

E-BOOK
SISTEMA DE DETECÇÃO
DE RUÍDO

MOBILIS



Sistema de Detecção de Ruído (SDR)

O **SDR** monitora e registra automaticamente infrações relacionadas à poluição sonora causada pelo tráfego, contribuindo para a preservação do direito ao sossego. Essa tecnologia é especialmente benéfica para áreas sensíveis, como hospitais e escolas.

Acoplado a medidores eletrônicos de velocidade o **SDR** conta com um sistema de gravação de áudio e vídeo, garantindo uma abordagem completa e eficaz no combate ao barulho excessivo.

Além disso o **SDR** é equipado com um software inteligente que utiliza algoritmos para compensação e ponderação de frequência, garantindo medições precisas.

EFICIENTE: Os dados são cruzados com o reconhecimento de placas, permitindo identificar rapidamente veículos irregulares, como aqueles com som alto, escapamento irregular ou buzina excessiva.

CAPTURA DE ALTA QUALIDADE: Com microfone de alta sensibilidade e conversor analógico-digital, faz medições precisas do nível sonoro, além de capturar imagens noturnas com clareza, graças ao seu iluminador infravermelho.

COBERTURA AMPLA: Possui ampla área de captura de ruído, possibilitando configuração de diferentes limites de níveis sonoros.

ESTRATÉGICO: Permite a coleta de dados estatísticos para operações mais eficazes.

CONHEÇA MAIS SOBRE A MOBILIS

A **Mobilis** é uma empresa 100% brasileira que desde sua fundação se dedica a oferecer soluções inovadoras que promovem segurança e inteligência para as cidades.

Com um portfólio diversificado de tecnologias de ponta e uma equipe altamente especializada, a **Mobilis** se destaca como referência em inovação para gestão urbana, desenvolvendo clientes em diversas cidades do Brasil e do mundo.

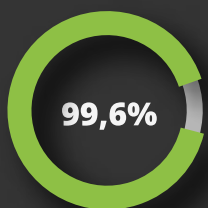
NÚMEROS QUE NOS MOVEM

+97 MIL
VIDAS SALVAS

+500
municípios atendidos
no Brasil e América Latina

+7BI
de veículos
monitorados por ano

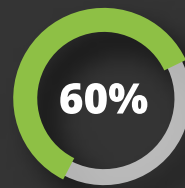
*Presença em
todo o Brasil*



Índice de respeito à
presença dos equipamentos



De redução de
fatalidades



De redução de
sinistros

SOLUÇÕES MOBILIS

Escaneie o QR Code, saiba mais sobre nosso portfólio e fale com um especialista.



Rua Inajá, 390 | Pinhais/PR | CEP 83.324-050
+55 41 3056-9900 | contato@mobilis.com.br
www.mobilis.site

