



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEMAD
SETOR DE COMPRAS

MAPA COMPARATIVO DE PEDIDO DE COTAÇÃO

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

OBJETO: CONTRAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PARA ATENDER A PREFEITURA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE VISEU/PA.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VISEU CONSTRUÇÃO		CENTRO ELETRICO LTDA		MUNDO DAS LÂMPADA		VALOR MEDIO	PREÇO MÉDIO TOTAL
				V. unit.	TOTAL	V. unit.	TOTAL	V. unit.	TOTAL		
1	Lâmpada a vapor de sódio de 70 wats	UNID	2000	R\$ 41,00	R\$82.000,00	R\$ 25,25	R\$ 50.500,00	R\$ 35,50	R\$ 71.000,00	R\$ 33,92	R\$ 67.833,33
2	Lâmpada a vapor de sódio de 100 wats	UNID	2000	R\$ 64,00	R\$128.000,00	R\$ 28,37	R\$ 56.740,00	R\$ 39,80	R\$ 79.600,00	R\$ 44,06	R\$ 88.113,33
3	Lâmpada a vapor de sódio de 150 wats	UNID	1000	R\$ 72,00	R\$72.000,00	R\$ 42,47	R\$ 42.470,00	R\$ 59,50	R\$ 59.500,00	R\$ 57,99	R\$ 57.990,00
4	Lâmpada a vapor de sódio de 250 wats	UNID	1000	R\$ 67,00	R\$67.000,00	R\$ 41,46	R\$ 41.460,00	R\$ 58,00	R\$ 58.000,00	R\$ 55,49	R\$ 55.486,67
5	Lâmpada a vapor de sódio de 400 wats	UNID	1000	R\$ 74,00	R\$74.000,00	R\$ 46,41	R\$ 46.410,00	R\$ 65,00	R\$ 65.000,00	R\$ 61,80	R\$ 61.803,33
6	Lâmpada a vapor Metálica de 70 wats	UNID	800	R\$ 77,00	R\$61.600,00	R\$ 48,00	R\$ 38.400,00	R\$ 67,20	R\$ 53.760,00	R\$ 64,07	R\$ 51.253,33
7	Lâmpada a vapor Metálica de 150 wats	UNID	1500	R\$ 93,00	R\$139.500,00	R\$ 57,94	R\$ 86.910,00	R\$ 81,10	R\$ 121.650,00	R\$ 77,35	R\$ 116.020,00
8	Lâmpada a vapor Metálica de 250 wats	UNID	1000	R\$ 100,00	R\$100.000,00	R\$ 72,56	R\$ 72.560,00	R\$ 101,60	R\$ 101.600,00	R\$ 91,39	R\$ 91.386,67
