

Transformando Operações Logísticas com Inovação e Dados Precisos

Casos de Sucesso Geotab



GEOTAB

Sua frota conectada com o poder dos dados.



Transformando Operações Logísticas com Inovação e Dados Precisos

Neste e-book, você vai conhecer histórias reais de empresas que, assim como a sua, buscam otimizar suas operações logísticas. Descubra como empresas de diversas indústrias — como alimentos e bebidas, utilities, construção, transportadoras, entre outras — alcançaram objetivos importantes em suas operações logísticas com as soluções da Geotab e como frotas de diferentes tamanhos superaram desafios, como segurança dos motoristas, prevenção de acidentes, redução de custos e melhor performance operacional.

Empresas como a Domino's Pizza, em Kentucky (EUA), observaram uma redução de 30% nos custos operacionais por milha rodada em sua frota após a implementação das soluções da Geotab. Na Espanha, a Telefônica conseguiu reduzir em 10% o consumo de combustível com as soluções da Geotab. Na Turquia, com a implementação do programa "Better Drive" baseado no cartão de pontuação de segurança do motorista disponível no MyGeotab, a PepsiCo reduziu em 90% a taxa de motoristas de alto risco. Embora os resultados possam variar de acordo com as características e necessidades de cada operação, esses exemplos ilustram o poder transformador da tecnologia.

Com base nos dados de mais de 4 milhões de veículos conectados em sua plataforma e nos mais de 75 bilhões de pontos de dados analisados diariamente, a Geotab oferece insights valiosos para uma gestão de frotas mais eficiente.

Inspire-se com casos de sucesso da Geotab e leve suas operações logísticas a um novo patamar de eficiência e competitividade. Cada história é um exemplo concreto de como a tecnologia e o poder dos dados precisos podem ser a alavanca para criar operações mais seguras, eficientes e sustentáveis.



Sumário

GEOTAB®

Alimentos e Bebidas Pág. 4 Domino's Milk & More **PepsiCo** Pág. 11 Construção **Bradfords Red Hawk** Pág. 14 Transportadoras Caledonian **Cardinal Mercado Livre** No Carbon (JBS) **3 Sisters Logistics** Transporte de Passageiros Pág. 23 Cabify **DB Regio Dipesa Group Europear Mobility Group Enterprise Utilities** Pág. 34 Orkin **Telefônica**







Tolt Solutions

Depoimentos dos nossos clientes

Pág. 41

Alimentos e Bebidas

Pág. 5-6

Estudo de caso: Como a Domino's reduziu custos e obteve maior controle do combustível na sua frota



Pág. 7-8

Case: Impacto da frota elétrica da Milk & More na sustentabilidade e redução da pegada de carbono



Pág. 9-10

Estudo de caso PepsiCo: segurança da frota no centro de suas operações com a Geotab



GEOTAB_®

Tamanho da Frota 100 a 500 veículos

Indústria **Alimentos e Bebidas**

Objetivo Redução de custos





Indústria:

Restaurante/alimentos e bebidas.

Tipo de veículos: Sedans.

Tamanho da frota: Mais de 100 veículos.

Foco da Frota: Redução de custos.

Estudo de caso: Como a Domino's reduziu custos e obteve maior controle do combustível na sua frota

Desafios:

- Processos judiciais relacionados a reembolsos de quilometragem.
- Altos custos com seguros.
- Dificuldade em controlar o comportamento dos motoristas e a quilometragem percorrida.

30% Economizados por milha percorrida **US\$100MIL** Ecomonizado anualmente com custos de seguro Redução do roubo de quilometragem Melhora na segurança dos motoristas



- Reduzir custos com reembolsos de quilometragem e seguros.
- Melhorar a segurança dos motoristas.
- · Reduzir o roubo de quilometragem.
- Melhorar o equilíbrio entre vida pessoal e profissional dos proprietarios.

Solução:

- Implementação de uma frota de carros da empresa equipados com a tecnologia telemática da Geotab e câmeras automotivas.
- Monitoramento do comportamento dos motoristas por meio de um sistema de pontuação.
- · Uso de câmeras para registrar o trajeto e o comportamento do motorista.

