



<b>PROTOCOLO</b> Câmara Municipal de Parauapebas Diretoria Legislativa Data: <u>23/02/2021</u> <i>[Assinatura]</i> Assinatura <u>14.00hs</u>
---

ESTADO DO PARÁ  
PODER LEGISLATIVO  
CÂMARA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS  
GABINETE DO VEREADOR: JOSEMIR SANTOS SILVA

INDICAÇÃO Nº 001 /2021

INDICO AO EXECUTIVO MUNICIPAL NA PESSOA DO EXCELENTÍSSIMO SENHOR PREFEITO, DARCI JOSÉ LERMEN, QUE AUTORIZE A INCLUSÃO NO PLANO PLURIANUAL 2022 A 2025 AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA SOLAR FOTOVOLTAICA EM PRÉDIOS PÚBLICOS COM ÊNFASE NAS ESCOLAS, HOSPITAIS E UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.

APROVADO NA SESSÃO  
Ordinário  
DE 23/02/2021  
Em Discussão Única  
*[Assinatura]*  
Presidente

A Câmara Municipal de Vereadores na sua função de assessoramento e eu, membro desta casa, no exercício regular do mandato a mim conferido, com fundamento no **Art. 44, Inciso II** da Lei Orgânica do Município e nos **Art. 199 a 201** do Regimento Interno, **indico ao executivo municipal na pessoa do excelentíssimo senhor Prefeito, Darci José Lermen, que autorize a inclusão no Plano Plurianual 2022 a 2025 aquisição e instalação de sistemas de geração de energia elétrica solar fotovoltaica em prédios públicos com ênfase nas escolas, hospitais e unidades básicas de saúde.**

**JUSTIFICATIVA**

A energia solar é uma tecnologia em ascensão exponencial em todo o mundo: O Brasil tem pela frente um grande desafio, o de continuar crescendo enquanto reduz suas emissões de gases de efeito estufa e, com isso, ajudar a desacelerar a velocidade com a



**ESTADO DO PARÁ**  
**PODER LEGISLATIVO**  
**CÂMARA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS**  
**GABINETE DO VEREADOR: JOSEMIR SANTOS SILVA**

qual avança o aquecimento global. No cenário nacional, as emissões do setor de energia crescem rapidamente e essa tendência deve se manter nos próximos anos, com o aumento das emissões de CO2 associadas à produção de eletricidade: de 2012 a 2014, o número subiu 182% em razão da maior utilização das térmicas. Esse cenário, contudo, poderia ser diferente.

O Brasil, apesar de ser um dos países com maior índice de irradiação solar, ainda faz pouco uso do Sol para gerar parte da eletricidade de que tanto precisa para atender à população e garantir seu crescimento econômico. Energia Solar em prédios públicos desde o final de 2012, os brasileiros já podem gerar sua própria eletricidade por fontes renováveis e abater da conta de luz. A mini e microgeração de energia, regulamentada pela Resolução 482/2012 da ANEEL, permite não só a redução da conta de luz do brasileiro, como também a descentralização da produção de energia no país.

Enquanto essa possibilidade ainda não está amplamente difundida no país, o governo municipal pode sair à frente e incentivar a instalação de sistemas fotovoltaicos em prédios públicos, com ênfase nas unidades escolares na cidade e no campo. Dessa forma, ele não só dará o exemplo aos cidadãos, como também reduzirá suas emissões e economizará parte dos recursos que gasta hoje com a compra de eletricidade.

Além disto, a instalação de sistemas fotovoltaicos em escolas públicas conecta-se a duas importantes necessidades, pois não só possibilita, de uma forma prática e concreta, a conexão dos alunos com as energias renováveis, questões ambientais e com uma tecnologia com a qual nem todos estão familiarizados, como também - a partir da economia mensal da conta de luz - libera recursos que podem ser utilizados para outras finalidades. Este aspecto é importante também para outros tipos de instituições públicas, a exemplo dos hospitais, cuja economia na conta de luz poderia ser revertida para cobrir outras despesas importantes para o aprimoramento do atendimento à comunidade.

Mais energia para nossas escolas. As escolas são o melhor ambiente para a difusão de novos ensinamentos e boas práticas, em razão da ampla comunidade envolvida: alunos,



ESTADO DO PARÁ  
PODER LEGISLATIVO  
CÂMARA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS  
GABINETE DO VEREADOR: JOSEMIR SANTOS  
SILVA.

---

professores, funcionários , pais e a vizinhança em geral. Além disso, são uma importante etapa do processo de construção de uma visão de mundo para as crianças e jovens.

È por isso que indicamos ao executivo municipal que inclua no Plano Plurianual 2022 a 2025 do Governo Municipal da aquisição e instalação de sistemas de geração de energia elétrica solar fotovoltaica em prédios públicos com ênfase nas escolas , hospitais e unidades básicas de saúde.

Parauapebas 02 de fevereiro de 2021.



JOSEMIR SANTOS SILVA-  
VEREADOR DO PROS