



CÂMARA MUNICIPAL DE INDAIATUBA

PALÁCIO VOTURA

Rua Humaitá n.º 1167 Centro – Fone/Fax: (19)3885-7700
CEP: 13.339-140 - Indaiatuba – SP

DESPACHADA

4ª Sessão Ordinária - 09/03/2026

Presidente: TÚLIO JOSÉ TOMASS DO COUTO

INDICAÇÃO 052/2026

Indica ao Prefeito Municipal, estudo técnico para implantação do Programa “Semáforo Inteligente com Sincronização por Fluxo”

0037392
06/03/2026 10:53
IND 449/2026
PROT - CM 1114/2026

Excelentíssimo Senhor Presidente,

Apresento a V. Ex.^a, nos termos do artigo 163 do Regimento Interno desta egrégia Casa Legislativa, a presente indicação, sugerindo ao Ex.^{mo} Senhor Prefeito Municipal a execução da ação descrita na ementa supra. Solicito, após leitura em Plenário, que se oficie à autoridade competente.

Assunto: Trânsito

JUSTIFICATIVA:

A presente indicação visa tem a finalidade de indicar a implantação gradual de sistema de semáforos inteligentes com sincronização automática baseada no fluxo de veículos. O estudo deve contemplar o levantamento dos pontos críticos de congestionamento, análise de fluxo veicular em horários de pico, avaliação tecnológica de sistemas adaptativos de controle semafórico, estimativa de custos de implantação e manutenção, cronograma de implantação gradual por etapas prioritárias.

A mobilidade urbana eficiente constitui elemento essencial para o desenvolvimento econômico e social do município, impactando diretamente a qualidade de vida da população.

O crescimento da frota de veículos e o aumento da circulação em horários de pico têm provocado congestionamentos frequentes, elevação no tempo médio de deslocamento, aumento da emissão de poluentes e prejuízos à produtividade.

A implantação de sistema de semáforos inteligentes, com tecnologia de sincronização adaptativa baseada em sensores e análise em tempo real do fluxo de veículos, permite a redução significativa de congestionamentos, melhoria na fluidez do tráfego, redução na emissão de gases poluentes, aumento da segurança viária, entre outros benefícios.

Municípios que adotaram soluções inteligentes de controle semafórico registraram redução expressiva no tempo de viagem e maior eficiência operacional do sistema viário, evidenciando que a modernização tecnológica é investimento estratégico e não mero gasto público.

Certo da compreensão de V. Exa. e diante de tal necessidade, aguardo atendimento da presente indicação.

Sala das Sessões, em 4 de março de 2026.

HÉLIO RIBEIRO
Vereador