



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>

REQUERIMENTO

"Requer informações detalhadas sobre as ações integradas de mitigação de enchentes no Parque das Águas e regiões impactadas, incluindo cronograma, orçamento e análises de viabilidade técnica."

CONSIDERANDO a recorrência de enchentes no Parque das Águas e em áreas adjacentes, que têm impactado a qualidade de vida dos munícipes, causado prejuízos materiais e elevado os riscos à saúde pública.

CONSIDERANDO que a verticalização urbana e o crescimento populacional de Sorocaba têm intensificado a impermeabilização do solo, sobrecarregando os sistemas de drenagem pluvial e agravando os impactos das chuvas intensas.

CONSIDERANDO que a dragagem do Rio Sorocaba, quando realizada de forma planejada e sustentável, é uma das medidas mais eficazes para ampliar sua capacidade de vazão e mitigar o risco de transbordamento.

CONSIDERANDO que a instalação de bacias de retenção e infiltração em pontos estratégicos pode conter e regular o fluxo das águas pluviais, reduzindo o impacto de enchentes e protegendo áreas críticas da cidade.

CONSIDERANDO que o reflorestamento urbano e o fortalecimento de matas ciliares são práticas sustentáveis que não apenas ajudam no controle do assoreamento dos rios, mas também promovem a qualidade ambiental e o bem-estar coletivo.

CONSIDERANDO que o controle da impermeabilização do solo em novas construções e a modernização do sistema de drenagem pluvial são medidas indispensáveis para evitar a repetição de tragédias causadas pelas enchentes.

CONSIDERANDO que a Prefeitura de Sorocaba, enquanto gestora dos interesses públicos, tem a responsabilidade de promover ações integradas, preventivas e sustentáveis que priorizem o bem-estar dos cidadãos e a resiliência da cidade frente aos desafios ambientais.





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>

CONSIDERANDO que é essencial garantir a transparência e a ampla comunicação sobre as ações planejadas e executadas para mitigar os danos das enchentes, a fim de promover uma fiscalização eficaz por parte da sociedade e dos órgãos competentes.

Reitero, ainda, a urgência de tais informações para garantir uma atuação efetiva e coordenada no enfrentamento de um problema que afeta diretamente a segurança, o patrimônio e a qualidade de vida dos cidadãos de Sorocaba.

REQUEIRO à Mesa, ouvido o Plenário, seja oficiado o Prefeito Municipal de Sorocaba a responder o que segue:

- 1) Quais estudos técnicos foram realizados para avaliar a viabilidade das medidas propostas na Indicação nº 8338/2024, como dragagem do Rio Sorocaba, instalação de bacias de retenção e reflorestamento urbano?
- 2) Qual o cronograma previsto para a análise e implementação das ações indicadas? Existem medidas já em andamento ou planejadas para execução a curto, médio e longo prazo?
- 3) Quais recursos financeiros estão alocados ou previstos no orçamento municipal para a execução dessas ações? Há convênios ou parcerias com os governos estadual ou federal para complementar os investimentos?
- 4) Quais critérios técnicos e ambientais estão sendo adotados para priorizar as áreas que receberão as ações de drenagem, reflorestamento e instalação de bacias de retenção?
- 5) Quais são as estratégias de monitoramento e manutenção contínua do sistema de drenagem pluvial na região do Parque das Águas e nas áreas adjacentes?
- 6) Existem campanhas educativas em andamento ou previstas para conscientizar a população sobre o descarte correto de resíduos e a preservação ambiental como medidas complementares à mitigação de enchentes?
- 7) Qual é a capacidade atual do sistema de drenagem pluvial na região do Parque das Águas em termos de volume e vazão? Existe algum mapeamento atualizado das áreas críticas para alagamentos?
- 8) Há estudos ou avaliações ambientais realizados ou previstos para medir os impactos positivos e negativos das intervenções propostas, como a dragagem do Rio Sorocaba





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>

e a instalação de bacias de retenção? Esses estudos incluem análises de biodiversidade, qualidade da água e efeitos no microclima local?

- 9) Quais espécies nativas estão sendo priorizadas para o reflorestamento das áreas ciliares? Existe um plano para o manejo dessas áreas após o plantio, considerando o crescimento urbano e possíveis interferências?
- 10) Quais regulamentações municipais específicas estão em vigor para controlar a impermeabilização do solo em novas construções, especialmente em áreas de maior vulnerabilidade a enchentes? Existem incentivos para o uso de soluções baseadas na natureza, como pavimentos permeáveis e telhados verdes?
- 11) Foi elaborado algum estudo hidrológico que identifique os pontos estratégicos para a instalação das bacias de retenção e infiltração? Qual é a capacidade estimada de redução de enchentes com essas estruturas?
- 12) Como a gestão de resíduos sólidos está sendo integrada ao planejamento das ações contra enchentes? Existe monitoramento da quantidade de resíduos que chegam aos sistemas de drenagem e do impacto do descarte inadequado de lixo no fluxo das águas?
- 13) Qual é a frequência atual de manutenção e limpeza do sistema de drenagem pluvial na região? Existe um plano preventivo estruturado para evitar o entupimento das galerias e garantir o funcionamento pleno durante períodos de chuvas intensas?
- 14) Foram consideradas tecnologias sustentáveis e de baixo consumo energético nas soluções propostas, como o uso de sistemas de bombeamento hídrico alimentados por energia solar nas bacias de retenção?
- 15) Existe algum plano para envolver a comunidade local no planejamento e execução das medidas, seja por meio de consultas públicas, audiências ou programas de educação ambiental?
- 16) Como está sendo feita a articulação entre as secretarias municipais (SEMA, SERPO, SEPLAN, entre outras) e outros órgãos, como a Defesa Civil, para garantir a execução integrada das ações?





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>

17) Quais indicadores de desempenho e monitoramento estão sendo utilizados para medir a eficácia das ações implementadas? Existem metas específicas estabelecidas para a redução dos impactos das enchentes? LDA 005138

Respeitosamente,

S/S., 13 de janeiro 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 3300300030003100320033003A005000

Assinado eletronicamente por **Ítalo Gabriel Moreira** em 13/01/2025 20:32

Checksum: **5D2978F1E1ED62228651D0836C4C8667EB727C852738F99CD8AF1A1DC50CE3CF**

