



CÂMARA MUNICIPAL DE SOROCABA

ESTADO DE SÃO PAULO

DESPACHO

(PRESIDENTE)

Em _____

REQUERIMENTO N.º:

Informações ao Poder Executivo sobre a viabilidade de implantação de um sistema de vaporização de Água (Microaspersão), nas pistas e caminhadas e centro da cidade

CONSIDERANDO as altas temperaturas recorrentes em nossa cidade, especialmente durante os meses de primavera e verão, e com o objetivo de promover conforto térmico, bem-estar e incentivo à prática de atividades físicas ao ar livre, venho, por meio deste, requerer a instalação de sistemas de vaporização de água (microaspersão) ao longo das pistas de caminhada nos parques municipais de Sorocaba, bem como nas áreas comerciais tais como: boulevards Braguinha e Barão do Rio Branco;

1. Alívio do calor e conforto térmico: A utilização da microaspersão contribui significativamente para a diminuição da temperatura ambiente e corporal dos usuários, tornando os espaços públicos mais agradáveis durante dias de calor intenso.
2. Promoção da saúde e bem-estar: Ao tornar os ambientes externos mais confortáveis, a medida incentiva a prática de caminhadas e exercícios físicos, colaborando para a qualidade de vida da população.
3. Inclusão e cuidado com todos os frequentadores: A proposta contempla ainda a ampliação ou modernização de bebedouros públicos, com a instalação de modelos com água filtrada e pontos específicos para hidratação de pets, demonstrando respeito e atenção a todos os cidadãos.
4. Sustentabilidade e viabilidade técnica: Os sistemas de microaspersão podem ser automatizados e programados para operar em horários de maior incidência solar, otimizando o uso racional da água. Além disso, propõe-se que a fonte de água utilizada para a vaporização seja preferencialmente proveniente da captação e armazenamento da água da chuva, contribuindo para a sustentabilidade ambiental, redução do consumo de água potável e menor impacto aos recursos hídricos municipais.
5. Referência de boas práticas: Ressalta-se que a cidade de Teresina, no estado do Piauí, já adotou com sucesso sistemas semelhantes de vaporização em espaços públicos, como forma de enfrentamento ao





CÂMARA MUNICIPAL DE SOROCABA

ESTADO DE SÃO PAULO

calor intenso característico da região. A experiência tem demonstrado resultados positivos no conforto térmico da população e na valorização dos espaços urbanos, servindo como referência para a adoção da proposta em Sorocaba.

CONSIDERANDO que diante do exposto, solicito que esta proposta seja analisada, haja vista os benefícios diretos à população e o fortalecimento do compromisso da administração pública com a saúde, acessibilidade e qualidade dos espaços urbanos.

REQUEIRO à mesa, ouvido o Plenário, seja oficiado ao Exmo. Prefeito Municipal, nos informe o que se segue: **informações ao Poder Executivo sobre a viabilidade de implantação de um sistema de vaporização de Água (Microaspersão), nas pistas e caminhadas e centro da cidade**

S/S., 23 de setembro de 2.025.

Pr. Luis Santos
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 3300310033003500350039003A005000

Assinado eletronicamente por **Luís Santos Pereira Filho** em 24/09/2025 09:29

Checksum: **3322446CEC611DBB025AACE4A691A0813550C79A0FCEDADCFBE4487A2D267E93**



Autenticar documento em <https://sorocaba.camarasempapel.com.br/autenticidade>
com o identificador 3300310033003500350039003A005000, Documento assinado digitalmente conforme
art. 4º, II da Lei 14.063/2020.