



Publicado em 16/05/2024 - 12:26

São Caetano inicia instalação de novos semáforos inteligentes na Avenida Goiás



Eric Romero/PMSCS

A Prefeitura de São Caetano iniciou a instalação dos novos semáforos inteligentes da Avenida Goiás. Os equipamentos integram o novo modelo de sistema semafórico da cidade, que deverá estar totalmente implantado até o final do ano.

O sistema, integrado com o Waze for Cities, plataforma de mobilidade inteligente e sustentabilidade, da qual São Caetano é pioneira, moderniza a infraestrutura, com novos eletrodutos enterrados, com toda a rede elétrica e de dados renovada; novos controladores em todos os cruzamentos semaforizados, com a tecnologia mais avançada do mundo, interligados por fibra óptica à central semafórica, de onde é possível controlar toda a operação, trazendo maior confiabilidade.

Com o novo sistema, São Caetano passa a ter balizadores de LED nas travessias de pedestres (light line), e pluviômetros com leitura remota em todos os cruzamentos sujeitos a alagamento, para que, assim que eventualmente alguma

via esteja alagada, o semáforo envie alerta para o CGE (Centro de Gerenciamento de Emergências).

“Trata-se de um ganho imensurável para São Caetano contar com essa estrutura, que visa, acima de tudo, aumentar a segurança e a fluidez do trânsito, resultando em uma melhor qualidade de vida para a população”, ressaltou o prefeito José Auricchio Junior.

“O parque semafórico inteligente também conta com sistema preferencial de detecção de veículos de emergência via TAG, que libera a passagem de ambulâncias, bombeiros e outros veículos prioritários pelos cruzamentos, além de levar mais segurança para o pedestre, com LED balizador de piso nas travessias mais movimentadas, e sinalização para integração com a ciclovia”, acrescentou o secretário de Mobilidade Urbana, Diego Vido Faria.

<https://abcemoff.com.br/sao-caetano-inicia-instalacao-de-novos-semaforos-inteligentes-na-avenida-goias/>

Veículo: Online -> Site -> Site ABC em OFF

Seção: São Caetano