



PODER LEGISLATIVO
CÂMARA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS
GABINETE DO VEREADOR MAURINHO
BRANCO

LIDO

EM: ___ / ___ / ____

1º SECRETÁRIO

INDICAÇÃO
PROTOCOLO LEGISLATIVO
PROCESSO Nº 5669/2021

INDICA AO EXECUTIVO MUNICIPAL A NECESSIDADE DE TROCA DE LÂMPADAS CONVENCIONAIS PELAS DE LED ATRAVÉS DO PROGRAMA "PETRÓPOLIS ILUMINADA", INICIANDO NO Nº 1.820 E TERMINANDO NO Nº 2.525 ENTRADA DA VARGEM DOS MARMELOS, NO CENTRO DA LAJINHA.

O vereador MAURINHO BRANCO, infra-assinado, satisfeitas as formalidades regimentais, ouvido o Plenário, INDICA ao Exmo. Sr. Prefeito Municipal a necessidade de troca de lâmpadas convencionais pelas de LED através do Programa "Petrópolis Iluminada", iniciando no nº 1.820 e terminando no nº 2.525 entrada da Vargem dos marmelos, no Centro da Lajinha.

JUSTIFICATIVA

No trecho supramencionado à 12 luminárias que deverão ser substituídas por LED.

É notório que os locais públicos munidos de iluminação, como os espaços de circulação, permitem que as pessoas desfrutem desses locais, inclusive, no período noturno, atuando, também, como um instrumento de cidadania.

A existência de iluminação pública afasta a criminalidade, o vandalismo e favorece o bem estar dos que desfrutam de atividades noturnas essenciais, como estudo e trabalho, além daqueles que usam o espaço como instrumento de lazer.

Considerando a importância e essencialidade do referido serviço, é fundamental que o Poder Público busque mecanismos que visem aprimorar a atividade diante dos avanços tecnológicos do setor.

Nesse sentido, no tocante a iluminação pública, **a utilização do LED melhora na qualidade do serviço prestado**. Dentre as vantagens, destacam-se: **maior segurança à população; mais econômica** (redução significativa no consumo de energia elétrica e consequentemente de gastos com a iluminação pública); **longa vida útil** (evitando substituições constantes e prejuízos, o que garante também economia na manutenção); e **mais sustentável** (não possuem materiais danosos ao meio ambiente e não emitem radiação).

Convém pôr em relevo que os LEDS da iluminação pública possuem maior fluxo luminoso, tornando o ambiente mais iluminado e confortável. No quesito segurança, é melhor percebida no período noturno diante das características de oferecer luz clara, auxiliando a movimentação pelas vias, com fácil identificação de pessoas, carros, animais ou objetos.

Vale ressaltar que a Prefeitura de Petrópolis, através do Programa “Petrópolis Iluminada” iniciou a troca das lâmpadas convencionais pelas de LED em alguns logradouros públicos. Todavia, é necessário a continuidade e ampliação do programa para outras vias, ruas e servidões, inclusive em localidades mais distantes.

Sala das Sessões, 11 de Junho de 2021

MAURINHO BRANCO
Vereador