

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



	Item Exclusivo para ME/EPP				
24	MINIDISJUNTOR MONOFÁSICO, TIPO DIN 32A Item Exclusivo para ME/EPP	UND	20	11,70	234,00
25	MINIDISJUNTOR MONOFÁSICO, TIPO DIN 40A Item Exclusivo para ME/EPP	UND	20	11,98	239,60
26	MINIDISJUNTOR MONOFÁSICO, TIPO DIN 50A Item Exclusivo para ME/EPP	UND	20	18,22	364,40
27	DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 20A Item Exclusivo para ME/EPP	UND	10	52,55	525,50
28	DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 25A Item Exclusivo para ME/EPP	UND	10	61,00	610,00
29	DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 32A Item Exclusivo para ME/EPP	UND	10	63,50	635,00
30	DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 40A Item Exclusivo para ME/EPP	UND	10	57,00	570,00
31	DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 50A Item Exclusivo para ME/EPP	UND	10	63,50	635,00
32	DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 63A Item Exclusivo para ME/EPP	UND	10	63,00	630,00
33	DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 70A Item Exclusivo para ME/EPP	UND	5	72,98	364,90
34	DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 80A Item Exclusivo para ME/EPP	UND	5	87,95	439,75
35	DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 100A Item Exclusivo para ME/EPP	UND	5	167,70	838,50
36	DISJUNTOR TRIFÁSICO, TIPO DIN 125A Item Exclusivo para ME/EPP	UND	5	231,95	1.159,75
37	DISJUNTOR TRIFÁSICO 150A Item Exclusivo para ME/EPP	UND	5	296,50	1.482,50
38	FECHO PARA FITA AÇO INOX 3/4 DENTADO Item Exclusivo para ME/EPP	UND	200	85,00	17.000,00
39	FITA DE AÇO INOX 3/4" 19X05 Item Exclusivo para ME/EPP	ROLO	10	71,36	713,60
40	FITA ISOLANTE ANTICHAMA PRETA 19MM X 20 M Item Exclusivo para ME/EPP	UND	200	6,90	1.380,00
41	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19MM X 20M Item Exclusivo para ME/EPP	UND	50	36,78	1.839,00
42	FITA ISOLANTE LÍQUIDA Item Exclusivo para ME/EPP	UND	10	28,44	284,40
43	LUMINÁRIA ABERTA E27 Item Exclusivo para ME/EPP	UND	500	72,00	36.000,00
44	LUMINÁRIA LED PÉTALA TIPO COB- BRANCO FRIO - 50W Item Exclusivo para ME/EPP	UND	50	241,61	12.080,50
45	LUMINÁRIA LED PÉTALA TIPO COB- BRANCO FRIO - 100W - Possuir chip LED, LED e drive inclusos; - Temperatura de cor: \geq 6000k (branco frio); - Tensão: 220V; - Fator de Potência: \geq 0.92; - Nível de proteção: \geq IP66 (para área externa); - Vida útil: 40.000 horas; - Material: Alumínio e Vidro; - Cor da estrutura: Preto; - Garantia mínima de 60 meses. Ampla Participação	UND	225	350,00	78.750,00
46	LUMINÁRIA LED PÉTALA TIPO COB- BRANCO FRIO - 100W - Possuir chip LED, LED e drive inclusos; - Temperatura de cor: \geq 6000k (branco frio); - Tensão: 220V; - Fator de Potência: \geq 0.92; - Nível de proteção: \geq IP66 (para área externa);	UND	75	350,00	26.250,00



