



## CÂMARA MUNICIPAL DO RECIFE

Estado de Pernambuco

GABINETE DO VEREADOR ZÉ NETO

REQUERIMENTO Nº 4330/2022

**APROVADO**

22ª Sessão Ordinária - 19/04/2022

HÉLIO GUABIRABA

Presidente



Requeremos à Mesa Diretora, ouvido o Plenário e cumpridas as formalidades regimentais, que seja feita uma Indicação ao Secretário de **Meio Ambiente e Sustentabilidade do Recife** e à Presidente da **EMLURB**, para viabilizar o serviço de Plantio de mudas de árvore em alegretes/canteiros situados em calçada na Lins Petit no bairro da Boa Vista, Recife - PE.

### JUSTIFICATIVA

O Recife é uma cidade tropical que mantém altas temperaturas e consideráveis índices pluviométricos. Logo, a arborização da cidade é um fato de imensa importância vez que ameniza a temperatura, ajuda na drenagem urbana e na absorção da umidade; e diminui a poluição atmosférica e a visual,

A Organização Mundial da Saúde (OMS)<sup>1</sup> recomenda, em área urbana, o índice de 10 m<sup>2</sup> a 16m<sup>2</sup> de área verde por habitante. Quanto mais verde a cidade, melhor a qualidade do ar que se respira e mais agradáveis são a paisagem e o clima.

Ademais, a arborização da cidade contribui precipuamente para a adequação da umidade e da temperatura de microrregiões. O estudo “Arborização Urbana para Mitigação das Condições microclimáticas em Goiânia, Goiás”<sup>2</sup>, formulado por pesquisadores da Universidade Federal de Goiás, registrou que a variação entre as temperaturas entre uma região arborizada e sem arborização pode chegar a 6,6°C.





## CÂMARA MUNICIPAL DO RECIFE

Estado de Pernambuco

GABINETE DO VEREADOR ZÉ NETO

---

Já para a umidade relativa do ar, a variação máxima entre os ambientes foi de 7,3%; sendo que na área a pleno sol foi de 51,7%, e na área sob as copas das árvores foi de 59%.

Dessa forma, o plantio de mudas árvores, com base nas características previstas no Manual de Arborização Urbana da Cidade do Recife, é de extrema importância para melhorar a qualidade de vida da nossa cidade.

Solicitamos, assim, o apoio dos nobres Vereadores desta Casa para aprovação deste Requerimento que trará externalidades positivas permanentes ao Recife.

<sup>1</sup><https://revistas.ufpr.br/floresta/article/download/40052/29329#:~:text=A%20cidade%20de%20Gurupi%20possui,1%2C46%20m2%2Fhabitante.>

<sup>2</sup>[https://www.researchgate.net/publication/298725333\\_Arborizacao\\_urbana\\_para\\_mitigacao\\_das\\_condicoes\\_microclimaticas\\_em\\_Goiania\\_Goias](https://www.researchgate.net/publication/298725333_Arborizacao_urbana_para_mitigacao_das_condicoes_microclimaticas_em_Goiania_Goias)

Sala das Sessões da Câmara Municipal do Recife, 05 de abril de 2022.

ZÉ NETO  
Vereador - PROS





# CÂMARA MUNICIPAL DO RECIFE

Estado de Pernambuco

GABINETE DO VEREADOR ZÉ NETO



Documento assinado digitalmente com usuário e senha por Zé Neto.  
Proposição eletrônica P155285706/12573. Para verificação de autenticidade utilize o QR Code exibido no rodapé.

