



CÂMARA MUNICIPAL DE EMBU DAS ARTES/SP

CÂMARA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE EMBU DAS ARTES

ESTADO DE SÃO PAULO

INDICAÇÃO: Nº / 2021

Eu, o vereador Alexandre Campos, no uso da atribuição que me confere o artigo 133 do Regimento Interno desta Casa Legislativa, INDICO ao Prefeito municipal estudos técnicos para colocação de lâmpadas brancas, de LED, ou expansão dos serviços aos demais pontos da **Estrada da Barcelona**, que fica no bairro Chácaras São Cristóvão.

JUSTIFICATIVAS:

Considerando que a via tem 1600 metros de comprimento e praticamente toda sua extensão é margeada por árvores e vegetações densas. Esse fator agrava o escurecimento à noite e em dias muito nublados.

Considerando que a nova tecnologia de iluminação por LED resulta em maior vida útil do sistema, na comparação com lâmpadas de vapor de sódio ou de mercúrio. Na comparação com as lâmpadas incandescentes, as de LED emitem uma luz com tonalidade mais branca, têm vida útil cinco vezes maior e gastam 60% menos energia, conforme estudos(*) acessados por este Gabinete.

Considerando que o custo associado à esta benfeitoria não será um gasto, mas sim um investimento da Gestão Pública em segurança e qualidade de vida para quem ali mora ou trafega.

Por fim, **considerando** também que a readequação do sistema elétrico no logradouro, permitirá que ele integre futuramente um centro municipal de gerenciamento automatizado, capaz de emitir alertas em caso de necessidade de troca das lâmpadas em qualquer ponto do município.

(*) FONTE:

<https://vejasp.abril.com.br/cidades/ppp-para-trocar-iluminacao-publica-por-lampadas-de-led/>

Embu das Artes, 08 de junho de 2021

Alexandre Campos

Vereador