Etapas:

- · Investir em uma frota própria.
- Implementar a tecnologia da Geotab.
- Um sistema de pontuação foi implementado para monitorar o comportamento dos motoristas.
- Instalação de câmeras para garantir a segurança e auxiliar em casos de acidentes.



Testemunho

"Ter controle do processo permite executá-lo com sucesso. Trabalhar com a tecnologia da Geotab nos permitiu medir os parâmetros e acompanhar o que é importante para a nossa empresa."

- Stephanie Reisch, Co-proprietária, Team Goliath Inc. (Domino's Pizza)

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo





GEOTAB®

Tamanho da Frota 100 a 500 veículos

Indústria Alimentos e bebidas

Objetivo Sustentabilidade





Indústria:

Alimentos e bebidas.

Tipo de veículos:

Veículos elétricos (VEs).

Tamanho da frota:

500 carros.

Foco da Frota:

Sustentabilidade.

Case: Impacto da frota elétrica da Milk & More na sustentabilidade e redução da pegada de carbono

Desafios:

- Transição para VEs.
- Monitoramento de VEs em tempo real.

4.920 TON

Redução de CO2 por ano

21%

Redução em incidentes de excesso de velocidade

1,8 MI LITROS

De diesel reduzidos



Monitoramento em tempo real de VEs



Melhoria da segurança dos motoristas







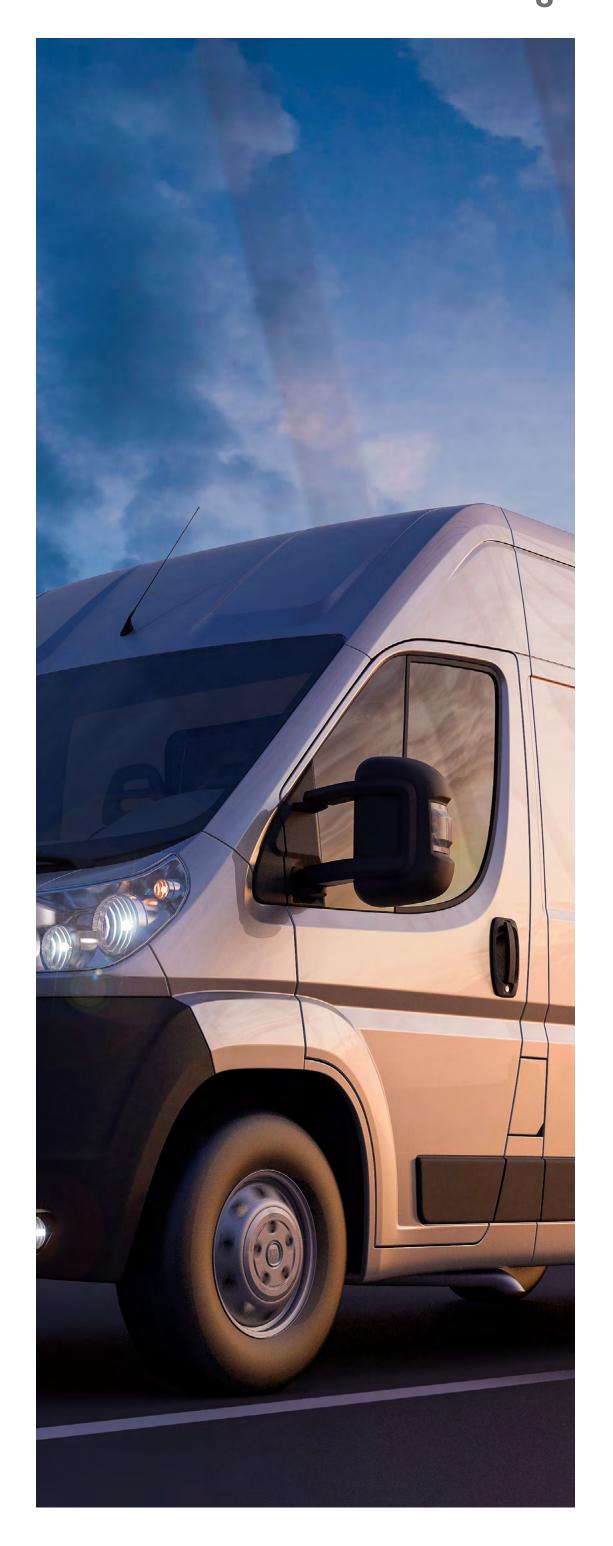
- Reduzir emissões de CO2.
- · Economizar custos de combustível.
- Melhorar a eficiência energética.

