

# Apresentação Comercial

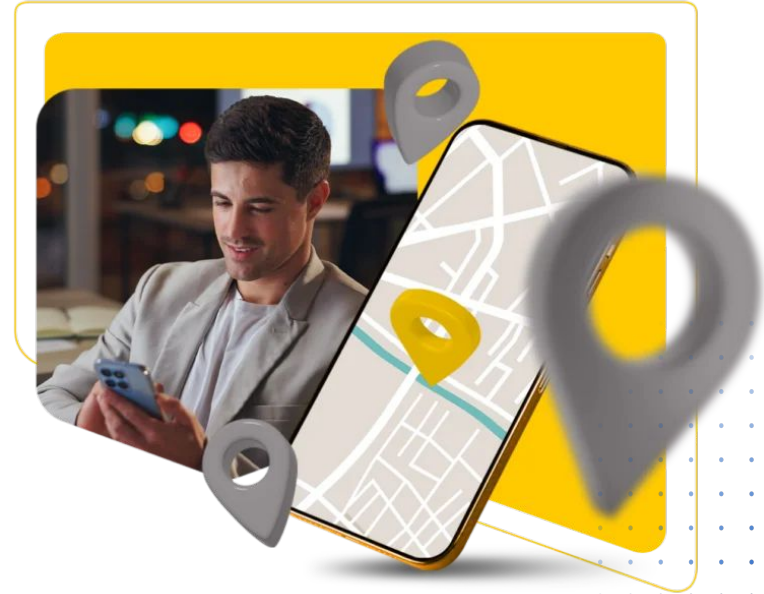
## Rastreamento e Gestão de Frotas

Grupo Protect Rastreamento



O **Grupo Protect** é uma empresa de rastreamento focada em soluções de segurança para frotas no mercado latino-americano. Resolvemos problemas relacionados à recuperação de ativos, gestão de frota e otimização de custos operacionais.

- O rastreamento é feito através de um produto altamente tecnológico, com o apoio da inteligência artificial.
- O Grupo Protect Rastreamento atua nos mercados de seguradoras, cooperativas, empresas de rastreamento, financeiras e montadoras de veículos com mais de 1400 modelos de dispositivos homologados.



O **Grupo Protect** é referência em segurança patrimonial, particular e pública, com quase quatro décadas de experiência e excelência no mercado. Nossa trajetória é marcada pela busca contínua pelas melhores tecnologias e por um atendimento que transforma clientes e usuários em verdadeiros amigos.

### ***Missão:***

Nossa missão vai além de oferecer segurança: buscamos criar um impacto positivo na sociedade, priorizando o bem-estar e a harmonia social, acima de ganhos puramente financeiros. Valorizamos relações humanas e a construção de uma sociedade mais segura e solidária.

### ***Investimento***

Nosso compromisso com o social se reflete na criação da ONG Guerreiros do Bem, uma iniciativa do Grupo Protect. Através dela, atuamos diretamente para apoiar pessoas em situação de vulnerabilidade, promovendo desenvolvimento pessoal e comunitário, com ações práticas e transformadoras.

### ***Social:***



# Produtos e Serviços

- Rastreamento via Aplicativo e Portal Web.
- Bloqueio do veículo via Aplicativo e Portal Web
- Dispositivo + Sensor de temperatura
- Sensor de Identificação de carona
- Sensor de Trava Baú
- Teclado para comunicação com a central de controle.
- Dispositivo de Identificação de Motoristas
- Vídeo Telemetria + Sensor de Fadiga



O **Grupo Protect Rastreamento** oferece uma ampla gama de soluções para atender às mais diversas necessidades de monitoramento e segurança.

