



CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVI

- Estado de São Paulo

CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVI	
LIDO EM PLENÁRIO	
Sala das Sessões	05 NOV 2019
Presidente	

INDICAÇÃO nº3778/2019

Súmula: Solicito do Executivo Municipal que interceda junto a Secretária de Infraestrutura e serviços Municipais para a substituição das atuais lâmpadas de iluminação da Rua Jair Silicani, Jardim Paulista, por iluminação de LED.

INDICO 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, providencias para que seja realizada substituição das atuais lâmpadas de iluminação da Rua Jair Silicani, Jardim Paulista, por luminárias de LED.

Justificativa

Senhor Presidente,
Senhoras Vereadoras,
Senhores Vereadores,

CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVI	
PROTOCOLO	
31 OUT 2019	
José Pontes	às 15 ²⁰ h

Venho através dessa indicação solicitar do Executivo junto a Secretária de Infraestrutura e serviços Municipais para que seja realizada a substituição das atuais lâmpadas de iluminação da Rua Jair Silicani, Jardim Santa Rita, por iluminação de LED., pelos motivos que passo a expor;

A iluminação feita através de LEDs (Diodo Emissor de Luz), tem muitas vantagens em relação as tradicionais Lâmpadas de vapor de mercúrio tais como;

Sustentabilidade; o descarte das lâmpadas de mercúrio polui o solo por conta do metal pesado que possuem o que não acontece com os LEDs por não possuírem tais metais em sua composição.

Acendimento; como as lâmpadas de vapor de mercúrio precisam de reatores em caso de oscilação demoram cerca de quinze minutos o que não ocorre com os LEDs

Economia; Os LEDs são muito mais econômicos que as lâmpadas tradicionais pois um projeto feito com 200 lâmpadas de vapor de mercúrio substituídas por luminárias de LED. Apenas esta



CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVI

- Estado de São Paulo -

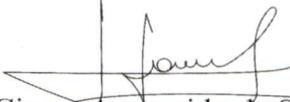
alteração é capaz de gerar uma economia de, aproximadamente, 30 megawatts anuais. Isto representa um grande benefício para a cidade, cujo dinheiro pode ser usado para suprir outras demandas da população.

Manutenção; uma instalação de LED em qualquer ambiente requer muito menos manutenção, já que sua vida útil é muito maior que a das lâmpadas de vapor de mercúrio, por exemplo. Ainda que se gaste mais em um primeiro momento no aporte para a aquisição dos equipamentos, este custo logo se paga em médio e longo prazo.

Segurança; Os LEDs na iluminação pública geram mais conforto visual, proporcionando maior segurança aos munícipes, pois a luz do emitida pelas luminárias de LEDs são mais claras possibilitando que se identifique obstáculos, sinalização entre outros itens importantes a serem visualizados por aqueles que circulam pela referida via

Assim a troca da atual iluminação é um investimento que em pouco tempo trará de volta ao município o valor investido, tanto de forma pecuniária dada a economia das luminárias de LEDs, tanto em conforto e segurança.

Sala das Sessões Bem-vindo Moreira Nery, 30 de novembro de 2019.



Cicero Aparecido de Souza

Vereador Aparecido -  **podemos**
MUDAR O BRASIL

3° Secretário



CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVI

- Estado de São Paulo -

INDICAÇÃO nº3780/2019

CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVI	
LIDO EM PLENÁRIO	
Sala das Sessões	05 NOV 2019

Súmula: Solicito do Executivo Municipal que interceda junto a Secretária de Infraestrutura e serviços Municipais para a substituição das atuais lâmpadas de iluminação da Rua Antônio Quintino de Oliveira, Jardim Paulista, por iluminação de LED.

INDICO 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, providencias para que seja realizada substituição das atuais lâmpadas de iluminação da Rua Antônio Quintino de Oliveira, Jardim Paulista, por luminárias de LED.

Justificativa

Senhor Presidente,
Senhoras Vereadoras,
Senhores Vereadores,



Venho através dessa indicação solicitar do Executivo junto a Secretária de Infraestrutura e serviços Municipais para que seja realizada a substituição das atuais lâmpadas de iluminação da Rua Antônio Quintino de Oliveira, Jardim Santa Rita, por iluminação de LED., pelos motivos que passo a expor;

A iluminação feita através de LEDs (Diodo Emissor de Luz), tem muitas vantagens em relação as tradicionais Lâmpadas de vapor de mercúrio tais como;

Sustentabilidade; o descarte das lâmpadas de mercúrio polui o solo por conta do metal pesado que possuem o que não acontece com os LEDs por não possuírem tais metais em sua composição.