Solução:

- Telemática Geotab: Dispositivos GO instalados em toda a frota (VEs e ICEs).
- Monitoramento de VEs: Acompanhamento em tempo real do status de carregamento da bateria e necessidade de recarga.
- Relatórios Personalizados: Análise do comportamento do motorista, incluindo excesso de velocidade, frenagem brusca, etc.
- Sustentabilidade: Relatórios de emissões de CO2 e economia de combustível.
- Engajamento do Motorista: Aplicativo Driver Challenge para promover a condução segura.

Resultados:

- Redução de 21% em incidentes de excesso de velocidade.
- Economia de £ 2.000.000 (\$ 2.500.000) em custos de combustível por ano.
- Redução de 1,8 milhão de litros de diesel (476.000 galões) e 4.920 toneladas de CO2.
- A economia de combustível e energia resultante proporcionou um rápido retorno do investimento do sistema telemático e aumentou a autonomia dos veículos elétricos em 19%.



Testemunho

"A telemática da Geotab nos ajudou a monitorar nossos veículos elétricos em tempo real, o que nos permitiu gerenciar ativamente nossa frota e garantir que estávamos obtendo o máximo de eficiência possível."

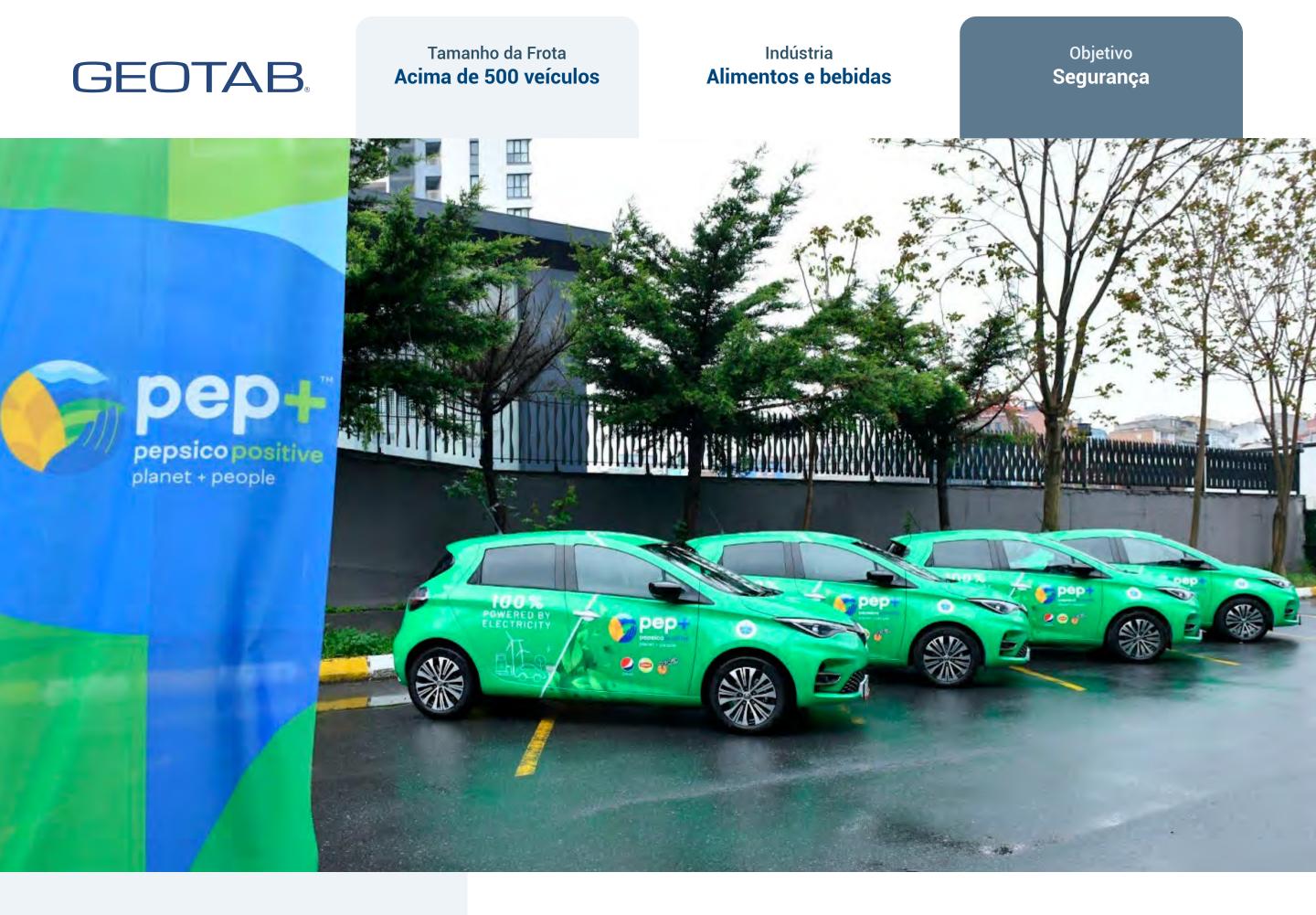
- James Walker, Diretor de Operações da Milk & More