Oferecemos rastreamento de:

---



Tratores Agro



Tratores de Mineração



Idosos



Pet



Crianças



Bicicleta



Embarcações de lazer



Embarcações de pesca

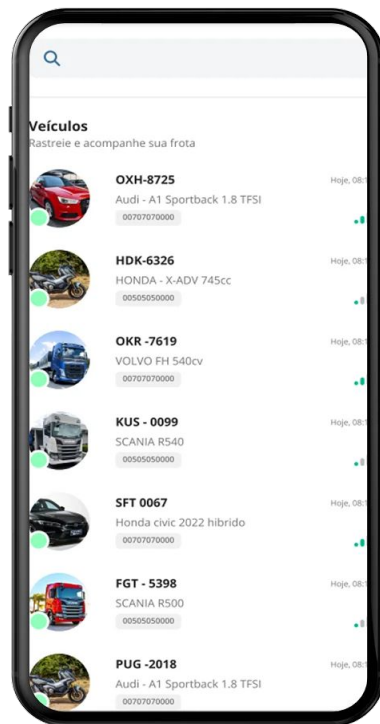
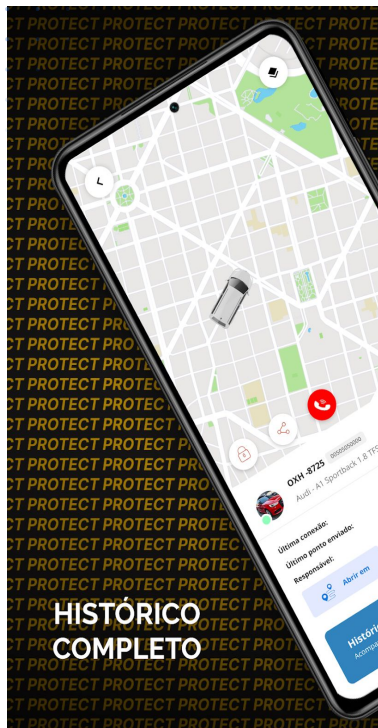


Veículos gerais



Equipamentos especiais

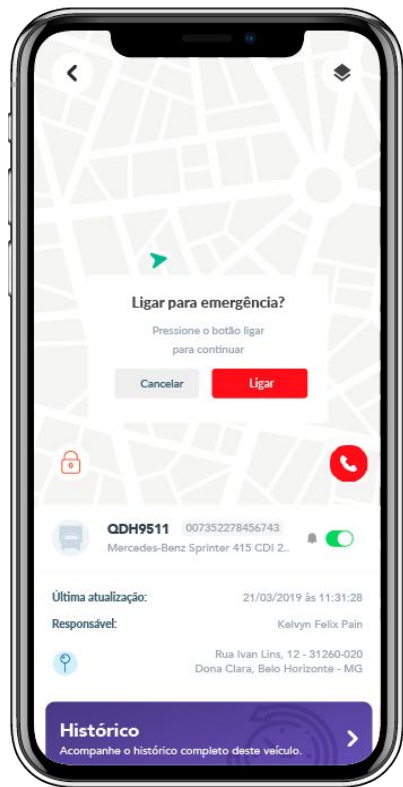




Na tela inicial do aplicativo você encontra as informações gerais sobre as métricas mais relevantes que ajudam a entender melhor sua operação.

Você pode identificar padrões de comportamento de sua frota e situações de risco.





# Acionamento da sua assistência 24h pelo aplicativo.





## Como chegar até o veículo?

Seus clientes deixam o carro no estacionamento e não acham ele?

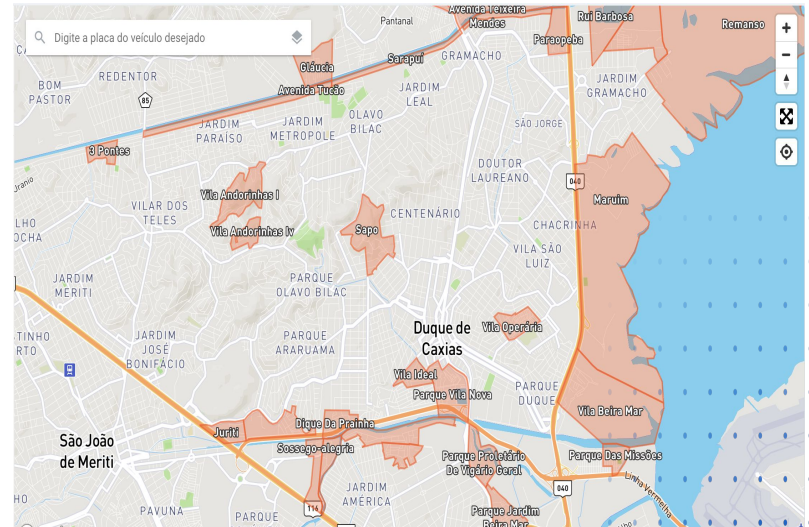
No APP do Grupo Protect Rastreamento temos uma opção específica para isso.



