



REQUERIMENTO Nº ____ / 2025

Considerando que a modernização do sistema semaforico, por meio da implantação de semáforos inteligentes, constitui medida estratégica para o aprimoramento do Sistema de Mobilidade Urbana do Município, ao permitir a gestão dinâmica do tráfego com base em dados em tempo real, promovendo maior fluidez viária e redução de congestionamentos;

Considerando que os semáforos inteligentes integram-se aos centros de controle da Companhia de Engenharia de Tráfego (CET) e ao Programa de Mobilidade Urbana da cidade, viabilizando o monitoramento contínuo de vias estruturais, corredores de transporte coletivo e áreas críticas, contribuindo para a segurança viária, a eficiência dos deslocamentos e a redução de emissões veiculares;

Requeiro, nos termos regimentais, à Douta Comissão Extraordinária de Inovação, Tecnologia e Cidade Inteligente da Câmara Municipal de São Paulo, que seja expedido **convite oficial ao Senhor Celso Jorge Caldeira, Secretário Municipal de Mobilidade Urbana e Transportes**, para que compareça a esta Comissão, em data a ser oportunamente agendada, com o objetivo de apresentar informações e esclarecimentos sobre a implantação, operação e integração dos semáforos inteligentes no Município de São Paulo.

Sala das Sessões, 15 de Maio de 2025.



Sansão Pereira

Vereador - REPUBLICANOS



JUSTIFICATIVA

O comparecimento do Senhor Secretário permitirá a esta Comissão:

1. Obter informações técnicas detalhadas sobre o funcionamento, abrangência e resultados dos semáforos inteligentes atualmente em operação na cidade;
2. Compreender os critérios adotados para a seleção das vias contempladas com a nova tecnologia e sua priorização nos corredores de alta circulação;
3. Avaliar os impactos da implantação dos dispositivos na fluidez do trânsito, na segurança viária e na mitigação das emissões atmosféricas decorrentes de congestionamentos;
4. Analisar os planos de expansão da rede de semáforos inteligentes, com foco nas regiões de maior densidade de tráfego e nos eixos estratégicos de transporte público;
5. Discutir as possibilidades de integração dos semáforos inteligentes com o transporte coletivo, sistemas de mobilidade urbana e demais tecnologias em desenvolvimento no âmbito do Programa Smart Sampa.