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo









Indústria:

Alimentos e bebidas.

Tipo de veículos:

Carros, vans, veículos comerciais leves.

Tamanho da frota:

Mais de 600 veículos.

Foco da Frota:

Segurança.

Estudo de caso PepsiCo Turquia: segurança da frota no centro de suas operações com a Geotab

Desafios:

- Melhorar a segurança na estrada.
- Compreender melhor o comportamento dos motoristas.
- Implementar iniciativas de segurança baseadas em dados telemáticos.

90%

Redução nas taxas de motoristas de alto risco

60%

Redução de colisões



Melhor compreensão das tendências de segurança rodoviária e áreas para aprimoramento.



Melhor gestão dos KPIs de segurança, incluindo direção agressiva, uso do cinto de segurança, tempo ocioso e excesso de velocidade.





- · Alcançar a visão "Além do Zero" de um local de trabalho sem lesões.
- Criar uma cultura de impactos positivos na saúde e bem-estar dos funcionários.

Solução:

- Plataforma de gerenciamento de frota MyGeotab: Fornece informações em tempo real sobre o comportamento dos motoristas.
- Cartão de pontuação de segurança do motorista: Classifica os KPIs de segurança dos motoristas.
- Relatórios semanais e mensais: Monitoram o desempenho de segurança dos motoristas e criam perfis de risco individuais.
- Painel de segurança: Visão geral detalhada do desempenho de segurança da frota e dos motoristas.
- Alertas em tempo real: Notificações audíveis no veículo sobre comportamentos de condução arriscados.
- Programa BETTER DRIVE: Programa de melhoria contínua do motorista baseado no cartão de pontuação de segurança.



Testemunho

"Temos executado um excelente programa de melhoria contínua para segurança na estrada usando a plataforma de gerenciamento de frota MyGeotab, que apoia os comportamentos seguros dos nossos motoristas na estrada. A solução de telemática da frota da Geotab é um investimento inteligente para a saúde e segurança de nossos funcionários, que é um valor cultural essencial em nossa organização."

- Deniz Tuna, Gerente de Saúde e Segurança de Vendas e Frota, PepsiCo TR

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo





Construção

Pág. 12

Estudo de caso Grupo Bradford: construindo uma frota mais segura com telemática e gestão de frota



Pág. 13

Estudo de caso Red Hawk Fire & Security: Melhorando a Segurança da Frota com Telemática



GEOTAB_®

Tamanho da Frota Acima de 500 veículos

Indústria Construção e serviços

Objetivo Segurança e Produtividade





Indústria:

Construção e serviços.

Tipo de veículos:

Carros, vans, caminhões, veículos de carga grande (LGVs) e empilhadeiras.

Tamanho da frota:

700 veículos.

Foco da Frota:

Segurança e otimização da frota.

Testemunho

"Eu tive alguma experiência com outras soluções no mercado, mas acho que nosso revendedor foi além em termos de suporte e demonstração para o negócio o que pode ser alcançado se a solução da Geotab for usada corretamente."