9	Lâmpada a vapor Metálica de 400 wats	UNID	2500	R\$ 107,00	R\$267.500,00	R\$ 66,78	R\$ 166.950,00	R\$ 111,60	R\$ 279.000,00	R\$ 95,13	R\$ 237.816,67
10	Lâmpada Bulbo Led 9,5W 127V	UNID	2500	R\$ 13,00	R\$32.500,00	R\$ 8,00	R\$ 20.000,00	R\$ 11,20	R\$ 28.000,00	R\$ 10,73	R\$ 26.833,33
11	Lâmpada Bulbo Led 25W E-27 BIV	UNID	2500	R\$ 66,00	R\$165.000,00	R\$ 54,00	R\$ 135.000,00	R\$ 75,60	R\$ 189.000,00	R\$ 65,20	R\$ 163.000,00
12	Lâmpada Bulbo Led 30W E-27 BIV	UNID	3000	R\$ 87,00	R\$261.000,00	R\$ 56,00	R\$ 168.000,00	R\$ 78,40	R\$ 235.200,00	R\$ 73,80	R\$ 221.400,00
13	Lâmpada Bulbo Led 40W E-40 BIV	UNID	2000	R\$ 155,00	R\$310.000,00	R\$ 64,45	R\$ 128.900,00	R\$ 90,20	R\$ 180.400,00	R\$ 103,22	R\$ 206.433,33
14	Lâmpada Bulbo Led 65W E-40 BIV	UNID	2000	R\$ 174,00	R\$348.000,00	R\$ 108,17	R\$ 216.340,00	R\$ 151,40	R\$ 302.800,00	R\$ 144,52	R\$ 289.046,67
15	Lâmpada Eletrônica PL 25 W	UNID	3500	R\$ 22,00	R\$77.000,00	R\$ 13,63	R\$ 47.705,00	R\$ 21,00	R\$ 73.500,00	R\$ 18,88	R\$ 66.068,33
16	Lâmpada Eletrônica PL 27 W	UNID	3500	R\$ 42,00	R\$147.000,00	R\$ 26,01	R\$ 91.035,00	R\$ 33,20	R\$ 116.200,00	R\$ 33,74	R\$ 118.078,33
17	Lâmpada Eletrônica PL 45 W	UNID	3500	R\$ 75,00	R\$262.500,00	R\$ 35,33	R\$ 123.655,00	R\$ 72,80	R\$ 254.800,00	R\$ 61,04	R\$ 213.651,67
18	Reator de vapor de sódio Externo - 70 wats	UNID	1000	R\$ 89,00	R\$89.000,00	R\$ 55,55	R\$ 55.550,00	R\$ 101,65	R\$ 101.650,00	R\$ 82,07	R\$ 82.068,67
19	Reator de vapor de sódio Externo - 100 wats	UNID	1000	R\$ 98,00	R\$98.000,00	R\$ 61,00	R\$ 61.000,00	R\$ 117,60	R\$ 117.600,00	R\$ 92,20	R\$ 92.200,00
20	Reator de vapor de sódio Externo - 150 wats	UNID	1000	R\$ 118,00	R\$118.000,00	R\$ 74,10	R\$ 74.100,00	R\$ 217,00	R\$ 217.000,00	R\$ 136,37	R\$ 136.366,67

