

# O DETRAN DO FUTURO *HOJE*



 **LASER TECH**

**Berkana** 

**ECODX**



**GUIMARÃES  
FERNANDES**





O **FUTURO** DO TRÂNSITO  
SEGURO, HUMANO E TECNOLÓGICO  
NÃO ESTÁ DISTANTE.

ELE JÁ CHEGOU!







A Guimarães Fernandes oferece soluções integradas com unidades móveis inovadoras e sistemas inteligentes de fiscalização, conectando o DETRAN à população com atendimento humanizado, segurança e eficiência sobre rodas.





## Soluções para os Detrans - Guimarães Fernandes

Assistir m...

Compartilh...



O Detran se aproxima da população  
preparando o futuro.

Assistir no  YouTube







**ATENDIMENTO EM  
OPERAÇÃO**



**PROXIMIDADE  
COM A  
POPULAÇÃO**



**FISCALIZAÇÃO  
INTEGRADA COM  
BANCO DE DADOS**



**GESTÃO INTEGRADA**





SOLUÇÃO COMPLETA **GUIMARÃES FERNANDES**

# UNIDADES MÓVEIS +

## ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Suporte local prestado com o objetivo de manter o pleno funcionamento dos equipamentos e sistemas fornecidos, abrangendo serviços como diagnóstico de falhas, reparos, substituição de peças.

## MANUTENÇÃO

Preventiva e corretiva de toda a unidade de maneira que todos os equipamentos estejam operantes durante todo o período do contrato.

## OPERAÇÃO ASSISTIDA

Consiste em a CONTRATADA acompanhar, auxiliar, apoiar e assistir a CONTRATANTE na operação, manutenção e administração da operação, mantendo equipe técnica em quantidade suficiente para atender on-site e imediatamente, as demandas.

## ZELADORIA

Conjunto de atividades voltadas à conservação, limpeza, inspeção e manutenção básica das unidades móveis, com o objetivo de preservar a funcionalidade, a organização e a segurança do ambiente.



## OPERAÇÃO DRONES

Com equipe própria treinada para realização de voo para atendimento das operações. Envolve planejamento de voo, pilotagem conforme normas da ANAC, DECEA e ANATEL, processamento de dados.

## ATUALIZAÇÕES

Os equipamentos passam por aferições periódicas incluindo as atualizações de softwares. Se necessário procedemos com a troca dos produtos para garantir o melhor desempenho operacional durante o contrato.





