



CÂMARA MUNICIPAL DE SOROCABA

ESTADO DE SÃO PAULO

Av. Eng. Carlos Reinaldo Mendes, nº2.945 - Alto da Boa Vista – CEP 18.013-904

Tel.: (0XX15) 3238-1111.

Site: <http://camarasorocaba.sp.gov.br>

INDICAÇÃO

Propõe adoção de boas práticas internacionais de contenção e drenagem urbana, inspiradas em Roterdã, Curitiba e Tóquio.

CONSIDERANDO que Sorocaba tem enfrentado enchentes recorrentes, especialmente em bairros ribeirinhos e áreas de fundo de vale, o que gera prejuízos materiais, riscos à saúde e insegurança para milhares de famílias;

CONSIDERANDO que **as praças alagáveis representam solução multifuncional**: em períodos secos, funcionam como espaços de convivência e lazer; em períodos chuvosos, tornam-se reservatórios naturais de contenção, reduzindo a sobrecarga no sistema de drenagem;

CONSIDERANDO que **os parques lineares já se mostraram exitosos em cidades brasileiras**, como Curitiba, ao integrar drenagem sustentável com preservação ambiental e uso social do território;

CONSIDERANDO que **reservatórios subterrâneos inteligentes** — como os de Tóquio — constituem soluções de engenharia avançada que, adaptadas em escala local, podem evitar enchentes em regiões densamente ocupadas, onde não há espaço físico para piscinões superficiais;

CONSIDERANDO que tais soluções, além de sua eficácia, **fortalecem a imagem institucional do Município** como cidade inovadora, resiliente e comprometida com a sustentabilidade urbana, sendo elegíveis a financiamentos internacionais, editais de inovação e parcerias público-privadas;

CONSIDERANDO que esta proposição foi apresentada por meio do ofício do Padre Wagner Lopes Ruivo, que destacou a importância de Sorocaba adotar postura **proativa e estratégica** frente ao desafio das enchentes, transformando adversidades em oportunidade de referência nacional;

INDICO que a Prefeitura institua o **Programa Sorocaba Resiliente**, prevendo a implantação gradual de praças alagáveis, parques lineares e reservatórios subterrâneos, com fase inicial em bairros mais afetados por enchentes, integrando planejamento urbano, sustentabilidade e bem-estar social; que a Prefeitura de Sorocaba, por meio das Secretarias competentes, estude a viabilidade técnica e orçamentária de adotar, de forma adaptada à realidade local, **boas práticas internacionais de contenção e drenagem urbana**, notadamente:





CÂMARA MUNICIPAL DE SOROCABA

ESTADO DE SÃO PAULO

Av. Eng. Carlos Reinaldo Mendes, nº2.945 - Alto da Boa Vista – CEP 18.013-904

Tel.: (0XX15) 3238-1111.

Site: <http://camarasorocaba.sp.gov.br>

1. **Praças alagáveis**, nos moldes de Roterdã (Holanda), que acumulam e retêm águas pluviais de forma temporária, transformando áreas de lazer em reservatórios naturais durante enchentes;
2. **Parques lineares de contenção**, como os de Curitiba (PR), capazes de absorver e desacelerar o escoamento das chuvas, ao mesmo tempo em que oferecem infraestrutura de lazer, mobilidade ativa e preservação ambiental;
3. **Reservatórios subterrâneos inteligentes**, inspirados na experiência de Tóquio (Japão), capazes de armazenar grandes volumes de água pluvial em áreas urbanas densamente ocupadas, prevenindo alagamentos em regiões críticas. LDA 005138

Respeitosamente,

Sorocaba, 26 de agosto de 2025.

ÍTALO MOREIRA Vereador



PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://sorocaba.camarasempapel.com.br/autenticidade> utilizando o identificador 3300310032003000370036003A005000

Assinado eletronicamente por Ítalo Gabriel Moreira em 26/08/2025 15:02

Checksum: DB79AF9F0F00E76F186D323432607AF8BF9E40F716637015DE6E052B76298C2A