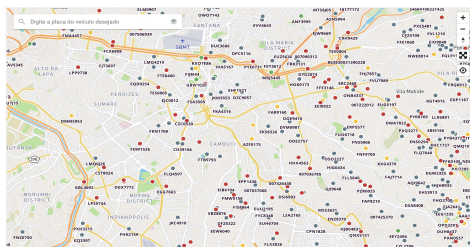
# Áreas de Risco / Críticas

Somos o maior BIG DATA do Brasil com mais de 10.000 regiões de risco mapeadas em todo o território nacional, isso é INCRÍVEL.

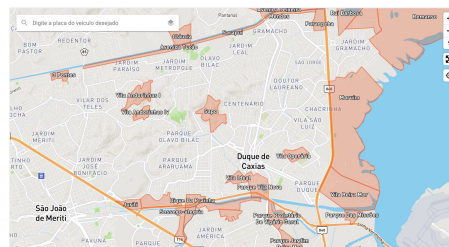
Saiba exatamente qual o % no dia, em que seus veículos ficam dentro de regiões de risco, entendendo desta forma o real risco de todos seus clientes.



# Tenha as principais variáveis num mesmo lugar, para uma melhor e ágil tomada de decisões



+



**Localização dos veículos no  
Mapa**

**Filtro das Áreas de Risco  
por região**

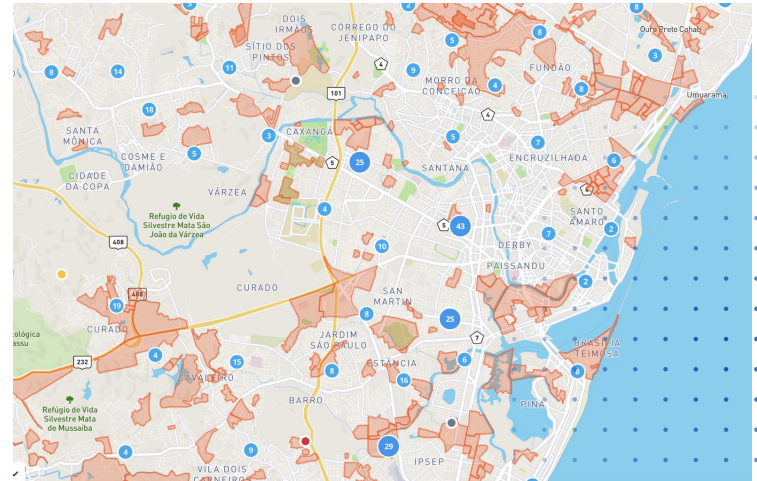


# Inteligência artificial focada na recuperação de veículos

Seja **ÁGIL** para comunicar ao associado o sinistro do veículo, no momento exato em que está acontecendo.

Encontre seu veículo roubado  
**RAPIDAMENTE** mesmo que o seu rastreador esteja  
inoperante!

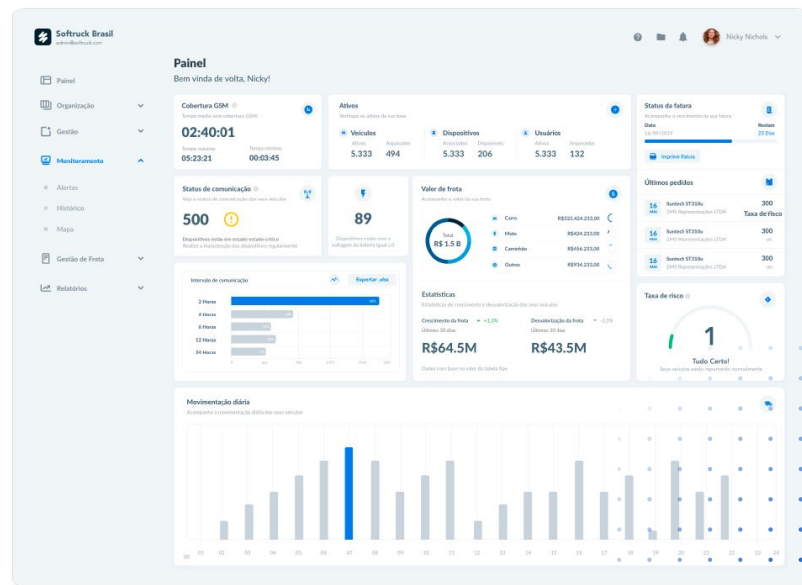
Temos o maior **BIG DATA** do mercado para apontar o possível local onde seu veículo estará após o roubo, e em quanto tempo ele estará nesse local!