Comissão Permanente de Licitação
075
M
R\$ 213.651,67
R\$ 82.068,67
R\$ 92.200,00
R\$ 136.366,67

21	Reator de vapor de sódio Externo - 250 wats	UNID	1000	R\$ 137,00	R\$137.000,00	R\$ 85,60	R\$ 85.600,00	R\$ 183,30	R\$ 183.300,00	R\$ 135,30	R\$ 135.300,00
22	Reator de vapor de sódio Externo - 400 wats	UNID	1000	R\$ 190,00	R\$190.000,00	R\$ 118,53	R\$ 118.530,00	R\$ 206,40	R\$ 206.400,00	R\$ 171,64	R\$ 171.643,33
23	Reator de vapor de sódio Interno - 70 wats	UNID	1000	R\$ 76,00	R\$76.000,00	R\$ 47,74	R\$ 47.740,00	R\$ 66,85	R\$ 66.850,00	R\$ 63,53	R\$ 63.530,00
24	Reator de vapor de sódio Interno - 100 wats	UNID	1000	R\$ 83,00	R\$83.000,00	R\$ 51,63	R\$ 51.630,00	R\$ 72,30	R\$ 72.300,00	R\$ 68,98	R\$ 68.976,67
25	Reator de vapor de sódio Interno - 125 wats	UNID	1000	R\$ 112,00	R\$112.000,00	R\$ 77,24	R\$ 77.240,00	R\$ 97,80	R\$ 97.800,00	R\$ 95,68	R\$ 95.680,00
26	Reator de vapor de sódio Interno - 250 wats	UNID	1000	R\$ 169,00	R\$169.000,00	R\$ 105,52	R\$ 105.520,00	R\$ 115,00	R\$ 115.000,00	R\$ 129,84	R\$ 129.840,00
27	Reator de vapor de sódio Interno - 400 wats	UNID	1000	R\$ 200,00	R\$200.000,00	R\$ 97,00	R\$ 97.000,00	R\$ 174,60	R\$ 174.600,00	R\$ 157,20	R\$ 157.200,00
28	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-70 wats	UNID	1000	R\$ 103,00	R\$103.000,00	R\$ 72,61	R\$ 72.610,00	R\$ 82,00	R\$ 82.000,00	R\$ 85,87	R\$ 85.870,00
29	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-100 wats	UNID	1000	R\$ 105,00	R\$105.000,00	R\$ 84,00	R\$ 84.000,00	R\$ 100,00	R\$ 100.000,00	R\$ 96,33	R\$ 96.333,33
30	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-150 wats	UNID	1000	R\$ 125,00	R\$125.000,00	R\$ 155,02	R\$ 155.020,00	R\$ 135,00	R\$ 135.000,00	R\$ 138,34	R\$ 138.340,00
31	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-250 wats	UNID	1000	R\$ 142,00	R\$142.000,00	R\$ 130,90	R\$ 130.900,00	R\$ 133,60	R\$ 133.600,00	R\$ 135,50	R\$ 135.500,00
32	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-400 wats	UNID	1000	R\$ 215,00	R\$215.000,00	R\$ 147,43	R\$ 147.430,00	R\$ 210,00	R\$ 210.000,00	R\$ 190,81	R\$ 190.810,00
33	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-70 wats	UNID	1000	R\$ 56,17	R\$56.170,00	R\$ 47,74	R\$ 47.740,00	R\$ 53,70	R\$ 53.700,00	R\$ 52,54	R\$ 52.536,67
34	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-100 wats	UNID	1000	R\$ 69,00	R\$69.000,00	R\$ 51,63	R\$ 51.630,00	R\$ 63,80	R\$ 63.800,00	R\$ 61,48	R\$ 61.476,67
