

INDICAÇÃO nº 412/2025

**Senhores Vereadores,
Senhor Prefeito Municipal,**

No exercício de suas funções e na forma regimental, o vereador que abaixo subscreve,

INDICA

Ao Poder Executivo Municipal, que determine ao Departamento competente que após estudo de viabilidade, proceda com a substituição de todos os semáforos convencionais pelos semáforos inteligentes.

JUSTIFICATIVA

Chegou ao conhecimento deste parlamentar signatário a necessidade de troca de todos os semáforos convencionais pelos semáforos inteligentes. Dentre os benefícios da instalação de semáforos inteligentes, temos: a capacidade de adaptação em tempo real às condições do tráfego. Enquanto os semáforos convencionais operam com uma programação de tempo fixa, os inteligentes ajustam a duração dos sinais dinamicamente com base no fluxo real de veículos e pedestres.

Além disso, utilizam sensores, câmeras, radares ou laços indutivos no asfalto para monitorar o volume e a velocidade dos veículos e pedestres em tempo real e podem manter o sinal verde em uma via principal se não houver carros na via adjacente, evitando paradas desnecessárias.

Nesse sentido, atendendo a uma relevante demanda da população local e com a finalidade de eliminarmos tais transtornos e, assim, garantirmos o bem-estar, a segurança e a plena qualidade de vida aos nossos munícipes; respeitosamente, indico ao Poder Executivo Municipal que realize a substituição mencionada.

Plenário da Câmara de Vereadores de Dois Vizinhos/PR,
Em 11 de novembro de 2025.

**Osmar Camargo
Vereador Proponente**