



## ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL Poder Legislativo do Balneário Pinhal

Gabinete da Vereadora Simone Santos  
e-mail: [simonefsantos1978@gmail.com](mailto:simonefsantos1978@gmail.com)  
Fone:(51) 999323276

Balneário Pinhal, 21 de outubro de 2025.

### INDICAÇÃO Nº 239/2025

Exmo. Srº. Presidente

A Vereadora signatária, no uso de suas atribuições INDICA ao Chefe do Poder Executivo a implantação de equipamento, denominado "bueiro inteligente", nos novos bueiros e naqueles nos quais o Município fizer revisão na rede de drenagem de águas pluviais das vias públicas, no Município de Balneário Pinhal, como medida de prevenção a alagamentos e desastres ambientais no município.

### JUSTIFICATIVA

Sabe-se que o maior causador de entupimentos em bueiros é o descarte irregular de lixo, os objetos jogados nas ruas são responsáveis pela maioria dos alagamentos. As enchentes, por exemplo, são causadas pelo excesso de lixo que impede o escoamento da água pelas galerias e transbordam pelas vias.

Conforme pesquisas, muitas cidades estão testando este novo sistema de coleta de resíduos em bueiros, que promete reduzir o acúmulo de lixo nas bocas de lobo e os alagamentos causados por esse problema. O novo sistema chamado de "bueiros inteligentes", que contém uma caixa coletora para recolher o lixo acumulado nos locais feitos para permitir o escoamento de água, permite dar uma destinação adequada para os diversos tipos de lixo e evitar que os resíduos se acumulem em bueiros.

Câmara de Vereadores de Balneário Pinhal  
Av. Itália, n 2465 - Centro - CEP 95.599-000  
Fone/Fax: 51 3682.2600 - Balneário Pinhal/RS  
E-mail: [camarabalpinhal@yahoo.com.br](mailto:camarabalpinhal@yahoo.com.br)  
Site: <https://balneariopinhal.rs.leg.br/>

Recebi em 23/10/25  
Secretaria CM  
Balneário Pinhal/RS  
Ass. 16:59



## ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL Poder Legislativo do Balneário Pinhal

Gabinete da Vereadora Simone Santos  
e-mail: [simonefsantos1978@gmail.com](mailto:simonefsantos1978@gmail.com)  
Fone:(51) 999323276

O equipamento de fácil manuseio pode ser operado pelos mesmos responsáveis pela limpeza pública municipal e deverão ser projetados para reter materiais sólidos sem obstruir o fluxo das águas pluviais, garantindo a funcionalidade do sistema de drenagem. Inclusive, essas caixas poderão ser produzidas com materiais reciclados provenientes de obras municipais, contribuindo para a redução de custos e incentivando a sustentabilidade.

Diante do exposto, considero que a implantação de bueiros inteligentes em nosso município seria de grande valia para a população e evitaria uma série de problemas urbanos.

*Santos*  
**Vereadora Simone Santos**

Bancada do PDT

**Câmara de Vereadores de Balneário Pinhal**  
Av. Itália, n 2465 - Centro - CEP 95.599-000  
Fone/Fax: 51 3682.2600 - Balneário Pinhal/RS  
E-mail: [camarabalpinhal@yahoo.com.br](mailto:camarabalpinhal@yahoo.com.br)  
Site: <https://balneariopinhal.rs.leg.br/>