



Câmara Municipal de Itabirito

REQUERIMENTO Nº 378, 26 DE MAIO DE 2025.

Requeiro a V. Exa., na forma regimental, que seja solicitado ao chefe do Executivo, por meio da Secretaria competente, a realização de estudo de viabilidade para a instalação de bueiros inteligentes nas vias principais e em pontos com maior incidência de alagamentos durante o período chuvoso.

Senhor Presidente,

Nos termos do art. 149 do Regimento Interno da Câmara, requeiro a Vossa Excelência o envio deste requerimento ao Poder Executivo Municipal, solicitando, por meio da Secretaria competente, a elaboração de estudo técnico visando a implementação de bueiros inteligentes nos locais com maior propensão a alagamentos, especialmente nas vias de maior tráfego.

Solicita-se, especificamente:

- Mapeamento das áreas urbanas mais afetadas por enchentes e acúmulo de água durante as chuvas intensas;
- Avaliação da infraestrutura existente de drenagem nessas regiões;
- Análise da viabilidade técnica, operacional e financeira para a instalação de bueiros inteligentes, com sensores que detectem o nível de água e alertem antecipadamente sobre riscos de transbordamento;
- Estimativa de custos e possíveis fontes de financiamento para execução do projeto;
- Previsão de prazos e etapas para implantação, caso o estudo aponte viabilidade;
- Exemplos de cidades que já utilizam essa tecnologia com êxito.



Câmara Municipal de Itabirito

## JUSTIFICAÇÃO

Este requerimento fundamenta-se na necessidade de reduzir os impactos causados pelas enchentes que afetam diversos pontos da cidade durante o período chuvoso. A adoção de tecnologias preventivas, como os bueiros inteligentes, representa um avanço importante na gestão de riscos urbanos, trazendo maior segurança à população e evitando prejuízos materiais.

O estudo proposto permitirá ao Poder Executivo avaliar de forma técnica a possibilidade de modernização da rede de drenagem, contribuindo para a construção de soluções sustentáveis e eficazes no enfrentamento dos problemas recorrentes causados pelas chuvas.

Além disso, o acesso a essas informações possibilita a este Legislativo acompanhar de forma mais criteriosa a adoção de políticas públicas inovadoras, que promovam o bem-estar coletivo e a proteção da infraestrutura urbana.

Sala de reuniões, 26 de maio de 2025

Fernando Pereira Antunes:03998092609  
92609

Assinado de forma digital  
por Fernando Pereira  
Antunes:03998092609  
Dados: 2025.05.22 15:01:18  
-03'00'

**Fernando Pereira Antunes**  
**Vereador**

**DEFERIDO**

EM 26/05/25

  
PRESIDENTE