



CASO DE SUCESSO

Smart Cities & Mobility



Solução de Gestão Inteligente de Frotas para Transporte Urbano de Alta Demanda

Implementado no: México

Desafio:

Oferecer suporte tecnológico contínuo a uma frota de mais de 823 ônibus (diesel, elétricos e de dois andares) em 7 linhas com 258 estações, atendendo a mais de 1,7 milhão de passageiros diários, com foco em segurança, eficiência e integração operacional.

Solução:

Implementação de sistema completo de gestão e planejamento de frota. Integração de câmeras embarcadas, GPS, telemetria de rota e contadores online de passageiros. Painéis informativos para usuários, com operação contratada por 7 anos.

Benefícios:



Redução nos tempos de **espera dos passageiros.**



Melhoria significativa nos **níveis de segurança do transporte.**



Monitoramento em **tempo real da frota e ocupação.**



Eficiência operacional com **rotas ajustadas via telemetria.**



Comunicação visual para usuários com **tempo estimado de viagem.**



Cobertura em ampla rede de **estações com alto fluxo diário.**

Tags: Gestão de Frotas; Telemetria; GPS; Transporte Público; Mobilidade Urbana; Segurança Operacional; Informação ao Usuário.

SONDA.COM