



# CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

## INDICAÇÃO Nº 1257/2023

Substituição de lâmpadas de modelos antigos pela tecnologia LED existentes em postes de iluminação nas dependências do “Condomínio Village Anchieta” (Avenida Adhemar Pereira de Barros”, n.54 – Vila Melhado) .

Exmo Sr.Edinho Silva, Prefeito do Município de Araraquara – SP, o vereador que a esta subscreve, fazendo uso da prerrogativa parlamentar conferida pelo artigo 211 do Regimento Interno desta Casa de Leis, INDICA a necessidade de entrar em entendimento com os setores competentes no sentido de que seja realizada a substituição lâmpadas de modelos antigos pela tecnologia LED existentes em postes de iluminação nas dependências do “Condomínio Village Anchieta” (Avenida Adhemar Pereira de Barros”, n.54 – Vila Melhado).

A presente indicação complementa indicação anterior protocolada (número 282/2023).

Após apresentação da propositura anterior algumas lâmpadas que estavam queimadas em postes nas dependências e adjacências do condomínio foram substituídas, mas pelos mesmos modelos (tecnologia antiga que gera maior impacto ambiental, maior consumo, menor durabilidade e menor eficiência em iluminação).

Poucos dias após algumas trocas, lâmpadas voltaram a apresentar defeitos (oscilação) e algumas queimaram.

Deve haver a padronização na iluminação condominial em nosso Município como medida de SUSTENTABILIDADE e ECONOMIA.

A troca dos modelos antigos pela tecnologia LED ajuda a reduzir em 0,4 toneladas a quantidade de dióxido de carbono emitido na atmosfera. Esse composto está diretamente envolvido no aquecimento global e, por consequência, em eventos climáticos extremos registrado em todo o mundo.

Outro fator a justificar essa troca, pensando de forma sustentável, é a contribuição que a iluminação pública dá para a emissão de dióxido de carbono: 25%. Quando pensamos em todas as lâmpadas acesas em condomínios e empresas, em suas áreas externas, podemos ter uma ideia de quanto essa troca poderá representar em ganhos para o meio ambiente.

Comparada a outros modelos, o LED gera uma economia de 80% na quantidade de energia consumida graças ao modo como foi desenvolvida: aproveitar a energia captada e evitar desperdícios.

O pedido aqui realizado é de baixo custo orçamentário.

PROTÓCOLO 2052 / 2023 - 02/03/2023 16:07



# CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

Sala de Sessões “Plínio de Carvalho”, 2 de março de 2023.

MARCOS GARRIDO

PROTÓCOLO 2052/2023 - 02/03/2023 16:07





