



# Câmara Municipal de Itaquaquecetuba

Estado de São Paulo

Indicação Nº 236/2023

**INDICO À MESA**, nos termos regimentais, para que seja oficiado ao Senhor Prefeito Municipal, solicitando de V. Excelência providências, no sentido de providenciar a implantação e substituição de toda rede de iluminação pública por lâmpadas de LED em toda extensão das vias que compõem o corredor de ônibus dos bairros Jardim Maria Rosa e Jardim Tropical – Itaquaquecetuba – SP.

## JUSTIFICATIVA

As lâmpadas de LED representam maior luminosidade para a área, bem como menor custo em Kw/hora, pois, embora o investimento em LED é consideravelmente maior do que na iluminação tradicional, retorno é a economia de energia que é muito maior, sem contar os benefícios para o meio-ambiente.

As lâmpadas do tipo LED têm uma vida útil em horas de mais de 50.000, enquanto a tradicional chega, quando muito, 7.000 horas de vida. A troca é realizada, portanto, num espaço de tempo imensamente maior.

Os LEDs na iluminação pública geram mais conforto visual, contribuindo para que os indivíduos possam ter um desempenho visual melhor do que acontece no ambiente.

Por fim, solicitamos também que as lâmpadas de LEDs sejam instaladas com o novo sistema de monitoramento por satélite, ou seja, o setor competente poderá fazer o rastreamento em tempo real dos postes com lâmpadas queimadas e solicitar imediatamente o deslocamento de profissionais para realizar a manutenção.

Plenário Vereador Maurício Alves Brás, em 20 de fevereiro de 2023.

**Edson de Souza Moura**  
**Edson Moura**  
**Vereador – PL**



# Câmara Municipal de Itaquaquetuba

Estado de São Paulo



## Câmara Municipal de Itaquaquetuba

Estado de São Paulo

Indicação Nº 1343/2022

**INDICO À MESA**, nos termos regimentais, para que seja oficiado ao Senhor Prefeito Municipal, solicitando de V. Excelência providências, no sentido de providenciar a implantação e substituição de toda rede de iluminação pública por lâmpadas de LED em toda extensão das vias que compõem o corredor de ônibus dos bairros Jardim Maria Rosa e Jardim Tropical – Itaquaquetuba – SP.

### JUSTIFICATIVA

As lâmpadas de LED representam maior luminosidade para a área, bem como menor custo em Kw/hora, pois, embora o investimento em LED é consideravelmente maior do que na iluminação tradicional, retorno é a economia de energia que é muito maior, sem contar os benefícios para o meio-ambiente.

As lâmpadas do tipo LED têm uma vida útil em horas de mais de 50.000, enquanto a tradicional chega, quando muito, 7.000 horas de vida. A troca é realizada, portanto, num espaço de tempo imensamente maior.

Os LEDs na iluminação pública geram mais conforto visual, contribuindo para que os indivíduos possam ter um desempenho visual melhor do que acontece no ambiente.

Por fim, solicitamos também que as lâmpadas de LEDs sejam instaladas com o novo sistema de monitoramento por satélite, ou seja, o setor competente poderá fazer o rastreamento em tempo real dos postes com lâmpadas queimadas e solicitar imediatamente o deslocamento de profissionais para realizar a manutenção.

Plenário Vereador Maurício Alves Brás, em 09 de julho de 2022.

**Edson de Souza Moura**  
Edson Moura  
Vereador – PL

Assinado digitalmente por EDSON DE SOUZA MOURA:07810947800 - 09/07/2022 19:11:49 - Protocolo: 1515/2022 - Processo: 1518/2022  
Chave para Consulta: B0J2.gPW1.ABBZ.VW3J