**ÔNIBUS DE  
ATENDIMENTO  
E FISCALIZAÇÃO**

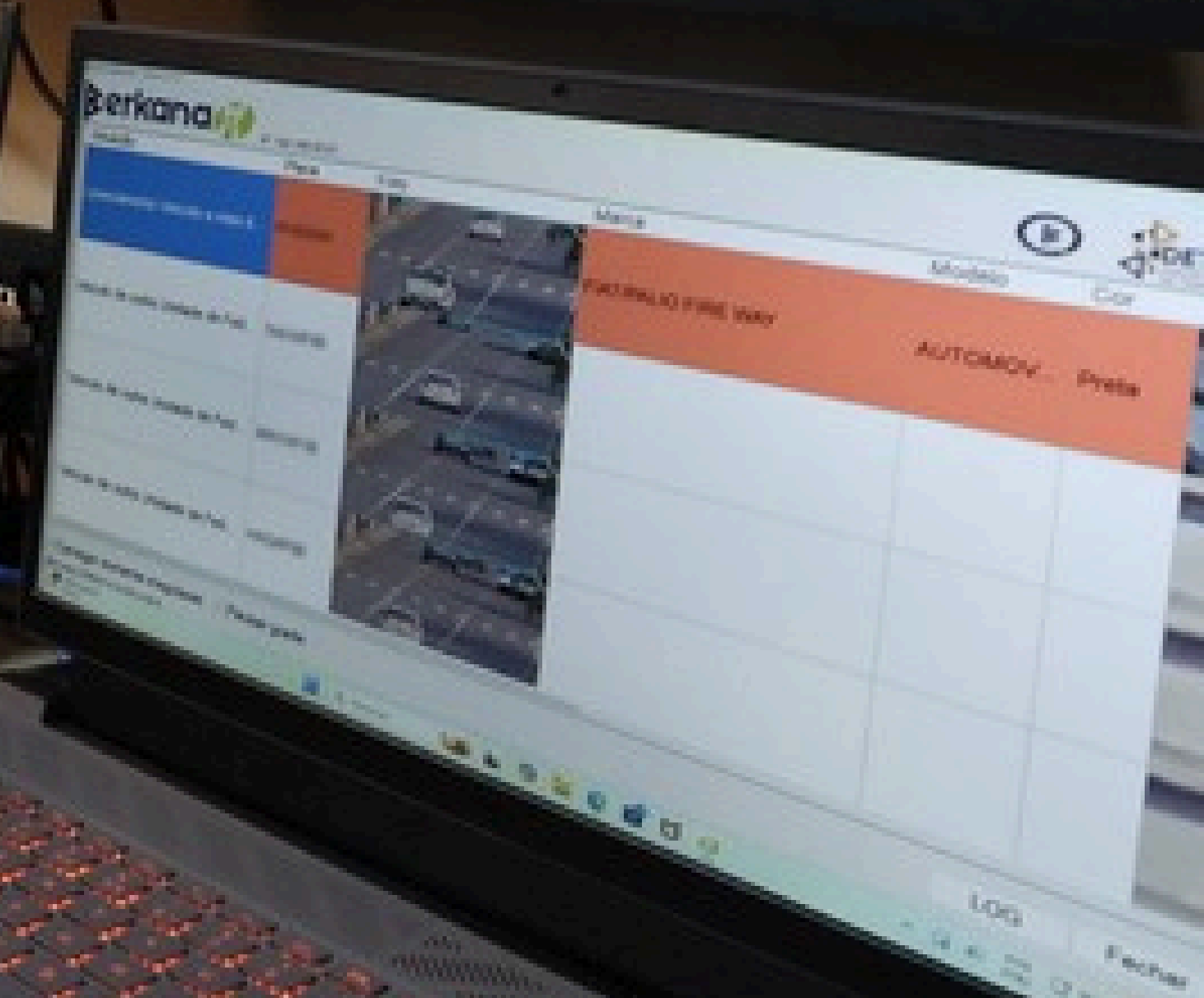
**PROXIMIDADE COM  
A POPULAÇÃO**



*Atendimento humanizado e presença ativa em diferentes regiões,  
reforçando o relacionamento direto entre o órgão e os cidadãos.*









## PROXIMIDADE COM A POPULAÇÃO

### Infraestrutura

3 guichês de atendimento  
Dormitório  
Banheiro  
Ar Condicionado  
Frigobar  
Micro-ondas  
Impressora  
Cafeteira / 2 purificadores de água  
Acessibilidade PCD  
Sistema de Patolamento

### Conectividade

Internet via satélite  
Roteador 5G  
Wi-Fi interno e externo

### Autonomia

Gerador  
Captação externa

### Equipamentos tecnológicos

Câmeras internas / Câmera PTZ  
Câmera LPR fixa para leitura de placas  
Câmera com reconhecimento facial a até 2,5 km  
Câmeras externas para monitoramento do perímetro  
Mastro telescópico de 10 m  
Monitoramento ao vivo  
Mesa de Controle de Vigilância  
Encoder Digital Barriers  
Antena Peplink  
Notebook





**VAN DE ACOLHIMENTO  
E ATENDIMENTO**



**PROXIMIDADE COM  
A POPULAÇÃO**

*Estrutura móvel em campo, oferecendo serviços completos com conectividade e eficiência.*







## PROXIMIDADE COM A POPULAÇÃO

### Infraestrutura

2 guichês de atendimento  
Ar Condicionado  
Frigobar  
Micro-ondas  
Impressora  
Cafeteira  
Purificador de água

### Conectividade

Internet via satélite  
Roteador 5G  
Wi-Fi interno e externo

### Equipamentos tecnológicos

Câmeras externas para  
monitoramento do perímetro  
Câmeras internas  
Notebook

### Autonomia

Gerador  
Captação externa







**VAN DE  
FISCALIZAÇÃO E  
MONITORAMENTO**

## **APOIO ÀS FISCALIZAÇÕES**

*Suporte completo às equipes em campo, com tecnologia embarcada e estrutura operacional eficiente.*





## PROXIMIDADE COM A POPULAÇÃO



### Infraestrutura

Ar Condicionado  
Cafeteira  
Impressora  
Purificador de água  
Banheiro  
Frigobar  
Sistema de patolamento

### Conectividade

Internet via satélite  
Roteador 5G  
Wi-Fi interno e externo

### Autonomia

Gerador  
Captação externa

### Equipamentos tecnológicos

Câmera PTZ  
Câmera LPR fixa para leitura de placas  
Câmera para reconhecimento facial a até 2,5 km  
Câmeras externas para monitoramento do perímetro  
Câmeras internas  
Mastro telescópico de 6m  
Monitoramento ao vivo  
Mesa de Controle de Vigilância  
Encoder Digital Barriers  
Antena Peplink  
Notebook





## CARRETA DE ATENDIMENTO E EDUCAÇÃO



### ATENDIMENTOS ( TODOS OS SERVIÇOS DO DETRAN )

*Capacitação contínua de equipes e ações educativas voltadas à conscientização e segurança no trânsito.  
Veículos / Habilitação / Infrações / Educação*











## PROXIMIDADE COM A POPULAÇÃO

### Infraestrutura

Ar Condicionado  
Cafeteira  
Purificador de água  
Impressora  
Banheiro  
Copa  
Área técnica  
Acessibilidade PCD  
Frigobar

### Conectividade

Internet via satélite  
Roteador 5G  
Wi-Fi interno e externo

### Autonomia

Captação externa  
Gerador

### Equipamentos tecnológicos

Câmera para reconhecimento facial  
Câmeras externas para monitoramento do perímetro  
Câmeras internas em cada ambiente  
Monitores e totens de atendimento  
Monitoramento ao vivo  
Notebook



**GUIMARÃES  
FERNANDES**

## EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS

BodyCam Hikvision DS-MH2311

Pistola Radar TruCAM II

Etilômetro Alco-Sensor VXL POA (Ativo)

Rádio Transmissor APCO 25

Etilômetro IBLOW10-D (Passivo)

Dock Station Hikvision

Drone DJI Matrice 30

Drone DJI Matrice 300 RTK

BaseStation 5 GHz com antena setorial

Celular ou Tablet (Talonário)









GUIMARÃES FERNANDES LTDA – MATRIZ  
Av. André Araújo – Nº 97 – Ed. Fórum  
Business Center – Sala 1001 – Manaus/AM  
(92) 3664-7206 / 3664-6185 / 3304-0751

GUIMARÃES FERNANDES LTDA – FILIAL  
Av. Mário Homem de Melo – Nº 495 – Bairro:  
Centro – Boa Vista/RR  
Telefone: (95) 3224-9595

   @guimaraesfernandes