REQUERIMENTO Nº 016/2026
Autora: Maria Cristina Coimbra Mutran
Assunto: Indico ao Executivo Municipal a implementação de "Bueiros Inteligentes" no sistema de drenagem urbana do município.

Senhor Presidente,
Senhores Vereadores,

A Vereadora que este subscreve requer, depois de ouvido o plenário desta Casa de Leis, na forma do Art. 174, inciso V e VII, combinado com o § 2º do Regimento Interno, que seja encaminhado ao Senhor Prefeito Municipal de Marabá, bem como à Secretaria de Viação e Obras Públicas – SEVOP, a implementação de "Bueiros Inteligentes" no sistema de drenagem urbana do município.

JUSTIFICATIVA

A gestão eficiente das águas pluviais é um desafio constante para o crescimento urbano sustentável. Atualmente, o descarte irregular de resíduos sólidos nas vias públicas resulta no entupimento de bueiros e galerias, sendo esta uma das principais causas de alagamentos e enchentes em nossa cidade. Além disso, esses resíduos acabam sendo carreados para nossos rios, causando graves danos ambientais.

A implementação do sistema de "Bueiros Inteligentes" consiste na instalação de cestas coletoras removíveis no interior das bocas de lobo, que retêm resíduos sólidos (plásticos, folhas, papel, etc.) permitindo apenas a passagem da água.

O diferencial tecnológico proposto inclui:

- Sensores de Nível: Dispositivos que monitoram a capacidade de preenchimento do cesto em tempo real.
- Gestão de Dados: Um software centralizado que alerta as equipes de limpeza pública exatamente quando e onde é necessária a intervenção, otimizando rotas e recursos.
- Prevenção: Redução drástica dos custos com desobstrução de galerias profundas e limpeza de rios.

Diante do exposto, solicitamos aos nobres pares, à aprovação do requerido.

Plenário Tiago Koch, 04 de março de 2025.

Atenciosamente,

MARIA CRISTINA COIMBRA MUTRAN:08113955291
Assinado de forma digital por MARIA CRISTINA COIMBRA MUTRAN:08113955291
Dados: 2026.03.12 12:21:15 -03'00'

Maria Cristina Coimbra Mutran
Vereadora-MDB

GABINETE 09 - CÂMARA MUNICIPAL DE MARABÁ
AVENIDA HILÉIA, S/N – AGRÓPOLIS DO INCRA
CEP 68502-100, MARABÁ – PA
e-mail: cristinamutrancmm@gmail.com