



# Câmara Municipal de Foz do Iguaçu

ESTADO DO PARANÁ

## INDICAÇÃO N° 743/2021

Indica ao Prefeito Municipal a implantação do sistema de “Bueiros Inteligentes”, conforme especifica.

O(a) Vereador(a), que esta subscreve, no uso de suas atribuições legais e regimentais,

INDICA ao Excelentíssimo Senhor Prefeito Municipal de Foz do Iguaçu, que se digne

DETERMINAR à Secretaria competente estudo que viabilize a implantação do sistema de “Bueiros Inteligentes”, que consiste na instalação de dispositivos de retenção (grades ou telas) de resíduos em bueiros coletores de águas pluviais no município de Foz do Iguaçu.

## JUSTIFICATIVA

Sabe-se que principalmente nos períodos mais chuvosos, compreendido entre outubro e janeiro, são registrados diversos casos de alagamentos e escoamento superficial em Foz do Iguaçu. Um dos fatores motivadores para a ocorrência desses fenômenos é a presença, por vezes em excesso, de resíduos sólidos (lixo) nos bueiros, impedindo a infiltração da água até as galerias pluviais. Tem-se na instalação dos dispositivos de retenção de resíduos, que podem ser grades ou telas, ação pontual e estratégica a fim de prevenir, minimizar e até evitar futuros e negativos impactos sociais, ambientais, urbanos e financeiros causados pelos alagamentos.

Sugere-se, através de registros já realizados, avaliar os locais que apresentam maior incidência de alagamentos durante os períodos chuvosos, e priorizá-los no momento da instalação dos dispositivos. Para tal, com objetivo de incentivar o reaproveitamento e a reciclagem, sugere-se que os dispositivos instalados sejam produzidos em material termoplástico, com capacidade de armazenamento de resíduo e dimensões compatíveis com os parâmetros técnicos dos bueiros, de maneira que a caixa coletora atue como um filtro através da grade existente, permitindo a passagem de água e retenção dos resíduos sólidos.

Sala das Sessões, 12 de abril de 2021.

Galhardo  
Vereador