



ESTADO DE SANTA CATARINA

Câmara de Vereadores de Itajaí



REQUERIMENTO Nº 131/2019

Senhor Presidente:

O Vereador que abaixo subscreve, na forma regimental, após ouvido o douto Plenário, requer o envio de ofício ao Excelentíssimo Senhor Prefeito de Itajaí, para que responda os seguintes questionamentos? 1) Qual a média de gastos com energia elétrica nas vias e nos prédios públicos deste município? 2) Como é calculada e cobrada essa taxa de energia? 3) Há estudo para implantação de auto geração de energia, como o sistema de energia solar fotovoltaica nas vias e nos prédios públicos municipais? 4) Há incentivos municipais para que se instale o sistema de energia solar fotovoltaica em residências e em empresas lotadas em Itajaí? se sim, quais? Se não há algum projeto em andamento?

JUSTIFICATIVA:

Atualmente o mundo vive frequentemente os efeitos de uma crise energética sem precedentes, e por todas as esferas de representação da sociedade está se mobiliza pela sustentabilidade. Na busca de contribuir para reversão desse quadro, nos deparamos com a geração de energia solar fotovoltaica.

A implantação desse sistema de micro geração de energia renovável, face os constantes aumentos de energia geram uma previsibilidade de custos, pois funciona como uma compra antecipada de energia inesgotável, podendo a durabilidade dos equipamentos chegar a mais de 25 anos, pois o sistema solar conectado a rede não possui partes móveis, engrenagens ou motores. Por isso, a manutenção se restringe à verificação de conectores e equipamentos, bem como a realização de limpezas anuais, quando houver o acúmulo excessivo de poeira ou de resíduos, sendo que a própria água da chuva já se encarrega de uma limpeza recorrente.

Ainda dentro do aspecto econômico, faz-se importante frisar que com a instalação de uma planta solar fotovoltaica se produz redução na conta de energia de forma instantânea, além de contribuir para o sistema elétrico brasileiro como um todo, visto que ao trazer a geração solar para mais próximo do consumo, se evita a necessidade de reforços em linhas de transmissão e distribuição, tornando a rede elétrica um grande banco de armazenamento de energia dos consumidores, eliminando assim a necessidade de compra de baterias.

Em conformidade com os aspectos levantados, é vital para o Município de Itajaí implante sua rede de energia solar fotovoltaica, além de promover incentivos fiscais para aquelas residências e empresas que fizerem essa implantação.

SALA DAS SESSÕES, EM 25 DE JUNHO DE 2019

OTTO LUIZ QUINTINO JUNIOR
VEREADOR - PRB

JOSÉ ACÁCIO DA ROCHA
VEREADOR - DEM



ESTADO DE SANTA CATARINA
Câmara de Vereadores de Itajaí