Acendimento; como as lâmpadas de vapor de mercúrio precisam de reatores em caso de oscilação demoram cerca de quinze minutos o que não ocorre com os LEDs

Economia; Os LEDs são muito mais econômicos que as lâmpadas tradicionais pois um projeto feito com 200 lâmpadas de vapor de mercúrio substituídas por luminárias de LED. Apenas esta alteração é capaz de gerar uma economia de, aproximadamente, 30 megawatts anuais. Isto representa um grande

benefício para a cidade, cujo dinheiro pode ser usado para suprir outras demandas da população.



CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVI

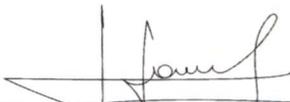
- Estado de São Paulo -

Manutenção; uma instalação de LED em qualquer ambiente requer muito menos manutenção, já que sua vida útil é muito maior que a das lâmpadas de vapor de mercúrio, por exemplo. Ainda que se gaste mais em um primeiro momento no aporte para a aquisição dos equipamentos, este custo logo se paga em médio e longo prazo.

Segurança; Os LEDs na iluminação pública geram mais conforto visual, proporcionando maior segurança aos munícipes, pois a luz do emitida pelas luminárias de LEDs são mais claras possibilitando que se identifique obstáculos, sinalização entre outros itens importantes a serem visualizados por aqueles que circulam pela referida via

Assim a troca da atual iluminação é um investimento que em pouco tempo trará de volta ao município o valor investido, tanto de forma pecuniária dada a economia das luminárias de LEDs, tanto em conforto e segurança.

Sala das Sessões Bem-vindo Moreira Nery, 30 de novembro de 2019.



Cicero Aparecido de Souza

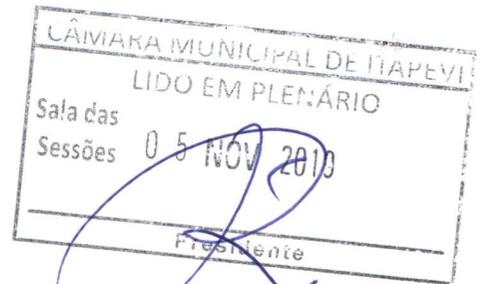
Vereador Aparecido - 

3º Secretário



CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVI

- Estado de São Paulo -



INDICAÇÃO nº3781/2019

Súmula: Solicito do Executivo Municipal que interceda junto a Secretária de Infraestrutura e serviços Municipais para a substituição das atuais lâmpadas de iluminação da Rua Benedita Pinto Silicani, Jardim Paulista, por iluminação de LED.

INDICO 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, providencias para que seja realizada substituição das atuais lâmpadas de iluminação da Rua Benedita Pinto Silicani, Jardim Paulista, por luminárias de LED.

Justificativa

Senhor Presidente,
Senhoras Vereadoras,
Senhores Vereadores,



Venho através dessa indicação solicitar do Executivo junto a Secretária de Infraestrutura e serviços Municipais para que seja realizada a substituição das atuais lâmpadas de iluminação da Rua Benedita Pinto Silicani, Jardim Santa Rita, por iluminação de LED., pelos motivos que passo a expor;

A iluminação feita através de LEDs (Diodo Emissor de Luz), tem muitas vantagens em relação as tradicionais Lâmpadas de vapor de mercúrio tais como;

Sustentabilidade; o descarte das lâmpadas de mercúrio polui o solo por conta do metal pesado que possuem o que não acontece com os LEDs por não possuírem tais metais em sua composição.

Acendimento; como as lâmpadas de vapor de mercúrio precisam de reatores em caso de oscilação demoram cerca de quinze minutos o que não ocorre com os LEDs

Economia; Os LEDs são muito mais econômicos que as lâmpadas tradicionais pois um projeto feito com 200 lâmpadas de vapor de mercúrio substituídas por luminárias de LED. Apenas esta alteração é capaz de gerar uma economia de, aproximadamente, 30 megawatts anuais. Isto representa um grande benefício para a cidade, cujo dinheiro pode ser usado para suprir outras demandas da população.

