15	1128,20	74.460,94
18	101636 (SINAPI)	Braço para iluminação pública, em tubo de aço galvanizado, comprimento de 1,50 m, para fixação em poste de concreto – fornecimento e instalação. AF_08/2020	66	UN	159,41	15	183,32	12.099,22
19	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V – isolação em PVC 70°C	396	MT	4,19	15	4,82	1.908,13
20	COTAÇÃO	Conector Perfurante	132	UN	10,10			1.333,20
TOTAL DO ORÇAMENTO								985.252,26

Prefeitura do Município de Fartura/SP, aos 17/10/2023

---

Prefeitura Municipal de Fartura/SP  
CNPJ: 46.223.707/0001-68

---

Prefeito Municipal: Luciano Peres  
CPF: 339.970.308-20

---

Responsável Técnico: Josemar César Gabriel  
Engenheiro Eletricista  
CREA/SP: 5063023901  
ART: 28027230231546297

---

Fiscalização: Juliano Rodrigues Fabro  
Engenheiro Civil  
CREA/SP: 5070930003  
ART: 28027230221974192