

# ELSAG® FIXED PLATE HUNTER



## **CAPTAÇÃO DE DADOS DE LEITORES DE PLACAS DE VEÍCULOS 24 HORAS POR DIA, 7 DIAS POR SEMANA**

O sistema da ELSAG de reconhecimento automático de placas de veículos (ALPR) Fixed Plate Hunter foi projetado para auxiliar em várias funções de policiamento, pedágio e coleta de dados de tráfego. Ele é construído com câmeras digitais avançadas com iluminação LED e processadores integrados.

O sistema pode ser montado em estruturas como pontes e viadutos, com a leitura de placas de veículos dia e noite, em qualquer clima. Cada número de placa é comparado de forma automática e instantânea com listas de acesso para identificar veículos suspeitos ou com listas de permissões para validar veículos em faixas para veículos com alta ocupação e programas de pedágio. Para cada veículo suspeito identificado, o CarSystem transmite alarmes em tempo real para um centro de comando, veículos de patrulhamento e/ou dispositivos móveis, para ação imediata.

Cada leitura de placa documenta uma foto colorida e em preto e branco da placa do veículo, o número e outras informações. Esses dados podem ser armazenados no software de gerenciamento de dados do Enterprise Operations Center da ELSAG (ELSAG EOC) para consultas e análises futuras, o que ajuda nas investigações e atende a outras necessidades analíticas.

## **O sistema de ALPR fixo da ELSAG documenta dados específicos de cada leitura de placa de veículo:**

- Número da placa
- Fotos coloridas e em preto e branco da placa do veículo
- Marca, tipo e cor do veículo
- Identificador e localização da câmera
- Registros de data e hora

O Fixed Plate Hunter da ELSAG apresenta uma nova interface de gerenciamento de câmera baseada na internet, compatível com Chrome, Firefox e Microsoft Edge.

A câmera é quase 50% menor do que sua antecessora, com 15,24 cm de largura, 12,7 cm de altura e 17,78 cm de profundidade. A câmera pesa apenas 2,95 kg.

## Recursos do Sistema ALPR Fixed Plate Hunter da ELSAG

- Lê placas a uma distância de até 35 m (115 pés), dia e noite, em qualquer clima
- Capaz de ler até duas faixas de tráfego, captando até 60 quadros por segundo
- Os dados ALPR captados podem ser armazenados no servidor Enterprise Operations Center da ELSAG (ELSAG EOC) e analisados para auxiliar em investigações e atender a outras necessidades de análise de dados
- Duas opções de fornecimento de energia estão disponíveis: POE e 12VDC
- Vários comprimentos de onda de iluminação e distâncias focais da câmera otimizam a clareza e a resolução das fotos
- As câmeras usam cabos Ethernet padrão do mercado, reduzindo o custo do sistema
- O software avançado permite a correspondência de listas diretamente na câmera
- A câmera informa alertas em tempo real para o CarSystem e/ou o EOC da ELSAG
- Armazenamento integrado configurável para buffer de leitura estendido em caso de latência ou interrupção da rede



Para obter mais informações:  
[info@leonardocompany-us.com](mailto:info@leonardocompany-us.com)

 Fabricado nos EUA

[SOLICITE MAIS INFORMAÇÕES AQUI >](#)

[leonardocompany-us.com/lpr](https://leonardocompany-us.com/lpr)

Esta publicação é feita para fornecer informações gerais e é fornecida sem responsabilidade por erros ou omissões. Nenhuma parte dela pode ser reproduzida ou usada sem autorização por escrito. Nós nos reservamos o direito de modificar ou revisar todo ou parte deste documento sem aviso prévio.

2024 © Copyright Leonardo US Cyber and Security Solutions, LLC é uma empresa Leonardo. LEO/PORT/042224