35	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-125 wats	UNID	1000	R\$ 83,00	R\$83.000,00	R\$ 69,80	R\$ 69.800,00	R\$ 71,00	R\$ 71.000,00	R\$ 74,60	R\$ 74.600,00
36	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-250 wats	UNID	1000	R\$ 118,00	R\$118.000,00	R\$ 105,52	R\$ 105.520,00	R\$ 113,90	R\$ 113.900,00	R\$ 112,47	R\$ 112.473,33
37	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-400 wats	UNID	1000	R\$ 155,00	R\$155.000,00	R\$ 210,04	R\$ 210.040,00	R\$ 173,80	R\$ 173.800,00	R\$ 179,61	R\$ 179.613,33
38	Relé fotoelétrico 1000w x 220V - NF	UNID	5000	R\$ 27,50	R\$137.500,00	R\$ 17,19	R\$ 85.950,00	R\$ 35,20	R\$ 176.000,00	R\$ 26,63	R\$ 133.150,00
39	Relé fotoelétrico 1000w x 220V NA	UNID	2000	R\$ 48,00	R\$96.000,00	R\$ 18,81	R\$ 37.620,00	R\$ 37,80	R\$ 75.600,00	R\$ 34,87	R\$ 69.740,00
40	Base Metálica para Relé	UNID	3500	R\$ 25,85	R\$90.475,00	R\$ 6,63	R\$ 23.205,00	R\$ 19,50	R\$ 68.250,00	R\$ 17,33	R\$ 60.643,33
41	Base Plástica para relé	UNID	3500	R\$ 11,00	R\$38.500,00	R\$ 8,93	R\$ 31.255,00	R\$ 19,10	R\$ 66.850,00	R\$ 13,01	R\$ 45.595,00
42	Braço de Luminária 1x1/4" - 1.5 m Tipo curvo s/ sapata	UNID	1000	R\$ 55,00	R\$55.000,00	R\$ 34,00	R\$ 34.000,00	R\$ 49,00	R\$ 49.000,00	R\$ 46,00	R\$ 46.000,00
43	Braço de Luminária 1x1/4" - 2.0 m Tipo curvo s/ sapata	UNID	1000	R\$ 58,00	R\$58.000,00	R\$ 36,04	R\$ 36.040,00	R\$ 51,00	R\$ 51.000,00	R\$ 48,35	R\$ 48.346,67
44	Braço de Luminária 1x1/4" - 3.0 m	UNID	500	R\$ 78,00	R\$39.000,00	R\$ 126,14	R\$ 63.070,00	R\$ 85,70	R\$ 42.850,00	R\$ 96,61	R\$ 48.306,67
45	Braço de Luminária 2" - 1.5 m Tipo curvo c/ sapata	UNID	1000	R\$ 154,00	R\$154.000,00	R\$ 96,20	R\$ 96.200,00	R\$ 146,30	R\$ 146.300,00	R\$ 132,17	R\$ 132.166,67
46	Braço de Luminária 2" - 2.0 m Tipo curvo c/ sapata	UNID	1000	R\$ 172,00	R\$172.000,00	R\$ 107,20	R\$ 107.200,00	R\$ 150,30	R\$ 150.300,00	R\$ 143,17	R\$ 143.166,67
47	Braço de Luminária 2" - 3.0 m Tipo curvo c/ sapata	UNID	1000	R\$ 202,00	R\$202.000,00	R\$ 126,14	R\$ 126.140,00	R\$ 185,60	R\$ 185.600,00	R\$ 171,25	R\$ 171.246,67
48	Conector Paralelo de 6m a 1/10	UNID	2000	R\$ 6,00	R\$12.000,00	R\$ 3,70	R\$ 7.400,00	R\$ 5,20	R\$ 10.400,00	R\$ 4,97	R\$ 9.933,33
49	Conector Perfurante isolado - 25 a 120mm	UNID	4000	R\$ 17,00	R\$68.000,00	R\$ 10,42	R\$ 41.680,00	R\$ 14,60	R\$ 58.400,00	R\$ 14,01	R\$ 56.026,67
50	Cabo 10kv 1.5 - 1kv	MTS	3.000	R\$ 0,80	R\$2.400,00	R\$ 0,93	R\$ 2.790,00	R\$ 1,30	R\$ 3.900,00	R\$ 1,01	R\$ 3.030,00
51	Cabo 10kv 2.5 - 1kv	MTS	3.000	R\$ 1,20	R\$3.600,00	R\$ 1,41	R\$ 4.230,00	R\$ 2,00	R\$ 6.000,00	R\$ 1,54	R\$ 4.610,00