# Dashboard Painel objetivo, limpo e ágil

Tenha seus principais indicadores, num olhar só.

Ganhe velocidade e performance.



# Conheça melhor sua base









Tenha o valor da sua base atualizada pela tabela FIPE separado por tipo de veículo.

## Valor de frota

Acompanhe o valor da sua frota

R\$



 Carro	R\$323.424.233,00	
 Moto	R\$424.233,00	
 Caminhão	R\$456.233,00	
 Outros	R\$934.233,00	

## Estatísticas

Estatísticas de crescimento e desvalorização dos seus veículos

Crescimento da frota ▲ +1,3%

Últimos 30 dias

**R\$64.5M**

Desvalorização da frota ▼ -2,3%

Últimos 30 dias

**R\$43.5M**

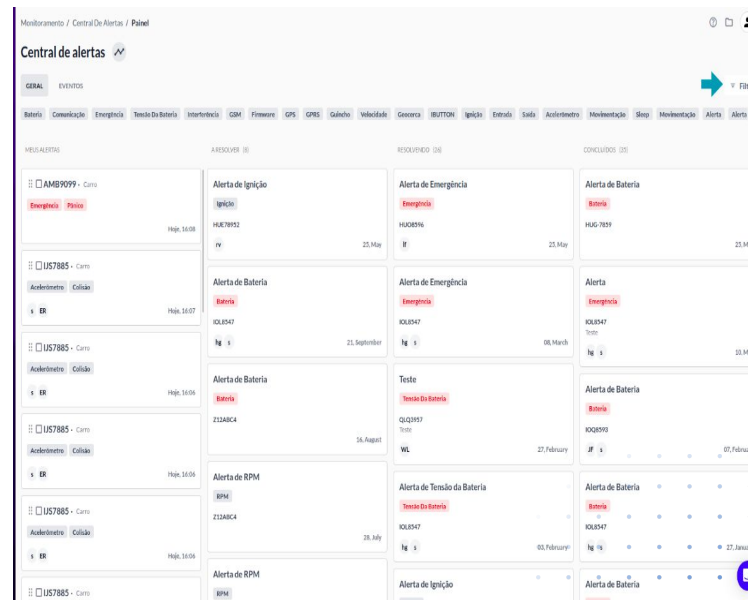
Dados com base no valor da tabela fipe



Grupo Protect Rastreamento

# Módulo de alertas inteligente, de verdade

ERP das alertas - Agora é possível tratar cada alerta separadamente, conseguindo registrar todas as ações relacionadas, como por exemplo manutenções ou até ligações com o cliente ou técnico.



# Relatórios dinâmicos

Você necessita de informação?

A ferramenta da Protect Rastreamento é TÃO PODEROSA que lhe entregamos de forma precisa e intuitiva.

The screenshot shows a web interface for editing a device. The page title is 'Organização / Dispositivos / Edição'. The main heading is 'Edição do dispositivo' with a 'Voltar' button. The form contains the following fields:

- Empresa\***: Input field with the value 'Infus/Direc'.
- Modelo do equipamento\***: Input field with the value '320'.
- Imei\***: Input field with the value '150032682744'.
- Identificador\***: Input field with the value '25182748'.
- Código**: Input field with the value 'Definir o código de identificação'.
- Nome sistema de origem**: A label below the Imei and Identificador fields.
- Chip**: Input field with the value '2199936792'.
- Wimax**: Input field with the value '829092'.

