



Indicação n. 634/2025

Excelentíssimo Senhor Presidente da Câmara Municipal de Varginha.

O Vereador subscritor solicita a Vossa Excelência que encaminhe a presente Indicação ao Senhor Prefeito Municipal para que **determine aos órgãos técnicos competentes a realização de estudos visando avaliar a viabilidade de implantação de Dispositivos Alternativos de Drenagem (DADs) nos pontos críticos de inundação por águas pluviais.**

JUSTIFICATIVA

Os episódios recorrentes de alagamentos durante o período chuvoso em diversas regiões do Município de Varginha demonstram a necessidade de aperfeiçoamento das estratégias de drenagem urbana, visando maior segurança hídrica e proteção da infraestrutura pública e privada.

Os Dispositivos Alternativos de Drenagem (DADs) consistem em soluções descentralizadas e sustentáveis de captação, retenção, infiltração e detenção das águas pluviais, amplamente utilizados em países como Estados Unidos e Japão, com resultados positivos na mitigação de enchentes e na redução da sobrecarga sobre os sistemas convencionais de drenagem.

Entre as tecnologias que integram os DADs, destacam-se:

- Pavimentos permeáveis;
- Jardins de chuva;
- Reservatórios subterrâneos;
- Poços de infiltração;
- Canais biossustentáveis.

Além de reduzir os riscos de alagamentos, essas soluções contribuem para a recarga dos aquíferos, a melhoria ambiental e paisagística dos espaços urbanos e a adaptação do município aos efeitos das mudanças climáticas.

Diante desse cenário, a diversificação das estratégias de drenagem urbana, com a adoção de soluções baseadas na natureza e tecnologias sustentáveis, pode representar um avanço importante para o planejamento urbano de Varginha.

A presente Indicação não impõe obrigações ao Poder Executivo, mas sugere a abertura de processo técnico de estudo e, sendo viável, a eventual implementação de projetos-piloto em áreas críticas do município, respeitando as características topográficas, urbanísticas e climáticas locais.

Sala das Sessões da Câmara Municipal de Varginha, em 17 de dezembro de 2025.

CARLOS DAVI DE SOUZA MARTINS – Davi Martins

VEREADOR

CÂMARA MUNICIPAL DE VARGINHA/MG

Praça Governador Benedito Valadares, nº11, Centro. 37002-020, Varginha – MG
E-mail: camara@varginha.mg.leg.br | Site: varginha.mg.leg.br | (35) 3219-4757