



CÂMARA MUNICIPAL DE PIRASSUNUNGA

Rua Joaquim Procópio de Araújo, 1662 - Fone/Fax: (19) 3561.2811

Estado de São Paulo

E-mail: legislativo@camarapirassununga.sp.gov.br

Site: www.camarapirassununga.sp.gov.br

ENCAMINHE-SE AO SENHOR
PREFEITO MUNICIPAL

INDICAÇÃO
Nº 163/2015

Sala das Sessões

14 / 07 / 2015

PRESIDENTE

Considerando a grande alta nos preços da energia elétrica e visando mais economia para a cidade, seria conveniente a troca das lâmpadas das áreas públicas e prédios públicos por lâmpadas LED;

Considerando que, segundo a reportagem anexa, seis municípios paulistas (São Paulo, Sorocaba, Limeira, Mogi das Cruzes, Santo André e São Bernardo) já se preparam para custear, por meio de Parcerias Público Privadas (PPPs), cerca de R\$ 2 bilhões para trocar 760 mil lâmpadas e luminárias da iluminação pública por modelos de LED, mais econômicos e eficazes;

Considerando a troca das lâmpadas está em linha com políticas já adotadas em cidades como Nova York, Los Angeles, Birmingham (no Reino Unido) e até Buenos Aires, pois a lâmpada LED reduz entre 50% e 70% o consumo de eletricidade, tem durabilidade muito superior ao de outro modelo;

Considerando que são medidas que além de trazer economia, ainda geram baixo impacto no meio ambiente.

Nestas condições, **INDICO** à Senhora Prefeita Municipal, pelos meios regimentais, estude possibilidade de, tal como aconteceu em outros Municípios, firmar Parcerias Público Privadas para trocar as lâmpadas das áreas públicas e prédios públicos por lâmpadas LED, visando maior economia aos cofres públicos e preservação do meio ambiente.

Sala das Sessões, 14 de julho de 2015.

Alcimar Siqueira Montalvão
Vereador

dmal

Prefeituras aderem às lâmpadas de LED e vão investir R\$ 2 bilhões

Seis cidades paulistas vão trocar 760 luminárias. Rio se adapta até 2016

POR ROBERTA SCRIVANO
22/09/2014 7:00



Nova iluminação de LED na avenida 23 de maio em São Paulo - Fernando Donasci / Agência O Globo

SÃO PAULO - Em tempos de energia com preços altíssimos, seis municípios paulistas (São Paulo, Sorocaba, Limeira, Mogi das Cruzes, Santo André e São Bernardo) se preparam para desembolsar, por meio de Parcerias Públicos Privadas (PPPs), cerca de R\$ 2 bilhões para trocar 760 mil lâmpadas e luminárias da iluminação pública por

PUBLICIDADE

ECONOMIA

COMPARTILHAR

BUSCAR

iniciativas foram confirmadas por membros dos governos municipais em evento realizado em São Paulo pelo Climate Group, organização mundial que fomenta tecnologias sustentáveis.

A troca das lâmpadas está em linha com políticas já adotadas em cidades como Nova York, Los Angeles, Birmingham (no Reino Unido) e até Buenos Aires. Ben Ferrari, diretor do Climate Group, salienta que o investimento inicial parece alto, mas é recuperado em poucos anos com a economia na conta de luz e nos custos de manutenção das redes.

— A lâmpada LED reduz entre 50% e 70% o consumo de eletricidade, tem durabilidade muito superior ao de outro modelo. E há o baixo impacto no meio ambiente — disse Ferrari.

A prefeitura informa que em São Paulo a troca de 580 mil lâmpadas deve começar em 2015, custando R\$ 1,5 bilhão, mas a economia com eletricidade será de até R\$ 150 milhões anuais. Algumas ruas já contam com a tecnologia.

O Rio quer trocar toda a iluminação pública da cidade em 2016. Hoje, pontos turísticos como o Cristo Redentor, a Lagoa Rodrigo de Freitas e o Parque Madureira já têm LED nos postes. O Maracanã também é todo de LED — inclusive as luzes coloridas que adornam o lado de fora do estádio.

O professor José Goldemberg, da USP, diz que com a maior participação das térmicas (que poluem mais e são mais caras que as hidrelétricas) na matriz energética do país, há mais urgência na

ECONOMIA

COMPARTILHAR

BUSCAR

— As térmicas eram 5% da matriz há alguns anos. Agora são 25% e poluem muito mais. LED é uma ótima ideia, porque além de gastos menores, o impacto no meio ambiente é reduzido — disse.

A própria USP investiu R\$ 60 milhões para instalar setemil lâmpadas LED nos postes do campus na Cidade Universitária. Em nota, a consultoria internacional Orbiz, parceiro local do Climate Group, ressalta ainda que a intensidade da iluminação com LED é maior e reduz a sensação de insegurança nas ruas.

PUBLICIDADE

A Philips é uma das empresas que quer participar das PPPs. Segundo Renato Garcia Carvalho, diretor geral de Iluminação da empresa, recente resolução da Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel), que devolveu a gestão da iluminação das ruas às Prefeituras, retirando das concessionárias, é o que está fazendo os projetos de troca das lâmpadas andarem mais rapidamente:

— A economia obtida depois da troca é muito vantajosa.

PEC das Domésticas

Controle de Ponto, Salário, FGTS, INSS, Contrato de Trabalho. Confira

○ ○

ANTERIOR

PRÓXIMA