52	Cabo 10kv 4,0 - 1kv	MTS	3000	R\$ 2,00	R\$6.000,00	R\$ 2,13	R\$ 6.390,00	R\$ 3,00	R\$ 9.000,00	R\$ 2,38	R\$ 7.130,00
53	Cabo 1kv - 6,0mm - cobre	MTS	3000	R\$ 3,00	R\$9.000,00	R\$ 3,15	R\$ 9.450,00	R\$ 4,40	R\$ 13.200,00	R\$ 3,52	R\$ 10.550,00
54	Cabo 1kv - 10mm - cobre	MTS	4000	R\$ 5,20	R\$20.800,00	R\$ 5,24	R\$ 20.960,00	R\$ 7,35	R\$ 29.400,00	R\$ 5,93	R\$ 23.720,00
55	Cabo 1kv - 3x1 16mm - aluminio	MTS	4000	R\$ 6,00	R\$24.000,00	R\$ 5,59	R\$ 22.360,00	R\$ 10,70	R\$ 42.800,00	R\$ 7,43	R\$ 29.720,00
56	Cabo 1kv - 3x1 25mm - aluminio	MTS	4000	R\$ 9,25	R\$37.000,00	R\$ 8,10	R\$ 32.400,00	R\$ 8,50	R\$ 34.000,00	R\$ 8,62	R\$ 34.466,67
57	Cabo 1kv - 3x1 45mm - aluminio	MTS	3500	R\$ 16,65	R\$58.275,00	R\$ 11,48	R\$ 40.180,00	R\$ 13,80	R\$ 48.300,00	R\$ 13,98	R\$ 48.918,33
58	Cabo elétrico flexível 2,5 mm	MTS	3000	R\$ 1,20	R\$3.600,00	R\$ 1,20	R\$ 3.600,00	R\$ 1,70	R\$ 5.100,00	R\$ 1,37	R\$ 4.100,00
59	Cabo elétrico flexível 4 mm	MTS	3000	R\$ 2,00	R\$6.000,00	R\$ 1,87	R\$ 5.610,00	R\$ 2,60	R\$ 7.800,00	R\$ 2,16	R\$ 6.470,00
60	Cabo elétrico flexível 6 mm	MTS	3000	R\$ 3,00	R\$9.000,00	R\$ 2,79	R\$ 8.370,00	R\$ 3,90	R\$ 11.700,00	R\$ 3,23	R\$ 9.690,00
61	Cabo elétrico flexível 10 mm	MTS	3000	R\$ 5,20	R\$15.600,00	R\$ 5,10	R\$ 15.300,00	R\$ 7,15	R\$ 21.450,00	R\$ 5,82	R\$ 17.450,00
62	Fio cordão elétrico torcido flexível 1,5 mm	MTS	3000	R\$ 1,50	R\$4.500,00	R\$ 1,49	R\$ 4.470,00	R\$ 2,10	R\$ 6.300,00	R\$ 1,70	R\$ 5.090,00
63	Fio cordão elétrico torcido flexível 2 mm	MTS	3000	R\$ 1,80	R\$5.400,00	R\$ 1,80	R\$ 5.400,00	R\$ 3,40	R\$ 10.200,00	R\$ 2,33	R\$ 7.000,00
64	Fio cordão elétrico torcido flexível 2,5 mm	MTS	2500	R\$ 2,00	R\$5.000,00	R\$ 1,60	R\$ 4.000,00	R\$ 3,40	R\$ 8.500,00	R\$ 2,33	R\$ 5.833,33
65	Cabo Flexível PP Extensão 2x1,5mm	MTS	2000	R\$ 2,30	R\$4.600,00	R\$ 2,16	R\$ 4.320,00	R\$ 3,00	R\$ 6.000,00	R\$ 2,49	R\$ 4.973,33
66	Cabo Flexível PP Extensão 2x2,5mm	MTS	2000	R\$ 3,70	R\$7.400,00	R\$ 3,30	R\$ 6.600,00	R\$ 4,65	R\$ 9.300,00	R\$ 3,88	R\$ 7.766,67
67	Cabo Flexível PP Extensão 2x4mm	MTS	2000	R\$ 7,84	R\$15.680,00	R\$ 4,90	R\$ 9.800,00	R\$ 6,90	R\$ 13.800,00	R\$ 6,55	R\$ 13.093,33
68	Cabo Flexível PP Extensão 2x6mm	MTS	2000	R\$ 11,20	R\$22.400,00	R\$ 7,00	R\$ 14.000,00	R\$ 9,80	R\$ 19.600,00	R\$ 9,33	R\$ 18.666,67
69	Bocal de louça - E27	UNID	3500	R\$ 3,25	R\$11.375,00	R\$ 323,00	R\$ 1.130.500,00	R\$ 4,50	R\$ 15.750,00	R\$ 110,25	R\$ 385.875,00