- Martin Caddick, Chefe de **Transporte** da The Bradfords Group

Estudo de caso Grupo Bradford: construindo uma frota mais segura com telemática e gestão de frota

Desafios:

- Monitoramento de veículos.
- Monitorar o comportamento do motorista.
- Aumentar a seguranca da frota.

2-4% Redução dos custos de combustível Conformidade com as regulamentações Redução de incidentes

Prioridades da frota:

- Segurança.
- Eficiência.
- · Conformidade.

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo









Tamanho da Frota Acima de 500 veículos

Indústria Construção e serviços

Objetivo Segurança e Produtividade





Indústria:

Construção e serviços.

Tamanho da frota:

800 veículos.

Foco da Frota:

Segurança e produtividade.

Testemunho

"A tecnologia da Geotab é fácil de usar e nos está ajudando a obter bons resultados. Nosso revendedor Geotab é de longe um dos meus melhores fornecedores e tornou a experiência geral produtiva e agradável."

- Gestor de frota

Estudo de caso Red Hawk Fire & Security: Melhorando a Segurança da Frota com Telemática

Desafios:

- · Alta taxa de acidentes.
- · Desperdício de combustível.

80%	Redução nos acidentes
	Economia de \$ 1.200 por mês em manutenção de dispositivos
	Melhora no uso do cinto de segurança: 100% de uso após uma semana

Prioridades da frota:

- · Reduzir acidentes.
- · Reduzir custos com combustível.

Etapas:

- Implementação da tecnologia da Geotab.
- · Treinamento dos motoristas.
- Monitoramento do comportamento dos motoristas.

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo







TRANSPORTADORAS

Pág. 15

Como a Caledonian Logistics conseguiu otimizar o monitoramento de motoristas?



Pág. 16

Estudo de caso Cardinal Couriers: visibilidade operacional com telemática



Pág. 17-18

Geotab mostra o poder dos dados na otimização da frota do Mercado Livre e PepsiCo



Pág. 19-20

Caso de Sucesso No Carbon: Impulsionando a Frota Elétrica com a Tecnologia da Geotab



Pág. 21-22

3 Sisters Logistics: aumentando a segurança e reduzindo os prêmios de seguro em 30% **GEOTAB**®

Tamanho da Frota Até 100 veículos

Indústria **Transportadoras**

Objetivo Produtividade





Indústria:

Transporte e Logística.

Tipo de veículos:

Veículos pesados.

Tamanho da frota:

80 veículos.

Foco da Frota:

Produtividade.

Testemunho

"A Geotab me ajudou a identificar quando e como eles estavam fazendo isso. Então isso tornou qualquer investigação muito mais curta."

- Gary Hughes, Gerente de Manutenção de Frota, **Caledonian Logistics Limited**

Como a Caledonian Logistics conseguiu otimizar o monitoramento de motoristas?

Desafios:

- Encontrar um parceiro de telemática confiável.
- Sistema anterior caro e difícil de usar, instalação e remoção caras.



Redução do roubo de combustível



Visibilidade do comportamento do motorista

Prioridades da frota:

- Monitoramento do comportamento do motorista.
- Redução de custos.
- · Melhoria da conformidade.

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo











Indústria:

Transporte e Logística.

Tipo de veículos:

Classe 5 e Classe 8.

Tamanho da frota:

135 veículos.

Foco da Frota:

Segurança e eficiência.

Testemunho

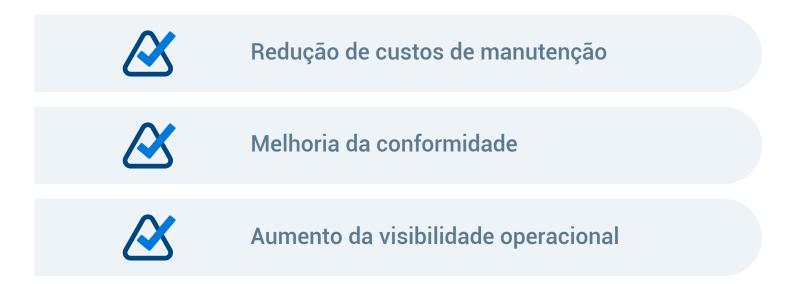
"A Geotab e a Pitstop nos ajudaram a melhorar muito nossas operações diárias. Elas nos dão a visibilidade que precisamos para garantir que nossos veículos estejam em boas condições de funcionamento e que nossos motoristas estejam dirigindo com segurança."