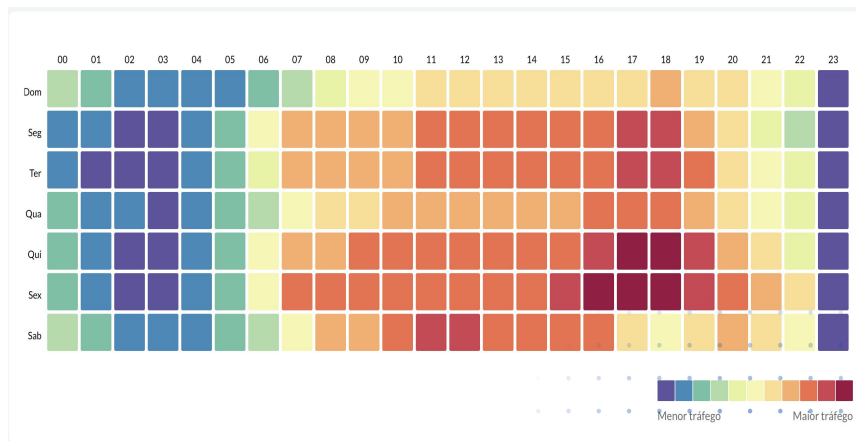
At the bottom right of the form are 'Cancelar' and 'Salvar' buttons. Below the form is a navigation menu with the following items: 'TOTAL', 'VIOLAÇÃO', 'PERFIL DO EQUIPAMENTO', 'COMANDO', and 'COMPORTAMENTO'.



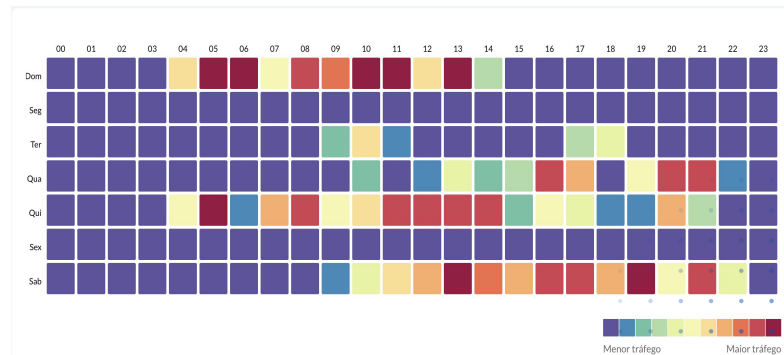
# Relatórios movimentação por base

Entenda qual é a real movimentação da sua base.

Monte plantões conhecendo a realidade da sua frota.



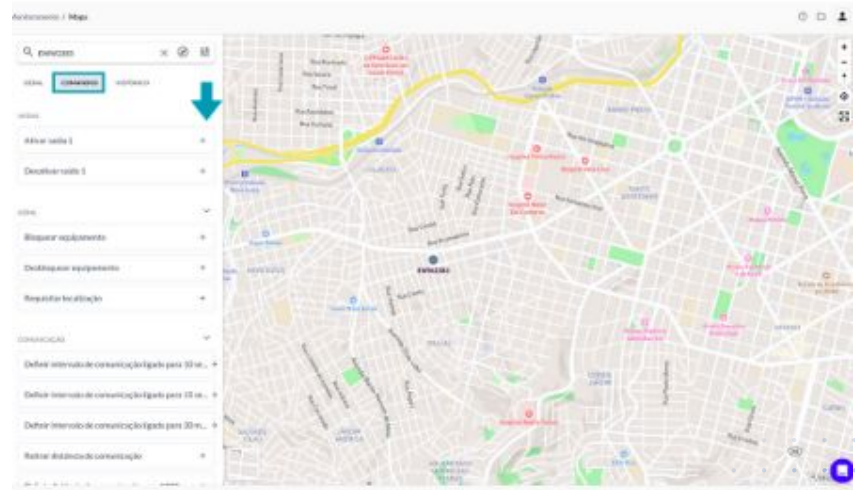
# Relatórios de movimentação por veículo



Diagnóstico do veículo,  
Entenda a melhor data para agendar manutenção  
sem incomodar a seus clientes.  
Surpreenda eles sugerindo datas que estão com  
veículo disponível



# Histórico dos comandos emitidos para o rastreador



Trabalhe TRANQUILO E SEGURO,  
A Protect Rastreamento  
salva todos os comandos por usuário enviados  
para seus rastreadores.



