



**CÂMARA
DE COLOMBO**

Indicação nº 81/2023

Senhor Presidente,
Senhores Vereadores,

O Vereador que abaixo subscreve, na forma regimental, submete à apreciação da Câmara Municipal de Colombo a seguinte proposição:

Destinatário: Secretaria Municipal de Obras e Viação

Assunto

Estudos para que seja feita a substituição das lâmpadas convencionais por lâmpadas LED na Praça da Bíblia no Rio Verde.

Justificativa

A presente proposta vem no sentido de solicitar que sejam feitos estudos para que seja feita a substituição das lâmpadas convencionais por lâmpadas LED na Praça da Bíblia, localizada na Rua Gustavo Kabitschke, próximo ao nº 1048, no bairro Rio Verde. A substituição de lâmpadas convencionais por lâmpadas de LED é uma escolha inteligente e importante para economizar energia, reduzir os custos de energia e contribuir para um ambiente mais sustentável. As lâmpadas de LED usam até 90% menos energia do que as lâmpadas incandescentes e até 50% menos energia do que as lâmpadas fluorescentes compactas. Isso significa que, ao substituir lâmpadas convencionais por lâmpadas de LED, é possível reduzir significativamente o consumo de energia e, portanto, reduzir a conta de luz. As lâmpadas de LED também são projetadas para durar muito mais tempo do que as lâmpadas convencionais. Enquanto as lâmpadas incandescentes duram em média cerca de 1.000 horas, as lâmpadas de LED podem durar até 50.000 horas. Isso significa menos trocas de lâmpadas e menos gastos com substituição de lâmpadas. A economia de energia proporcionada pelas lâmpadas de LED também significa um menor impacto ambiental. A redução do consumo de energia diminui a emissão de gases de efeito estufa e contribui para um ambiente mais sustentável. No quesito qualidade de luz as lâmpadas de LED são superiores às lâmpadas convencionais.



**CÂMARA
DE COLOMBO**

Elas são mais brilhantes e oferecem melhor distribuição da luz, além de apresentarem uma luz mais natural e sem cintilação. Por fim, embora as lâmpadas de LED possam ser um pouco mais caras do que as lâmpadas convencionais, a economia gerada pela redução do consumo de energia e pela durabilidade das lâmpadas compensa o custo a longo prazo. Na certeza do atendimento e sem mais para o momento, aproveito o ensejo para renovar protestos de consideração e apreço.

Colombo, 21 de março de 2023.

Anderson Ferreira da Silva (Anderson Prego)
Vereador

A esta Indicação subscreveu o seguinte Vereador:
Carlos Izidoro de Souza