Manutenção; uma instalação de LED em qualquer ambiente requer muito menos manutenção, já que sua vida útil é muito maior que a das lâmpadas de vapor de mercúrio, por exemplo. Ainda que se gaste mais em um primeiro momento no aporte para a aquisição dos equipamentos, este custo logo se paga em médio e longo prazo.



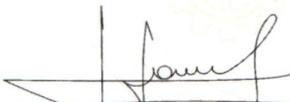
CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVI

- Estado de São Paulo -

Segurança; Os LEDs na iluminação pública geram mais conforto visual, proporcionando maior segurança aos munícipes, pois a luz emitida pelas luminárias de LEDs são mais claras possibilitando que se identifique obstáculos, sinalização entre outros itens importantes a serem visualizados por aqueles que circulam pela referida via

Assim a troca da atual iluminação é um investimento que em pouco tempo trará de volta ao município o valor investido, tanto de forma pecuniária dada a economia das luminárias de LEDs, tanto em conforto e segurança.

Sala das Sessões Bem-vindo Moreira Nery, 30 de novembro de 2019.



Cicero Aparecido de Souza

Vereador Aparecido -  **podemos**
MUDAR O BRASIL

3º Secretário



CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVI

- Estado de São Paulo -



INDICAÇÃO nº3782/2019

Súmula: Solicito do Executivo Municipal que interceda junto a Secretária de Infraestrutura e serviços Municipais para a substituição das atuais lâmpadas de iluminação da Rua André Manoel Laronga, Jardim Paulista, por iluminação de LED.

INDICO 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, providencias para que seja realizada substituição das atuais lâmpadas de iluminação da Rua André Manoel Laronga, Jardim Paulista, por luminárias de LED.

Justificativa

Senhor Presidente,
Senhoras Vereadoras,
Senhores Vereadores,



Venho através dessa indicação solicitar do Executivo junto a Secretária de Infraestrutura e serviços Municipais para que seja realizada a substituição das atuais lâmpadas de iluminação da Rua André Manoel Laronga, Jardim Santa Rita, por iluminação de LED., pelos motivos que passo a expor;

A iluminação feita através de LEDs (Diodo Emissor de Luz), tem muitas vantagens em relação as tradicionais Lâmpadas de vapor de mercúrio tais como;

Sustentabilidade; o descarte das lâmpadas de mercúrio polui o solo por conta do metal pesado que possuem o que não acontece com os LEDs por não possuírem tais metais em sua composição.

Acendimento; como as lâmpadas de vapor de mercúrio precisam de reatores em caso de oscilação demoram cerca de quinze minutos o que não ocorre com os LEDs

Economia; Os LEDs são muito mais econômicos que as lâmpadas tradicionais pois um projeto feito com 200 lâmpadas de vapor de mercúrio substituídas por luminárias de LED. Apenas esta alteração é capaz de gerar uma economia de, aproximadamente, 30 megawatts anuais. Isto representa um grande



CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVI

- Estado de São Paulo -

benefício para a cidade, cujo dinheiro pode ser usado para suprir outras demandas da população.

Manutenção; uma instalação de LED em qualquer ambiente requer muito menos manutenção, já que sua vida útil é muito maior que a das lâmpadas de vapor de mercúrio, por exemplo. Ainda que se gaste mais em um primeiro momento no aporte para a aquisição dos equipamentos, este custo logo se paga em médio e longo prazo.

Segurança; Os LEDs na iluminação pública geram mais conforto visual, proporcionando maior segurança aos munícipes, pois a luz do emitida pelas luminárias de LEDs são mais claras possibilitando que se identifique obstáculos, sinalização entre outros itens importantes a serem visualizados por aqueles que circulam pela referida via

Assim a troca da atual iluminação é um investimento que em pouco tempo trará de volta ao município o valor investido, tanto de forma pecuniária dada a economia das luminárias de LEDs, tanto em conforto e segurança.

Sala das Sessões Bem-vindo Moreira Nery, 30 de novembro de 2019.

Cicero Aparecido de Souza

Vereador Aparecido - 

3º Secretário