# Rastreamento de Contingência ou Redundância?



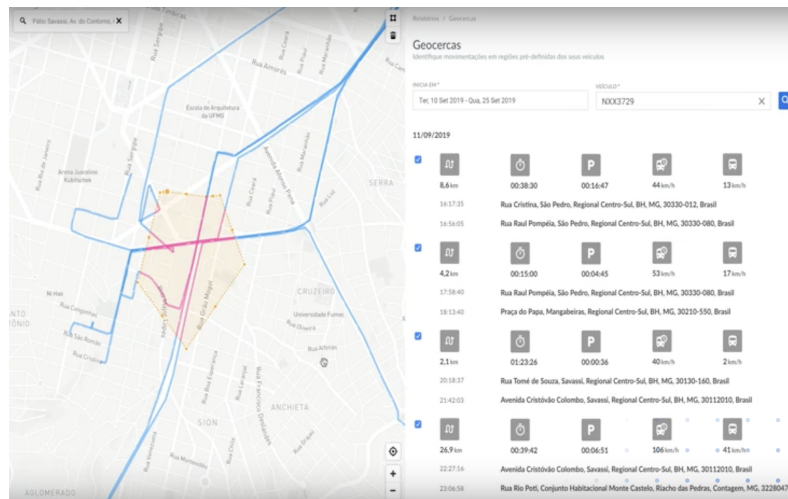
Na Protect Rastreamento é possível cadastrar mais de um rastreador por veículo para os casos que é necessário instalar um dispositivo de contingência ou redundância.



# Relatório Anti Fraude

Com o relatório Antifraude você entende o histórico E comportamento do veículo, trazendo inteligência para sua sindicância.

Estude o local onde foi encontrado o veículo após o sinistro.



# O Grupo Protect Rastreamento preza pela transparência e segurança

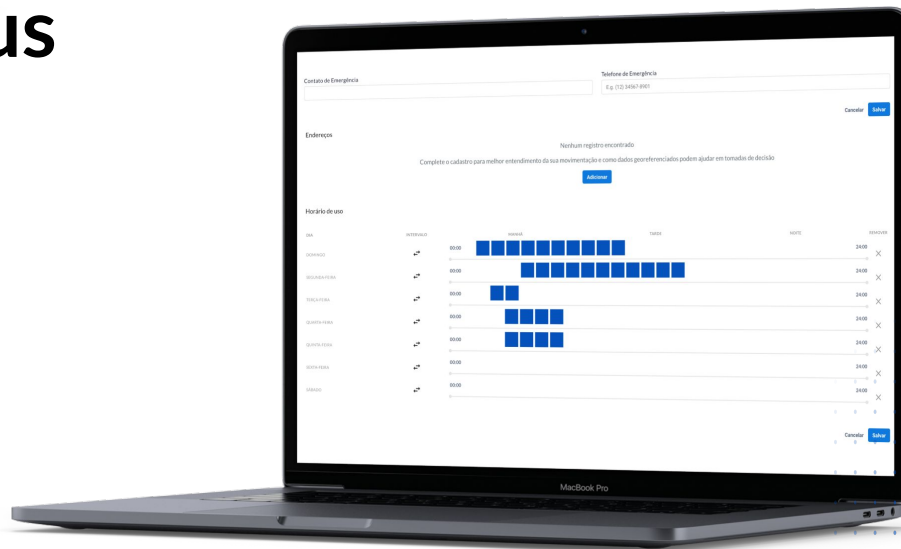
Por isso, somos a ÚNICA plataforma do mercado que disponibiliza histórico infinito.  
Tenha todos os registros do seu veículo para consultas futuras.



# Controle seus usuários

Crie restrição de acesso por :

- 1) Data e horário.
- 2) DNS
- 3) IP fixo



# Histórico ilimitado

## Monitoramento e rastreamento



### Histórico ilimitado

- Única empresa no mercado que oferece um histórico ilimitado, assim nossos parceiros podem trabalhar com mais segurança, certos de que têm todas as provas necessárias em caso de possíveis fraudes
- Consulte dados como: distância, tempo total, tempo médio de ignição do motor, tempo parado, número de alertas, histórico de velocidade e histórico de qualidade do sinal
- De maneira rápida, selecione o período em que deseja obter esses dados e busque pela placa, código ou usuário do veículo.