70	Bocal de louça - E40	UNID	3500	R\$ 9,50	R\$33.250,00	R\$ 9,52	R\$ 33.320,00	R\$ 12,00	R\$ 42.000,00	R\$ 10,34	R\$ 36.190,00
71	Redução p/ Bocal 27/40	UNID	500	R\$ 15,25	R\$7.625,00	R\$ 6,45	R\$ 3.225,00	R\$ 13,30	R\$ 6.650,00	R\$ 11,67	R\$ 5.833,33
72	Redução p/ Bocal 40/27	UNID	500	R\$ 10,35	R\$5.175,00	R\$ 6,45	R\$ 3.225,00	R\$ 9,00	R\$ 4.500,00	R\$ 8,60	R\$ 4.300,00
73	Luminária Pública Led 100W BIV	UNID	500	R\$ 827,00	R\$413.500,00	R\$ 550,00	R\$ 275.000,00	R\$ 675,30	R\$ 337.650,00	R\$ 684,10	R\$ 342.050,00
74	Luminária aberta de 70/250w	UNID	5000	R\$ 100,00	R\$500.000,00	R\$ 67,48	R\$ 337.400,00	R\$ 88,00	R\$ 440.000,00	R\$ 85,16	R\$ 425.800,00
75	Luminária fechada de 150/400w	UNID	5000	R\$ 211,00	R\$1.055.000,00	R\$ 551,68	R\$ 2.758.400,00	R\$ 441,90	R\$ 2.209.500,00	R\$ 401,53	R\$ 2.007.633,33
76	Projektor C/ alojamento 250/400 Wats	UNID	500	R\$ 630,00	R\$315.000,00	R\$ 393,92	R\$ 196.960,00	R\$ 75,00	R\$ 37.500,00	R\$ 366,31	R\$ 183.153,33
77	Projektor C/ alojamento 1000 wats	UNID	500	R\$ 894,00	R\$447.000,00	R\$ 894,00	R\$ 447.000,00	R\$ 780,50	R\$ 390.250,00	R\$ 856,17	R\$ 428.083,33
78	Projektor S/ alojamento 70 a 280w Wats - E27	UNID	1000	R\$ 80,00	R\$80.000,00	R\$ 80,00	R\$ 80.000,00	R\$ 86,00	R\$ 86.000,00	R\$ 82,00	R\$ 82.000,00
79	Projektor S/ alojamento 250w Wats - E40	UNID	1000	R\$ 92,00	R\$92.000,00	R\$ 57,74	R\$ 57.740,00	R\$ 254,00	R\$ 254.000,00	R\$ 134,58	R\$ 134.580,00
80	Projektor S/ alojamento 400w Wats - E40	UNID	800	R\$ 90,00	R\$72.000,00	R\$ 56,02	R\$ 44.816,00	R\$ 78,70	R\$ 62.960,00	R\$ 74,91	R\$ 59.925,33
81	Chave p/ iluminação 2x30 a	UNID	250	R\$ 290,00	R\$72.500,00	R\$ 363,31	R\$ 90.827,50	R\$ 253,90	R\$ 63.475,00	R\$ 302,40	R\$ 75.600,83
82	Chave p/ iluminação 2x60 a	UNID	250	R\$ 488,00	R\$122.000,00	R\$ 563,62	R\$ 240.905,00	R\$ 426,70	R\$ 106.675,00	R\$ 626,11	R\$ 156.525,67



83	parafuso maquina 250mm	UNID	5000	R\$ 13,50	R\$67.500,00	R\$ 8,52	R\$ 42.600,00	R\$ 11,90	R\$ 59.500,00	R\$ 11,31	R\$ 56.533,33
84	parafuso maquina 300mm	UNID	5000	R\$ 17,00	R\$85.000,00	R\$ 10,48	R\$ 52.400,00	R\$ 14,70	R\$ 73.500,00	R\$ 14,06	R\$ 70.300,00
TOTAL GERAL											
R\$ 10.073.496,1667											

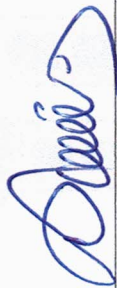
EMPRESAS PARTICIPANTES DA COTAÇÃO:

HIGOR TUDO CASA & CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP CNPJ: 24.051.297/0001-82

CENTRO ELETRICO LTDA CNPJ: 03.423.569/0001-58

MUNDO DAS LÂMPADAS CNPJ: 09.583.034/0001-20

WISEU (PA), 20 DE DEZEMBRO 2019.



SETOR DE COMPRAS