- Allan Babin, Diretor de Segurança, Conformidade e **Frota da Cardinal Couriers**

Estudo de caso Cardinal Couriers: visibilidade operacional com telemática

Desafios:

- Visibilidade operacional limitada.
- Conformidade com regulamentações.
- Custos de manutenção.



Prioridades da frota:

- Segurança.
- · Conformidade.
- · Eficiência.

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo





GEOTAB_®

Tamanho da Frota Acima de 500 veículos

Indústria **Transportadoras**

Objetivo Segurança e Produtividade





Indústria:

E-commerce / Logística/ Last Mile.

Tamanho da frota:

1.340 veículos.

Foco da Frota:

Segurança e otimização da frota.

Geotab mostra o poder dos dados na otimização da frota do Mercado Livre e PepsiCo

Desafios:

- Gerenciamento eficiente do comportamento dos condutores.
- Melhorar a segurança dos motoristas.
- Monitoramento dos veículos elétricos.
- Melhoria na segurança e eficiência das rotas de entrega.
- Implementação de estratégias sustentáveis em larga escala.

42%	Redução nos incidentes totais
100%	Anulação dos casos de curva brusca
16%	Redução nos incidentes de excesso de velocidade
20%	Redução nos eventos de aceleração brusca
15%	Redução nos casos de freada brusca
46%	Diminuição nos casos de falta do uso de segurança pelos condutores
37%	Redução na quilometragem ociosa em 1 mês
25%	Aumento na pontuação de segurança em 7 meses
12%	Aumento na autonomia dos VEs em 2 meses



- Segurança dos motoristas.
- Eficiência operacional.
- · Sustentabilidade.

Pirâmide de Dupont





Testemunho

"O principal benefício da telemetria é saber o que é mais seguro e o que é menos seguro. Pois eu consigo desenhar qual é o comportamento ideal do motorista para diminuir os incidentes de perigo, treinar meu motorista pra ele dirigir de forma mais segura para diminuir incidentes graves e zerar o topo da pirâmide."

- Alex Fontes, Head of Last Mile Latam do Mercado Livre

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo





Tamanho da Frota 100 a 500 veículos

Indústria **Transportadoras**

Objetivo Sustentabilidade





Indústria:

Aluguel de veículos comerciais 100% elétricos.

Tipo de veículos: Caminhões elétricos.

Tamanho da frota:

Mais de 280 caminhões.

Foco da Frota:

Sustentabilidade.

Caso de Sucesso No Carbon: Impulsionando a Frota Elétrica com a Tecnologia da Geotab

Desafios:

- Gerenciar o funcionamento e o estado das baterias dos veículos elétricos.
- Acompanhar o desempenho, localização e comportamento dos motoristas.

3 MIL TON	Menos emissões de CO2
	Identificação proativa de áreas de melhoria e oportunidades de otimização
	Acesso a métricas cruciais para garantir a eficiência e a segurança das operações.







