

**REQUERIMENTO**

REQUERIMENTO Nº ____ / 2025

À Comissão Extraordinária de Inovação, Tecnologia e Cidade Inteligente

Considerando a importância de aprofundar o conhecimento institucional da Comissão acerca das iniciativas e soluções tecnológicas desenvolvidas por grandes empresas globais com atuação no Brasil;

Considerando que a empresa Google Brasil Internet Ltda., instalada na Avenida Brigadeiro Faria Lima, 3477 – 18º andar – Itaim Bibi – São Paulo – SP – CEP 04538-133, tem se destacado internacionalmente pelo desenvolvimento de tecnologias aplicadas à mobilidade urbana, sustentabilidade e inteligência artificial;

Considerando que o programa Project Green Light, desenvolvido pela Google, utiliza inteligência artificial para otimizar o controle semafórico, reduzir congestionamentos e emissões de gases poluentes, promovendo uma mobilidade urbana mais eficiente e ambientalmente sustentável;

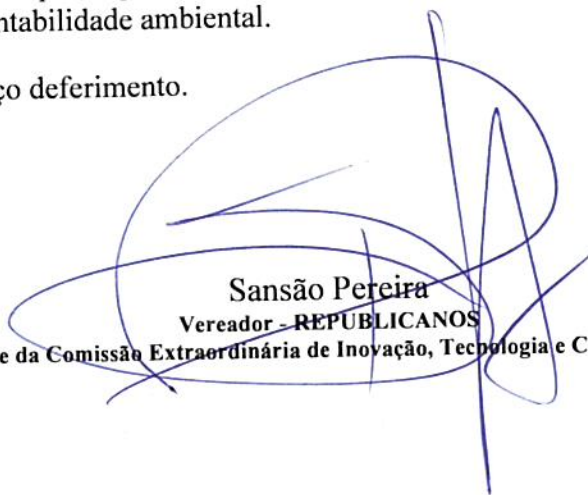
Considerando, ainda, que a cidade de São Paulo enfrenta desafios significativos relacionados à fluidez do trânsito, emissão de poluentes e modernização da sua infraestrutura semafórica;

Requeiro, nos termos regimentais, que seja autorizada a realização de diligência oficial desta Comissão à sede da Google Brasil Internet Ltda., com a finalidade de:

1. Conhecer as instalações da empresa e suas operações no Brasil;
2. Obter informações técnicas detalhadas sobre o funcionamento e os resultados do programa Project Green Light, bem como avaliar sua possível aplicação na cidade de São Paulo;
3. Explorar possibilidades de cooperação institucional e parcerias estratégicas entre a empresa e o Município, especialmente nas áreas de inovação urbana, mobilidade inteligente e sustentabilidade ambiental.

Nestes termos, peço deferimento.

Sala das Sessões,


Sansão Pereira
Vereador - REPUBLICANOS
Presidente da Comissão Extraordinária de Inovação, Tecnologia e Cidade Inteligente



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PAULO

JUSTIFICATIVA

A presente diligência tem por objetivo subsidiar os trabalhos da Comissão com informações técnicas e estratégicas sobre inovações tecnológicas desenvolvidas pela empresa Google, com especial atenção ao programa Project Green Light, que já apresenta resultados concretos na redução de congestionamentos e emissões de carbono em cidades que adotaram a tecnologia.

Diante dos desafios urbanos enfrentados pela cidade de São Paulo, como o alto índice de veículos, a ineficiência da malha semaforica e os impactos ambientais decorrentes da emissão de poluentes, torna-se fundamental identificar e avaliar soluções que possam ser integradas às políticas públicas locais.

A visita técnica permitirá compreender, em profundidade, a viabilidade de adoção de tecnologias baseadas em inteligência artificial, bem como fomentar possíveis parcerias público-privadas voltadas à inovação e à sustentabilidade urbana. A atuação propositiva da Comissão junto a empresas de referência no setor tecnológico fortalece a construção de uma São Paulo mais inteligente, eficiente e conectada às melhores práticas internacionais.