

## Nova tecnologia diagnóstica automotiva chega ao mercado para salvar vidas, evitar acidentes graves e combater fraudes ocultas em veículos

*Desenvolvido pela Infotech, ecossistema realiza varredura profunda e inviolável para identificar defeitos invisíveis a olho nu, em conformidade com as mais recentes políticas públicas governamentais do setor*

1

**SÃO PAULO, JULHO DE 2026** - O trânsito brasileiro carrega um histórico alarmante: anualmente, as falhas mecânicas e elétricas ocultas em veículos respondem por cerca de 3.300 sinistros graves nas rodovias federais do país, deixando mais de 2.300 feridos e dezenas de vítimas fatais (Polícia Rodoviária Federal – PRF). Diante de um cenário em que a falta de manutenção se soma à crescente sofisticação de fraudes automotivas, como a maquiagem eletrônica de sistemas de Airbag e ABS, a **INFOTECH TECNOLOGIA** traz ao mercado o **INSPECTOR**, um ecossistema de inteligência diagnóstica focado estritamente em preservar vidas e garantir a mitigação de riscos operacionais.

A plataforma opera em total consonância com os avanços recentes das políticas públicas e exigências regulatórias governamentais para o setor de vistorias e auditorias veiculares. Integrando um *hardware* profissional de alta performance desenvolvido em parceria com a fabricante XTOOL, líder global presente em mais de 160 países, o INSPECTOR executa uma varredura eletrônica profunda, cruzando dados das unidades de controle (ECU) para validar a integridade de componentes vitais, a numeração real do chassi (VIN) e históricos ocultos de quilometragem gravados nas memórias dos veículos.

*"O trânsito brasileiro mata mais de 37 mil pessoas por ano (Atlas da Violência) e a ocultação de falhas em componentes essenciais de segurança é um risco inaceitável.*

*O INSPECTOR traz uma camada superior de transparência e proteção para a sociedade. Nosso objetivo é garantir que fraudes graves e falhas mecânicas invisíveis a olho nu sejam interceptadas antes que o veículo chegue às ruas e coloque famílias em risco", afirma Renato Cascardi, fundador da INFOTECH TECNOLOGIA.*

O avanço tecnológico torna-se ainda mais urgente quando analisado o retrospecto nacional. O Atlas da Década de Ações para Segurança Viária da Polícia Rodoviária Federal (PRF) catalogou mais de 59 mil acidentes causados exclusivamente por defeitos mecânicos no país, vitimando, fatalmente, quase 1.400 pessoas.

Uma das inovações do INSPECTOR para reverter esses números está na sua arquitetura de dados blindada. O sistema impede que o operador ou fraudadores adulterem quilometragens e apaguem códigos de erro para camuflar defeitos mecânicos graves. No exato instante em que a análise é concluída, a plataforma emite um laudo 100% auditável e inviolável para que órgãos fiscalizadores, concessionárias e seguradoras recebam a informação.

A solução de Laudos Digitais está em vigor e já possui clientes com início de operações e crescimento nacional a partir de julho deste ano.

**Sobre RENATO CASCARDI** Fundador da INFOTECH TECNOLOGIA, cursou Ciências da Computação e Administração e Análise de Sistemas. Empreendedor com quase duas décadas de dedicação ao desenvolvimento de sistemas inovadores com foco em impacto social, coordenou, nos anos 2000, sob a chancela da Organização das Nações Unidas (ONU) e da UNESCO, o sistema de informações gerenciais do Ministério da Saúde que estruturou o atendimento de estados e municípios em todo o território nacional.

2

**Sobre a INFOTECH TECNOLOGIA** Fundada em 2018, a INFOTECH TECNOLOGIA é uma empresa focada na geração de soluções tecnológicas de alto impacto social, utilizando a inovação e a segurança da informação como eixos estruturantes para a preservação de vidas e o desenvolvimento do País. Pautada pelos valores de eficiência, transparência e valorização humana, a empresa lidera a vanguarda do *compliance* veicular no Brasil pela plataforma INSPECTOR. Saiba mais em: [www.infotechtecnologia.com](http://www.infotechtecnologia.com).

## ASSESSORIA DE IMPRENSA

ACTA Comunicação Integrada – [www.actacomunicacao.com.br](http://www.actacomunicacao.com.br)

Cristiane Sampaio – [contato@actacomunicacao.com.br](mailto:contato@actacomunicacao.com.br) // 11 9 9834-0264 (WhatsApp)