



Requerimento Nº 105/2025

Solicita informações do Executivo junto à Secretaria de Meio Ambiente e Defesa dos Animais se há estudos para a Implementação de um Programa de Arborização Urbana Inteligente em Itapevi.

REQUEIRO à Mesa, após ouvido o Douto Plenário, na forma regimental vigente, seja oficiado ao Excelentíssimo Senhor Marcos Ferreira Godoy (Teco), Prefeito Municipal, para que interceda junto à Secretaria de Meio Ambiente e Defesa dos Animais se há estudos para a Implementação de um Programa de Arborização Urbana Inteligente em Itapevi.

Justificativa

Senhor Presidente,
Senhores Vereadores,
Senhoras Vereadoras,

Vimos, por meio deste, requerer à Câmara Municipal de Itapevi e, por conseguinte, ao Executivo Municipal, a implementação de um **Programa de Arborização Inteligente** em nosso município, com o objetivo de promover a sustentabilidade, o bem-estar da população e a melhoria da qualidade ambiental de Itapevi.

A arborização traz inúmeros benefícios, como a redução das ilhas de calor, a melhoria da qualidade do ar e a promoção de bem-estar aos moradores. Inspirando-se no Programa da Prefeitura de Sorocaba, que utiliza drones e inteligência artificial para mapear áreas prioritárias para o plantio e monitorar o crescimento das árvores, Itapevi pode adotar uma abordagem moderna e sustentável para transformar sua paisagem urbana.

A implementação deste programa pode trazer os seguintes benefícios para Itapevi:



1. **Qualidade do Ar e Saúde Pública:** As árvores auxiliam na filtragem de poluentes do ar e na absorção de CO₂, colaborando com a melhoria da qualidade do ar e, conseqüentemente, na saúde dos cidadãos, prevenindo doenças respiratórias e outros problemas relacionados à poluição.
2. **Controle de Temperatura:** As árvores proporcionam sombreamento, reduzindo a temperatura nas áreas urbanas e contribuindo para o combate ao efeito "ilhas de calor", fenômeno cada vez mais presente nas cidades.
3. **Educação Ambiental e Conscientização:** O programa poderá envolver a comunidade escolar e a população em ações educativas sobre a importância das árvores e do cuidado ambiental, estimulando práticas sustentáveis no dia a dia.
4. **Valorização Urbana:** A arborização inteligente valoriza os espaços públicos, tornando-os mais agradáveis e adequados ao convívio social, além de contribuir para a valorização dos imóveis no entorno.

Estrutura Proposta:

- Mapeamento com Drones: Identificação de áreas prioritárias para plantio.
- Plataforma Digital: Cadastro de espécies nativas adequadas para cada local e acompanhamento do crescimento das árvores.
- Parcerias: Envolvimento de escolas, ONGs e empresas locais para ações de plantio e educação ambiental.

Diante do exposto, solicitamos a criação e implementação do **Programa de Arborização Inteligente**, que possa beneficiar todas as regiões do município, gerando um impacto positivo para as futuras gerações. Estamos à disposição para colaborar e fornecer informações adicionais que se fizerem necessárias.

Com base no exemplo de Sorocaba, Itapevi pode se destacar como uma cidade inovadora e comprometida com o meio ambiente com o meio ambiente, utilizando a tecnologia como aliada no desenvolvimento sustentável.

Sala das Sessões Bemvindo Moreira Nery, 04 de fevereiro de 2025.

VEREADOR

YACER KOURANI - PODE



Assinaturas Digitais

O documento acima foi proposto para assinatura digital na Câmara Municipal de Itapevi. Para verificar as assinaturas, clique no link: <https://itapevi.siscam.com.br/documentos/autenticar?chave=9J9B5P0XGXYMZB95>, ou vá até o site <https://itapevi.siscam.com.br/documentos/autenticar> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido:

Código para verificação: 9J9B-5P0X-GXYM-ZB95