Única e poderosa solução do mercado que fornece histórico ilimitado para trabalhar com mais segurança, e assim sempre ficar com todas as provas necessárias por possíveis fraudes



# Segurança:

**Identificar e corrigir um comportamento inadequado do motorista é o primeiro passo para reduzir riscos e aumentar os níveis de segurança. Temos soluções para identificação do motorista com possibilidade de bloqueio do veículo.**



# Sensor de temperatura

É POSSÍVEL TRANSPORTAR PRODUTOS COM MÁXIMA SEGURANÇA E DENTRO DA TEMPERATURA IDEAL!

A solução para sensor de temperatura possibilita a configuração de dois limites de temperatura, sendo um limite máximo e o outro limite mínimo, essa função permite monitorar e transportar com maior segurança recursos que necessitam do controle térmico. O controle da temperatura reduz as chances de haver perda de produtos, garantindo a entrega até o comprador.



O controle de temperatura inadequado é o principal motivo de desperdício de alimentos e outras cargas perecíveis na cadeia de fornecimento. As empresas de transporte rodoviário inteligentes compreendem o valor do monitoramento confiável da cadeia fria e da entrega devidamente refrigerada de produtos alimentícios e farmacêuticos para os clientes.

Sendo uma líder no mercado Brasileiro, algumas das maiores empresas confiam na Protect Rastreamento para obter soluções completas, de ponta a ponta, para rastreamento e monitoramento bidirecional, de frigoríficos, contêineres e outros ativos envolvidos na cadeia fria.

Portanto, não importa se você opera uma pequena frota de caminhões ou de carretas multitemperatura e multizonas, a Softruck tem as soluções de monitoramento da cadeia fria que permitem total controle da refrigeração para proteger a carga e otimizar o aproveitamento.



## Monitorar as operações da cadeia fria para aumentar a rentabilidade

Assegure que a temperatura da carga permaneça dentro da faixa aceitável e use sensores para alertar, em casos de mudanças súbitas.

Reduza as perdas de carga relacionadas à temperatura, reduza as reclamações dispendiosas, corte os custos de novas entregas e use o modo "lockdown" para ajudar a evitar roubos de carga.

Forneça notificações importantes para determinar a localização, reduza tempos de espera e otimize o desempenho de frigoríficos.



## **Aumentar a segurança do transporte de produtos alimentícios e farmacêuticos**

- Use os registradores de temperatura autônomos para obter notificações confiáveis sobre a temperatura, e que possam ser impressos mediante demanda no momento da entrega.
- Envie, salve, arquive e analise os dados do transporte através da funcionalidade Dedicated Short Range Communication (DSRC).
- Mantenha um registro histórico das leituras de temperatura dos frigoríficos e troque informações sobre o controle da temperatura durante toda a viagem.

## **Aumente a homologação regulamentar**

- Automatize a homologação com o regulamento U.S. Food Safety Modernization Act (FSMA) e outras normas de segurança dos alimentos.
- Esteja em conformidade com os mais rigorosos requisitos de transporte de produtos farmacêuticos, como as Boas Práticas de Distribuição (Diretiva Europeia 92/25/EEC).
- Alavanque os dispositivos desenvolvidos e validados para homologação das Práticas de Fabricação Automatizada (GAMP5).



# Sensor de porta carona

É utilizado para identificar movimentação, seja de abertura e/ou fechamento da porta do veículo.



# Sensor porta baú

É utilizado para identificar movimentação seja  
abertura e/ou fechamento da porta do baúl





## Fale Conosco

**Central de atendimento e vendas:**

+55 (31) 3371-8600

**Email:**

[info@protectrastreamento.com](mailto:info@protectrastreamento.com)

**Endereço:**

Rua General Andrade Neves, 622 - Bairro  
Grajaú – Belo Horizonte Minas Gerais –  
304310-128

Baixe o App:

