

... como os semáforos inteligentes vão reduzir o tempo de viagem e aumentar a segurança no trânsito.



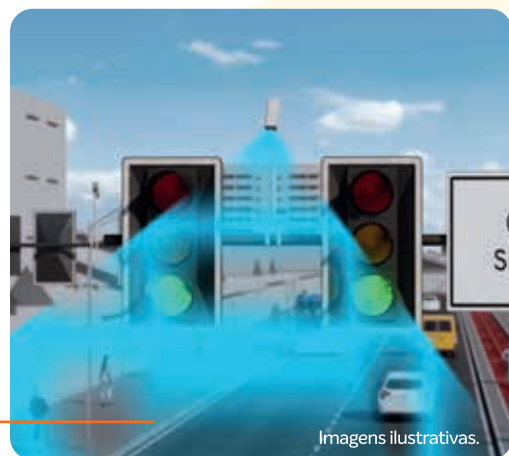
Quem circula nas avenidas Fernandes Lima e Durval de Góes Monteiro já pode ver os novos semáforos instalados na região. Parte do conjunto de ações do projeto de mobilidade urbana* que está em andamento em Maceió, esses semáforos têm tecnologia de ponta e formam um sistema inteligente que deixa o trânsito mais fluido e se-

guro para pedestres, motoristas e ciclistas.

Ao todo, **30 conjuntos de semáforos estão instalados** entre o viaduto da BR-316 e a Praça do Centenário. Outros dois, localizados no cruzamento da rua General Hermes com a avenida Afrânio Lages, no bairro do Bom Parto, completam o novo sistema.

Alta tecnologia

Integrados a câmeras que identificam o volume de veículos em circulação, os semáforos adaptam seu funcionamento de forma autônoma por meio de IA (inteligência artificial), de acordo com o trânsito de cada via, **reduzindo o tempo de viagem em até 20%**.



Imagens ilustrativas.



Instalação do sistema foi realizada durante a madrugada, para não causar impacto no trânsito da região.



Imagens ilustrativas.

Tempo real

O sistema inteligente de semaforização será monitorado em tempo real no Centro de Controle Operacional (CCO), que está quase concluído. Agentes do Departamento Municipal de Transporte e Trânsito (DMTT) serão responsáveis pelo acompanhamento e análise dessas informações.

Pacote de Mobilidade Urbana

Outras obras planejadas pelo Município e executadas por empresas especializadas, contratadas pela Braskem, também já estão em andamento. Ao todo, serão mais de 33 quilômetros de ruas e avenidas recuperadas ou construídas, mais de 10 quilômetros de ciclovias, monitoramento de trânsito e melhoria na acessibilidade, além de nova iluminação, requalificação de passeios públicos, vagas de estacionamento e drenagem de águas pluviais. Com orçamento de R\$ 360** milhões, pago pela Braskem, são fiscalizadas pelo poder público e devem durar cerca de três anos e meio.



Quer acompanhar de perto?

Acesse o site
www.braskem.com.br/alagoas

Entre no nosso
WhatsApp:
[82 99973-7161](https://api.whatsapp.com/send?phone=82999737161)



0800 006 3029
De segunda a sexta, das 8h às 18h (exceto feriados). Ligações gratuitas, inclusive de celulares.