

**ANEXO IV – VALORES ESTIMADOS**

1. **OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MATERIAIS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA a fim de atender a Secretaria Municipal de Infraestrutura - SEMINF de Portalegre/RN.

ITEM	DESCRIÇÃO E TRATAMENTO (LC 123/2006)	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	<b>ALÇA PERFORMADA PARA CABO MULTIPLEXADO 10MM</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	1000	6,70	6.700,00
2	<b>ALÇA PERFORMADA PARA CABO MULTIPLEXADO 16MM</b> Item Exclusivo	UND	1000	5,99	5.990,00
3	<b>BRAÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 1,0M X 25MM RETO</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	500	65,00	32.500,00
4	<b>CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	100	90,00	9.000,00
5	<b>CAIXA DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	30	223,58	6.707,40
6	<b>CABO CHUMBO 2 X 1.0MM</b> Item Exclusivo para ME/EPP	M	1000	4,53	4.530,00
7	<b>CABO FLEXÍVEL ANTICHAMAS 1,5MM</b> Item Exclusivo para ME/EPP	M	1000	2,00	2.000,00
8	<b>CABO FLEXÍVEL ANTICHAMAS 2,5MM</b> Item Exclusivo para ME/EPP	M	1000	3,10	3.100,00
9	<b>CABO FLEXÍVEL ANTICHAMAS 4,0MM</b> Item Exclusivo para ME/EPP	M	1000	4,58	4.580,00
10	<b>CABO FLEXÍVEL ANTICHAMAS 6,0MM</b> Item Exclusivo para ME/EPP	M	1000	7,00	7.000,00
11	<b>CABO FLEXÍVEL ANTICHAMAS 10,0MM</b> Item Exclusivo para ME/EPP	M	1000	10,00	10.000,00
12	<b>CABO FLEXÍVEL ANTICHAMAS 16,0MM</b> Item Exclusivo para ME/EPP	M	1000	16,00	16.000,00
13	<b>CABO FLEXÍVEL ANTICHAMAS 25,0MM</b> Item Exclusivo para ME/EPP	M	1000	37,06	37.060,00
14	<b>CABO MULTIPLEXADO 2X10MM ISOLADO PRETO E AZUL</b> Item Exclusivo para ME/EPP	M	4000	5,58	22.320,00
15	<b>CABO MULTIPLEXADO 2X16MM ISOLADO PRETO E AZUL</b> Item Exclusivo para ME/EPP	M	4000	7,87	31.480,00
16	<b>CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFORANTE CDP-70</b> - Condutor Principal: 10 - 95mm; - Condutor Derivação: 1,5 até 10mm; Item Exclusivo para ME/EPP	UND	700	13,42	9.394,00
17	<b>CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFORANTE CDP-95</b> - Condutor Principal: 16 - 95 mm; - Condutor Derivação: 4 mm a 35 mm. Item Exclusivo para ME/EPP	UND	300	38,00	11.400,00
18	<b>PLUGUE FÊMEA</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	200	6,00	1.200,00
19	<b>PLUGUE MACHO</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	200	9,80	1.960,00
20	<b>MINIDISJUNTOR MONOFÁSICO, TIPO DIN 10A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	20	12,14	242,80
21	<b>MINIDISJUNTOR MONOFÁSICO, TIPO DIN 16A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	20	11,40	228,00
22	<b>MINIDISJUNTOR MONOFÁSICO, TIPO DIN 20A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	20	11,36	227,20
23	<b>MINIDISJUNTOR MONOFÁSICO, TIPO DIN 25A</b>	UND	20	11,50	230,00



