

ANEXO II

Aquisição de materiais elétricos para reposição na rede de iluminação pública existente neste Município, nas Escolas Municipais e para decoração do Natal

Item	Quant.	Unidade	Descrição
1	08	Un	Reator para lâmpada a vapor de sódio/vapor metálico alta pressão de 400 watts
2	08	Un	Lâmpada vapor de sódio 400 watts
3	60	Un	Lâmpada de vapor metálico de 400 watts E40 Tubular
4	150	Un	Lâmpada de vapor de sódio tubular de 400 watts rosca E40
5	200	Un	Lâmpada de vapor de sódio tubular de 150 watts rosca E40
6	150	Un	Lâmpada de vapor de sódio tubular de 150 watts rosca E27
7	600	Un	Lâmpada de vapor de sódio tubular de 70 watts rosca E27
8	100	Un	Reator de externo para lâmpada de vapor de sódio, alto fator de potência, com capacitor e ignitor incorporado, com alça para fixação, conjugado base e acesso para relé foto elétrico para troca de capacitor e ignitor, de 220 volts e 150 watts
9	200	Un	Reator de externo para lâmpada de vapor de sódio, alto fator de potência, com capacitor e ignitor incorporado, com alça para fixação, conjugado base e acesso para relé foto elétrico para troca de capacitor e ignitor, de 220 volts e 70 watts
10	100	Un	Reator interno para lâmpada de vapor de sódio metálico com capacitor e ignitor 220 volts e 400 watts
11	150	Un	Reator externo para lâmpada de vapor de sódio, alto fator de potência, com capacitor e ignitor incorporado, com alça para fixação, conjugado base e acesso para relé foto elétrico para troca de capacitor e ignitor, de 220 volts e 400 watts
12	50	Un	Reator externo para lâmpada vapor metálico de 400 watts rosca E40
13	500	Un	Relé fotoelétrico 220 volts 1800 watts Mod. RM 74/NF Recondicionável
14	70	Un	Fita isolante (rolo de 20m) - 50 unidades - SMOVT

			- 20 unidades –VERBA LIVRE: CULTURA
15	500	Metro	Cabo de alumínio multiplex 2x10mm
16	300	Metro	Fio de cobre encapado 2,5 mm
17	200	Metro	Cabo de cobre encapado 6mm
18	400	Un	Grampo conector perfurante 10/70 isolado
19	50	Un	Braço BL 600 curvo de 1,5mx1polegada
20	1000	Metro	Cordão Luminoso (100m), cor branco - 1000 metros –VERBA LIVRE: CULTURA
21	800	Metro	Cabo paralelo 2X2,5 (rolo de 100m) - 500 metros –VERBA LIVRE: CULTURA - 300 metros – E. FUND. – VERBA SALÁRIO EDUCAÇÃO
22	15	Kg	Arame galvanizado de 16mm - 15 kg –VERBA LIVRE: CULTURA
23	4000	Un	Abraçadeira plástica de 20cm - 4000 unidades –VERBA LIVRE: CULTURA
24	500	Un	Buchas nº06 - 500 unidades –VERBA LIVRE: CULTURA
25	500	Un	Parafuso para bucha nº06 - 500 unidades –VERBA LIVRE: CULTURA
26	80	Un	Flecha macho - 80 unidades –VERBA LIVRE: CULTURA
27	80	Un	Flecha fêmea - 80 unidades –VERBA LIVRE: CULTURA
28	800	Un	Braçadeiras meia lua de PVC 13X17 - 800 unidades –VERBA LIVRE: CULTURA
29	100	Un	Rabicho com flecha para ligar manga luminosa - 100 unidades –VERBA LIVRE: CULTURA
30	250	Un	Lâmpada fluorescente TL-TRS 40w/75T10 - 125 unidades – E. FUND. – VERBA SALÁRIO EDUCAÇÃO - 125 unidades – E. INFANTIL – VERBA SALÁRIO EDUCAÇÃO

31	50	Un	Lâmpada fluorescente 20w T10-grossa - 50 unidades – E. FUND. – VERBA SALÁRIO EDUCAÇÃO
32	150	Un	Reator eletrônico 2x40w - 150 unidades – E. FUND.- VERBA SALÁRIO EDUCAÇÃO
33	100	Un	Reator eletrônico 1 x 40w - 100 unidades –E. INFANTIL - VERBA SALÁRIO EDUCAÇÃO
34	50	Un	Reator eletrônico 1x20w -30 unidades – E.FUND.-VERBA SALÁRIO EDUCAÇÃO
35	200	Metro	Cabo 6 mm -200 metros –E. FUND. – VERBA SALÁRIO EDUCAÇÃO
36	200	Metro	Cabo 4mm - 200 metros – E. INF. – VERBA SALÁRIO EDUCAÇÃO
37	300	Metro	Cabo 10 mm - 300 metros – E. INF. –VERBA SALÁRIO EDUCAÇÃO
38	35	Barra	Tubo industrial 5 polegadas - parede 3 mm – barra de 6 metros - 35 barras –VERBA LIVRE: CULTURA
39	53	Barra	Ferro chato $\frac{3}{4}$ – barra de 6 metros - 53 barras –VERBA LIVRE: CULTURA
40	13	Barra	Tubo industrial 3 polegadas – parede de 3 mm – barra de 6 metros - 13 barras –VERBA LIVRE: CULTURA