

PESQUISA DE PREÇOS – QUADRO RESUMO – MATERIAL ELÉTRICO

Item	Descrição do objeto	UND	QTD Mínima	QTD Máxima	BARBOSA		EDIMAQ		ELETRUS		MAROK		MÉDIA VALOR UNITÁRIO	MÉDIA VALOR TOTAL
					Preço Unitário	Preço Total	Preço Unitário	Preço Total	Preço Unitário	Preço Total	Preço Unitário	Preço Total		
1	Lâmpada LED, tubular, 9W, bivolt, driver interno na lâmpada, livre de mercúrio. Especificação técnica: Tensão nominal: bivolt; Potência nominal: 9W; Tipo base: G-13; Cor: Branca; Fluxo luminoso: 900lm; Temperatura de cor: 6000 a 6500K; Ângulo de abertura: 120°; Formato: Tubular; Dimensões: 600 x 26mm (Comprimento x Diâmetro); Vida média: 25.000h; IRC (índice de reprodução de cor) mínimo de 80%; Eficiência luminosa: cerca de 100lm/W; Garantia mínima: 1 ano.	und	1	200	R\$ 13,54	R\$ 2.708,00					R\$ 15,69	R\$ 3.138,00	R\$ 14,62	R\$ 2.923,00
2	Lâmpada LED, tubular, 18W, bivolt, driver interno na lâmpada, livre de mercúrio. Especificação técnica: Tensão nominal: bivolt; Potência nominal: 18W; Tipo base: G-13; Cor: Branca; Fluxo luminoso: 1800 a 2000lm; Temperatura de cor: 6000 a 6500K; Ângulo de abertura: 120°; Formato: Tubular; Dimensões: 1200 x 26mm (Comprimento x Diâmetro); Vida média: 25.000h; IRC (índice de reprodução de cor) mínimo de 80%; Eficiência luminosa: cerca de 100lm/W; Garantia mínima: 1 ano.	und	1	700	R\$ 16,67	R\$ 11.669,00			R\$ 11,27	R\$ 7.889,00	R\$ 21,50	R\$ 15.050,00	R\$ 16,48	R\$ 11.536,00
3	Lâmpada de LED 15W, bivolt, 100-240V, eficiência luminosa mínima de 90lm/W, fluxo luminoso de 1350lm, luz branca, 6500K, E27, vida útil maior ou igual a 25.000 horas, IRC 80, livre de mercúrio, ângulo de abertura de fecho de 180°, 2 anos de garantia, certificada pelo INMETRO.	und	1	300	R\$ 8,24	R\$ 2.472,00		R\$ 12,49		R\$ 3.747,00			R\$ 11,39	R\$ 3.418,00
4	Lâmpada de LED 30W, bivolt, 100-240V, eficiência luminosa mínima de 90lm/W, fluxo luminoso de 2700lm, luz branca, 6400K, E27, vida útil maior ou igual a 25.000 horas, IRC 80, livre de mercúrio, ângulo de abertura de fecho de 180°, 2 anos de garantia, certificada pelo INMETRO.	und	1	200			R\$ 34,98		R\$ 37,78	R\$ 7.556,00			R\$ 36,38	R\$ 7.276,00
5	Canaleta em PVC rígido, antidiana, cor branca, barra de 2,10 metros, seção transversal de 50x20mm (largura x altura), com diviso interna, referência PIAL LEGRAND, sistema X.	und	1	100	R\$ 40,05	R\$ 4.005,00			R\$ 38,87	R\$ 3.887,00	R\$ 35,65	R\$ 3.565,00	R\$ 38,19	R\$ 3.819,00
6	Fita isolante classe A, aprovada e certificada pela norma de fitas isolantes de PVC ABNT NBR NM 604-54-3-1-5, espessura 0,19mm, medidas 19mm x 20m, classe de temperatura 90°C, antidiana, isolamento de fios e cabos elétricos até 750V, duas camadas sobrepostas para isolamento de 750V, referência ScotchMR 33 MR + da 3M, ou similar.	und	1	100	R\$ 23,19	R\$ 2.319,00			R\$ 15,36	R\$ 1.536,00			R\$ 19,28	R\$ 1.927,50

7	Disjuntor unipolar DIN, curva tipo C, 20A.	und	1	300	RS 8,13	RS 2.439,00	RS 12,00	RS 3.600,00	RS 8,67	RS 2.601,00	RS 9,10	RS 2.730,00	RS 9,48	RS 2.842,50
8	Disjuntor bipolar DIN, curva tipo C, 20A.	und	1	400	RS 27,04	RS 10.816,00	RS 27,87	RS 11.148,00	RS 29,64	RS 11.856,00	RS 32,65	RS 13.060,00	RS 29,30	RS 11.720,00
9	Disjuntor tripolar DIN, curva tipo C, 80A.	und	1	150	RS 1.54,17	RS 23.125,50	RS 124,90	RS 18.735,00	RS 134,06	RS 20.109,00	RS 145,20	RS 21.780,00	RS 139,58	RS 2.0937,38
10	Disjuntor tripolar DIN, curva tipo C, 100A	und	1	150	RS 1.54,17	RS 23.125,50	RS 159,90	RS 23.985,00	RS 134,06	RS 20.109,00	RS 145,60	RS 21.840,00	RS 148,43	RS 2.226,48
11	Bucha plástica 6mm, Ciser ou similar	und	1	1000	RS 0,05	RS 50,00	RS 0,02764	RS 27,64	RS 0,05	RS 50,00	RS 0,10	RS 100,00	RS 0,06	RS 56,91
12	Bucha plástica 8mm, Ciser ou similar	und	1	1000	RS 0,07	RS 70,00	RS 0,04732	RS 47,32	RS 0,08	RS 80,00	RS 0,25	RS 250,00	RS 0,11	RS 111,83
13	Bucha plástica 10mm, Ciser ou similar	und	1	1000	RS 0,10	RS 100,00	RS 0,09248	RS 92,48	RS 0,16	RS 160,00	RS 0,25	RS 250,00	RS 0,15	RS 150,62
14	Parafuso 4,0x40, Ciser ou similar	und	1	1000	RS 0,10	RS 100,00	RS 0,05870	RS 58,70	RS 0,16	RS 160,00	RS 0,14	RS 140,00	RS 0,11	RS 114,68
15	Parafuso 5,0x50, Ciser ou similar	und	1	1000	RS 0,18	RS 180,00	RS 0,05126	RS 51,26	RS 0,26	RS 260,00	RS 0,32	RS 320,00	RS 0,20	RS 202,82
16	Parafuso 6,0x60, Ciser ou similar	und	1	1000	RS 0,15	RS 150,00	RS 0,01990	RS 19,90	RS 0,59	RS 590,00	RS 0,16	RS 160,00	RS 0,25	RS 253,30
17	Parafuso autobrocante 4,2x13, Ciser ou similar	und	1	1000	RS 0,11	RS 110,00	RS 0,04665	RS 46,65	RS 0,14	RS 140,00	RS 0,16	RS 160,00	RS 0,11	RS 114,16
TOTAL										RS 76.983,00		RS 86.418,00		RS 89.668,58