

CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVI

- Estado de São Paulo -

REQUERIMENTO nº 709 /2017

Solicito informações do Executivo junto a Secretaria de Planejamento, se há data prevista para a troca de Lâmpadas Fluorescentes e Incandescentes por Lâmpadas de LED.

REQUEIRO à Mesa, após ouvido o Douto Plenário, na forma regimental vigente, que seja oficializado ao Excelentíssimo Senhor Igor Soares Ebert, Prefeito Municipal, para que verifique junto ao órgão competente, se há data prevista para a troca das Lâmpadas Fluorescentes e Incandescentes por Lâmpadas de LED nas Unidades Escolares Municipais.

Justificativa

Senhor Presidente,
Senhores Vereadores,
Senhoras Vereadoras,

CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVI
PREJUDICADO
MATÉRIA DE INTERESSE
14, 06, 2017
Presidente

Este requerimento visa solicitar a Vossa Senhoria que interceda junto à Secretaria de Planejamento informações para saber se há uma data prevista a para troca de Lâmpadas Fluorescentes e Incandescentes por Lâmpadas de LED nas Unidades Escolares Municipais.

Temos em nossa Rede Municipal 74 unidades Escolares das quais grande maioria conta com a Iluminação de seus prédios com Lâmpadas Fluorescentes e algumas ainda com Lâmpadas Incandescentes, é comprovado que a Lâmpada de LED é bem superior em todas as comparações com os demais tipos de Lâmpadas que hoje são usadas em nossos Prédios Escolares, por exemplo: Tempo de Vida Útil de uma Lâmpada de LED pode chegar a **50000** horas enquanto uma Lâmpada Fluorescente pode chegar a **8000** horas, sem contar que a Lâmpada de LED não contém Mercúrio ou seja em seu descarte ela não agride o Meio Ambiente, diferentemente da Lâmpada Fluorescente que em sua troca não for feito o descarte corretamente pode causar risco a natureza e a saúde, outro ponto importante a ser considerado é a parte da economia uma Lâmpada Fluorescente consome o dobro que uma de LED, e uma Lâmpada Incandescente chega a consumir dez vezes mais que uma de LED, ou seja com a substituição das atuais Lâmpadas por Lâmpadas de LED, haverá uma economia extremamente significante nos gastos com Energia Elétrica

Segue em anexo tabela comparativa

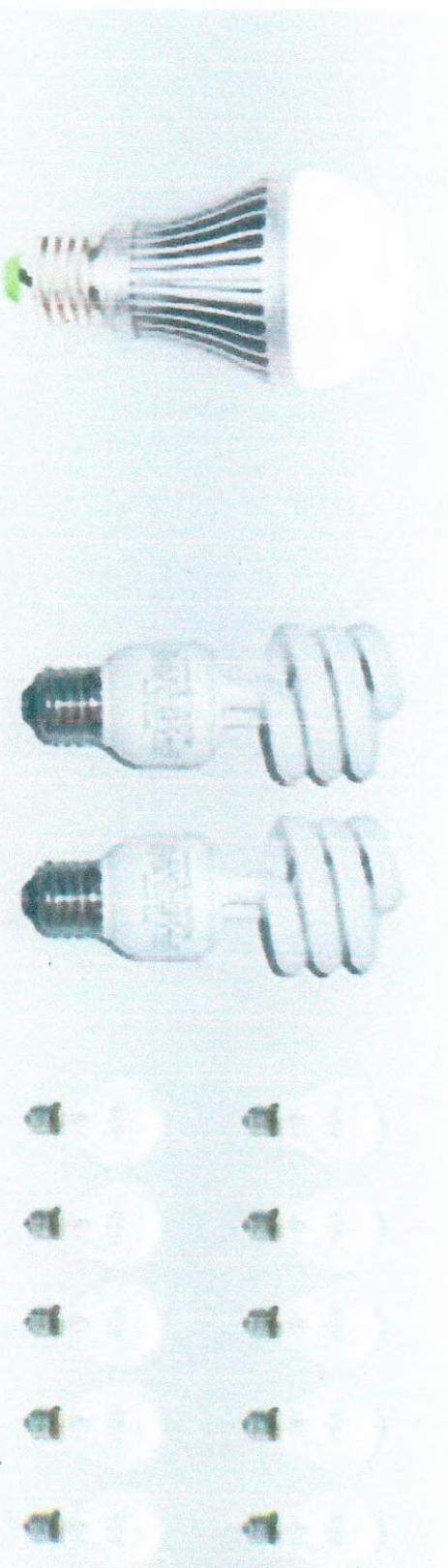
Sala das Sessões Bem-vindo Moreira Nery, 13 de junho de 2017.


Cicero Aparecido

Vereador Aparecido - Podemos

CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVI
PROTOCOLO
14 JUN. 2017
 Assinatura

COMPARATIVO DE TECNOLOGIAS



EQUIVALÊNCIA

VIDA ÚTIL	50000 HS	8000 HS	1200 HS
CONSUMO	5 W	10 W	50 W
CUSTO EM 6 MESES (KW SP)	R\$ 5,58	R\$ 10,50	R\$ 52,40
DURABILIDADE (ciclo 12hs)	10 anos	18 meses	3 meses
EMIÇÃO DE CALOR	MUITO BAIXA	MÉDIA	MUITO ALTA
ECOLÓGICA	não contem mercúrio	contem mercúrio	não contem mercúrio