



## Prefeitura de Pirassununga

### TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO LICITATÓRIO 1877/2020  
PREGÃO ELETRONICO Nº 42/2020

#### 1. Tipo do Objeto:

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS DE LAMPADAS DE LED PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS

#### COTA RESERVADA

Seq.	Cód.	Qtde.	U.M.	Descrição	Vlr. Unitário	Vlr. Total
1	312.130000.10	200	PC	<b>LÂMPADA LED DE BULBO A-60.</b> BASE E-27 RETROFIT PARA LÂMPADAS TIPO INCANDESCENTE/ FL. ECONÔMICA; EFICIÊNCIA MÍNIMA 55 LÚMENS/WATT P(W) MENOR QUE 15; FLUXO LUMINOSO TOTAL MÍNIMO 803 LÚMENS; TEMPERATURA DE COR (K) BRANCA FRIA; IRC – MAIOR OU IGUAL A 80%; FATOR DE POTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 0,70; VIDA ÚTIL 25000 HORAS; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONFORME FABRICANTE; FREQUÊNCIA 60 HZ; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT 127/220 V. REGISTRO NO INMETRO.	17,22	3.443,00
2	312.130000.11	2000	PC	<b>LÂMPADA LED TUBULAR T8 1.200 MM.</b> BASE G 13 TIPO BIPINO RETROFIT PARA LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR; COMPRIMENTO NOMINAL 1.200 MM; EFICIÊNCIA MÍNIMA 85 LÚMENS/WATT; FLUXO LUMINOSO TOTAL MÍNIMO 1530 LÚMENS; TEMPERATURA DE COR (K) BRANCA FRIA; IRC – MAIOR OU IGUAL A 80%; FATOR DE POTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 0,92; VIDA ÚTIL 25000 HORAS; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONFORME FABRICANTE; FREQUÊNCIA 60 HZ; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT 127/220 V. REGISTRO NO INMETRO.	19,40	38.800,00
3	312.130000.12	100	PC	<b>LÂMPADA LED TUBULAR T8 600 MM.</b> BASE G 13 TIPO BIPINO RETROFIT PARA LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR; COMPRIMENTO NOMINAL 600 MM; EFICIÊNCIA MÍNIMA 85 LÚMENS/WATT; FLUXO LUMINOSO TOTAL MÍNIMO 900 LÚMENS; TEMPERATURA DE COR (K) BRANCA FRIA; IRC – MAIOR OU IGUAL A 80%; FATOR DE POTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 0,92; VIDA ÚTIL 25000 HORAS; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONFORME FABRICANTE; FREQUÊNCIA 60 HZ; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT 127/220 V. REGISTRO NO INMETRO.	16,00	1.600,00

**Vlr Total Itens 43.843,00**

**2. Justificativa** Trata-se de solicitação de compra para aquisição de lâmpadas de LED para uso da Secretaria Municipal de Obras e Serviços e demais Próprios Municipais.

**3. Entrega** ALMOXARIFADO CENTRAL  
ENTREGA PARCELADA.  
05 DIAS ÚTEIS.

**4. Pagamento** DEPÓSITO EM CONTA BANCÁRIA.  
20 DIAS