



# 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

### **Ampliação da Onda Verde, a modernização semafórica e a implementação efetiva de semáforos inteligentes com controle dinâmico de fluxo nas principais avenidas de Sorocaba.**

CONSIDERANDO que o trânsito de Sorocaba apresenta crescente saturação nos horários de pico, com relatos recorrentes de motoristas submetidos a esperas superiores a 30 minutos em trechos que, com boa sincronização semafórica, seriam percorridos em frações disso;

CONSIDERANDO que o sistema semafórico atual, ainda que conte com aproximadamente 400 cruzamentos interligados, opera majoritariamente com programação fixa, sem inteligência adaptativa e sem resposta dinâmica às demandas reais de fluxo;

CONSIDERANDO que a ampliação da Onda Verde e a adoção de tecnologia de semáforos inteligentes já demonstraram resultados expressivos em outras cidades — como Itu, que obteve até 30% de redução nos engarrafamentos —, sendo essas medidas não só viáveis, mas urgentes;

CONSIDERANDO que a fluidez no trânsito não é um luxo, mas um direito urbano, e que seu aprimoramento impacta diretamente a qualidade de vida dos cidadãos, reduz o estresse, economiza combustível, diminui a emissão de poluentes e melhora a produtividade da cidade como um todo;

CONSIDERANDO que o investimento em inteligência viária, além de representar inovação e eficiência administrativa, fortalece a imagem da administração pública como aliada da população em soluções concretas para problemas reais;

CONSIDERANDO que, ao liderar essa transformação, o Poder Executivo demonstra sensibilidade técnica e visão estratégica, e o Legislativo, ao provocar e acompanhar tal mudança, cumpre seu dever fiscalizador e indutor de políticas públicas modernas e eficazes;

INDICO à Prefeitura Municipal de Sorocaba que promova:

- A realização de estudos técnicos aprofundados de fluxo e modelagem de tráfego nas vias com maior volume de circulação da cidade, especialmente nos corredores Itavuvu, Ipanema, General Osório, Dom Aguirre e Washington Luiz;





# 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>

- A reprogramação sincronizada dos tempos semafóricos com base em tais estudos, visando à expansão da chamada “Onda Verde” para ao menos mais 10 eixos estratégicos;
- A implantação progressiva de semáforos inteligentes com sensores de presença e capacidade de adaptação em tempo real, conforme previsto em projeto de lei protocolado nesta Casa Legislativa;
- A divulgação pública de metas, cronogramas e resultados periódicos à população, promovendo transparência, engajamento e confiança nas soluções implementadas.  
LDA 005720

Atenciosamente,

*Sorocaba, 26 de maio 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 3300300037003900360037003A005000

Assinado eletronicamente por Ítalo Gabriel Moreira em 26/05/2025 09:46

Checksum: 16C498AF9940DDF5960D6EF4D279AFE85C980289745E5F144BD49B02E2ED15A5