	<ul style="list-style-type: none"> - Vida útil: 40.000 horas; - Material: Alumínio e Vidro; - Cor da estrutura: Preto; - Garantia mínima de 60 meses. <p>Cota Exclusiva para ME/EPP</p>				
47	<p>LUMINÁRIA LED PÉTALA TIPO COB- BRANCO FRIO - 150W</p> <ul style="list-style-type: none"> - Possuir chip LED, LED e drive inclusos; - Temperatura de cor: $\geq 6000k$ (branco frio); - Tensão: 220V; - Fator de Potência: ≥ 0.92; - Nível de proteção: $\geq IP66$ (para área externa); - Vida útil: 40.000 horas; - Material: Alumínio e Vidro; - Cor da estrutura: Preto; - Garantia mínima de 60 meses. <p>Ampla Participação</p>	UND	225	436,30	98.167,50
48	<p>LUMINÁRIA LED PÉTALA TIPO COB- BRANCO FRIO - 150W</p> <ul style="list-style-type: none"> - Possuir chip LED, LED e drive inclusos; - Temperatura de cor: $\geq 6000k$ (branco frio); - Tensão: 220V; - Fator de Potência: ≥ 0.92; - Nível de proteção: $\geq IP66$ (para área externa); - Vida útil: 40.000 horas; - Material: Alumínio e Vidro; - Cor da estrutura: Preto; - Garantia mínima de 60 meses. <p>Cota Exclusiva para ME/EPP</p>	UND	75	436,30	32.722,50
49	<p>LUMINÁRIA LED PÉTALA TIPO COB- BRANCO FRIO - 200W</p> <ul style="list-style-type: none"> - Possuir chip LED, LED e drive inclusos; - Temperatura de cor: $\geq 6000k$ (branco frio); - Tensão: 220V; - Fator de Potência: ≥ 0.92; - Nível de proteção: $\geq IP66$ (para área externa); - Vida útil: 40.000 horas; - Material: Alumínio e Vidro; - Cor da estrutura: Preto; - Garantia mínima de 60 meses. <p>Ampla Participação</p>	UND	225	523,80	117.855,00
50	<p>LUMINÁRIA LED PÉTALA TIPO COB- BRANCO FRIO - 200W</p> <ul style="list-style-type: none"> - Possuir chip LED, LED e drive inclusos; - Temperatura de cor: $\geq 6000k$ (branco frio); - Tensão: 220V; - Fator de Potência: ≥ 0.92; - Nível de proteção: $\geq IP66$ (para área externa); - Vida útil: 40.000 horas; - Material: Alumínio e Vidro; - Cor da estrutura: Preto; - Garantia mínima de 60 meses. <p>Cota Exclusiva para ME/EPP</p>	UND	75	523,80	39.285,00
51	<p>LÂMPADA LED BULBO - 50W, LUZ BRANCA</p> <p>Ampla Participação</p>	UND	2000	45,15	90.300,00
52	<p>LÂMPADA LED BULBO - 50W, LUZ BRANCA</p> <p>Cota Exclusiva para ME/EPP</p>	UND	500	45,15	22.575,00
53	<p>PARAFUSO DE MÁQUINA 16 X 200MM</p> <p>Item Exclusivo para ME/EPP</p>	UND	200	16,50	3.300,00
54	<p>PARAFUSO DE MÁQUINA 16 X 250MM</p> <p>Item Exclusivo para ME/EPP</p>	UND	200	18,00	3.600,00
55	<p>PARAFUSO DE MÁQUINA 16 X 300MM</p> <p>Item Exclusivo para ME/EPP</p>	UND	200	19,30	3.860,00
56	<p>PARAFUSO DE MÁQUINA 16 X 400MM</p> <p>Item Exclusivo para ME/EPP</p>	UND	100	24,25	2.425,00
57	<p>PARAFUSO OLHAL EM AÇO GALVANIZADO 16 X 250MM</p> <p>Item Exclusivo para ME/EPP</p>	UND	200	16,40	3.280,00



58	PORCA OLHAL ROSCA 5/8" - AÇO CARBONO Item Exclusivo para ME/EPP	UND	200	27,35	5.470,00
59	REATOR VAPOR SÓDIO 150W EXTERNO Item Exclusivo para ME/EPP	UND	40	86,24	3.449,60
60	REATOR VAPOR SÓDIO 400W EXTERNO Item Exclusivo para ME/EPP	UND	40	151,16	6.046,40
61	BASE PARA RELÉ FOTELÉTRICO COM SUPORTE METÁLICO Item Exclusivo para ME/EPP	UND	400	8,65	3.460,00
62	RELÉ FOTOELÉTRICO TÉRMICO 220V Item Exclusivo para ME/EPP	UND	500	23,53	11.765,00
63	CABO PP 2 X 1,50MM FLEXÍVEL Item Exclusivo para ME/EPP	M	500	7,73	3.865,00
64	CABO PP 2 X 2,50MM FLEXÍVEL Item Exclusivo para ME/EPP	M	500	9,00	4.500,00
65	CABO PP 2 X 4,00MM FLEXÍVEL Item Exclusivo para ME/EPP	M	500	16,34	8.170,00
VALOR TOTAL GLOBAL				R\$ 870.971,80	

Portalegre/RN, 19 de agosto de 2024.

Rogian Matheus Batista Rêgo
Secretário Municipal de Infraestrutura