

<u>Câmara Municipal de Barueri</u>

Parlamento 26 de março

ISO 9<u>001 | SA 8000 | ISO 14</u>001

Fls: Nº	07
Proc. N°_	1504/0021

INDICAÇÃO N°.

1395/2021



"Dispõe sobre a instalação de iluminação de LED, na área externa, recepção e em frente as floriculturas do Velório Municipal, na Praça da Saudade, s/n, Vila São Francisco, neste município "

Senhor Presidente.

Indico ao Senhor Chefe do Executivo, que se digne a sua excelência, por intermédio da Secretaria competente, a instalação de iluminação de LED, na área externa, recepção e em frente as floriculturas do Velório Municipal, na Praça da Saudade, s/n, Vila São Francisco, neste município.

Plenário Vereador Wagih Salles Nemer, 09 de agosto de 2021.



TANIA GIANEL Vereadora

<u>Justificativa</u>

Justifico a presente propositura considerando todos os avanços em questões econômicas, ambientais, eficiência energética e segurança pública.

Apesar de investimente em iluminação de LED ser consideravelmente superior as iluminações de Vapor e/ou Fluorescente, o benefício a longo prazo econômico se justifica, uma vez que o Uso de Led pode reduzir o consumo de energia em 50% (cinquenta por cento)¹.

Além disso, essa tecnologia possui o facho de luz mais direcionado e apresenta maior índice de reprodução de cores, atraindo menos insetos, contribuindo com a visibilidade e consequentemente aumentando a sensação de segurança dos cidadãos.

Por fim, há os benefícios ambientais que, além de economizar energia, os dispositivos em LED são livres de metais pesados e composto de materiais recicláveis, com vida útil prolongada, reduzindo manutenções e descartes.

Por todos os benefícios acima descritos, justifica-se a presente propositura.

No - · · 4

110 . . / -



¹ Apontam os Estudos da Associação Brasileira da Indústria de Iluminação.