	Item Exclusivo para ME/EPP				
24	<b>MINIDISJUNTOR MONOFÁSICO, TIPO DIN 32A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	20	11,70	234,00
25	<b>MINIDISJUNTOR MONOFÁSICO, TIPO DIN 40A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	20	11,98	239,60
26	<b>MINIDISJUNTOR MONOFÁSICO, TIPO DIN 50A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	20	18,22	364,40
27	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 20A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	10	52,55	525,50
28	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 25A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	10	61,00	610,00
29	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 32A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	10	63,50	635,00
30	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 40A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	10	57,00	570,00
31	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 50A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	10	63,50	635,00
32	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 63A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	10	63,00	630,00
33	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 70A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	5	72,98	364,90
34	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 80A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	5	87,95	439,75
35	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 100A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	5	167,70	838,50
36	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 125A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	5	231,95	1.159,75
37	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO 150A</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	5	296,50	1.482,50
38	<b>FECHO PARA FITA AÇO INOX 3/4 DENTADO</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	200	85,00	17.000,00
39	<b>FITA DE AÇO INOX 3/4" 19X05</b> Item Exclusivo para ME/EPP	ROLO	10	71,36	713,60
40	<b>FITA ISOLANTE ANTICHAMA PRETA 19MM X 20 M</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	200	6,90	1.380,00
41	<b>FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19MM X 20M</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	50	36,78	1.839,00
42	<b>FITA ISOLANTE LÍQUIDA</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	10	28,44	284,40
43	<b>LUMINÁRIA ABERTA E27</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	500	72,00	36.000,00
44	<b>LUMINÁRIA LED PÉTALA TIPO COB- BRANCO FRIO - 50W</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	50	214,00	10.700,00
45	<b>LUMINÁRIA LED PÉTALA TIPO COB- BRANCO FRIO - 100W</b> Ampla Participação	UND	225	275,00	61.875,00
46	<b>LUMINÁRIA LED PÉTALA TIPO COB- BRANCO FRIO - 100W</b> Cota Exclusiva para ME/EPP	UND	75	275,00	20.625,00
47	<b>LUMINÁRIA LED PÉTALA TIPO COB- BRANCO FRIO – 150W</b> Ampla Participação	UND	225	337,50	75.937,50
48	<b>LUMINÁRIA LED PÉTALA TIPO COB- BRANCO FRIO – 150W</b> Cota Exclusiva para ME/EPP	UND	75	337,50	25.312,50
49	<b>LUMINÁRIA LED PÉTALA TIPO COB- BRANCO FRIO - 200W</b> Ampla Participação	UND	225	377,45	84.926,25
50	<b>LUMINÁRIA LED PÉTALA TIPO COB- BRANCO FRIO - 200W</b> Cota Exclusiva para ME/EPP	UND	75	377,45	25.308,75
51	<b>LÂMPADA LED BULBO - 50W, LUZ BRANCA</b> Ampla Participação	UND	2000	45,15	90.300,00
52	<b>LÂMPADA LED BULBO - 50W, LUZ BRANCA</b>	UND	500	45,15	22.575,00



	Cota Exclusiva para ME/EPP				
53	<b>PARAFUSO DE MÁQUINA 16 X 200MM</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	200	16,50	3.300,00
54	<b>PARAFUSO DE MÁQUINA 16 X 250MM</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	200	18,00	3.600,00
55	<b>PARAFUSO DE MÁQUINA 16 X 300MM</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	200	19,30	3.860,00
56	<b>PARAFUSO DE MÁQUINA 16 X 400MM</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	100	24,25	2.425,00
57	<b>PARAFUSO OLHAL EM AÇO GALVANIZADO 16 X 250MM</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	200	16,40	3.280,00
58	<b>PORCA OLHAL ROSCA 5/8" - AÇO CARBONO</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	200	27,35	5.470,00
59	<b>REATOR VAPOR SÓDIO 150W EXTERNO</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	40	86,24	3.449,60
60	<b>REATOR VAPOR SÓDIO 400W EXTERNO</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	40	151,16	6.046,40
61	<b>BASE PARA RELÉ FOTELÉTRICO COM SUPORTE METÁLICO</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	400	8,65	3.460,00
62	<b>RELÉ FOTOELÉTRICO TÉRMICO 220V</b> Item Exclusivo para ME/EPP	UND	500	23,53	11.765,00
63	<b>CABO PP 2 X 1,50MM FLEXÍVEL</b> Item Exclusivo para ME/EPP	M	500	7,73	3.865,00
64	<b>CABO PP 2 X 2,50MM FLEXÍVEL</b> Item Exclusivo para ME/EPP	M	500	9,00	4.500,00
65	<b>CABO PP 2 X 4,00MM FLEXÍVEL</b> Item Exclusivo para ME/EPP	M	500	16,34	8.170,00
<b>VALOR TOTAL GLOBAL</b>				<b>R\$ 773.546,30</b>	

Portalegre/RN, 07 de agosto de 2024.

**Rogian Matheus Batista Rêgo**  
Secretário Municipal de Infraestrutura