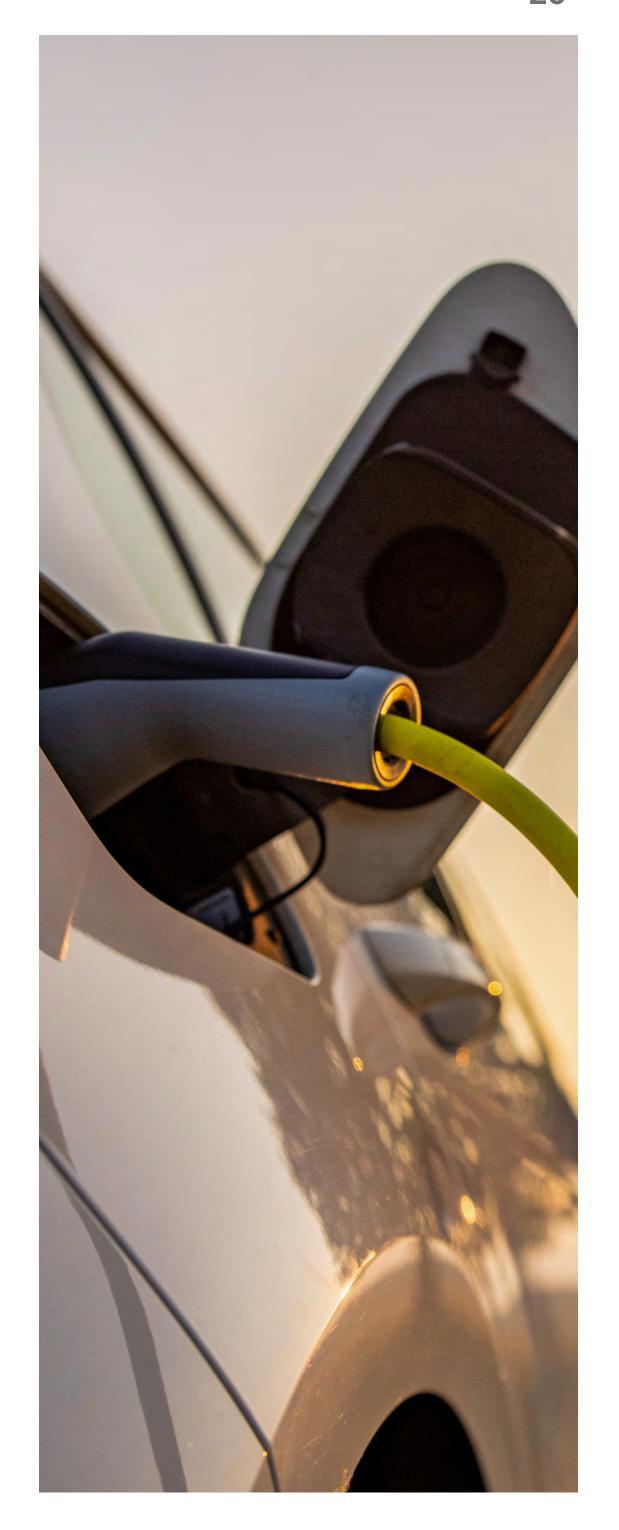
- Monitorar o funcionamento e estado das baterias.
- Acompanhar o desempenho, localização, distâncias percorridas e comportamento dos motoristas.
- Contribuir para um transporte de cargas mais sustentável.
- Atender à crescente demanda por caminhões elétricos no mercado.

Solução:

 Telemática da Geotab: Plataforma avançada que atende às demandas de frotas elétricas, oferecendo serviços como monitoramento do estado da bateria, localização em tempo real, análise do comportamento do motorista e alertas proativos.

Etapas:

- Implementação da plataforma telemática da Geotab: A No Carbon começou a utilizar a plataforma da Geotab em novembro de 2021 para monitorar todas as operações de sua frota elétrica.
- Monitoramento em tempo real: A empresa passou a ter acesso a dados precisos e em tempo real sobre o desempenho da frota.
- Identificação de pontos de melhoria: Com os dados coletados a empresa pode identificar e atuar proativamente em pontos de falha e melhoria.
- Tomada de decisões estratégicas: As informações coletadas permitiram a tomada de decisões estratégicas que garantem a eficiência e a segurança das operações.
- Redução das emissões de CO2: A utilização de caminhões elétricos e a otimização das operações resultaram na redução significativa das emissões de CO2.



Testemunho

"A plataforma telemática da Geotab foi essencial para alavancar o projeto No Carbon. Por meio dela, conseguimos monitorar todos os aspectos da nossa frota, identificando e atuando proativamente nos pontos de falha e melhoria no dia a dia."

- Carlos A R Lopes, Especialista da No Carbono

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo







GEOTAB®

Tamanho da Frota Até 100 veículos

Indústria **Transportadoras**

Objetivo Segurança e Produtividade





Indústria:

Transporte de materiais de construção.

Tipo de veículos:

Caminhões basculantes.

Tamanho da frota:

35 caminhões.

Foco da Frota:

Segurança e eficiência.

3 Sisters Logistics: aumentando a segurança e reduzindo os prêmios de seguro em 30%

Desafios:

- Falta de visibilidade sobre a localização dos caminhões.
- Segurança dos motoristas.
- Custos de seguro.

30%	Redução de custos com seguro
	Maior visibilidade sobre as operações da frota
	Melhoria na segurança dos motoristas
	Redução com custos de combustível





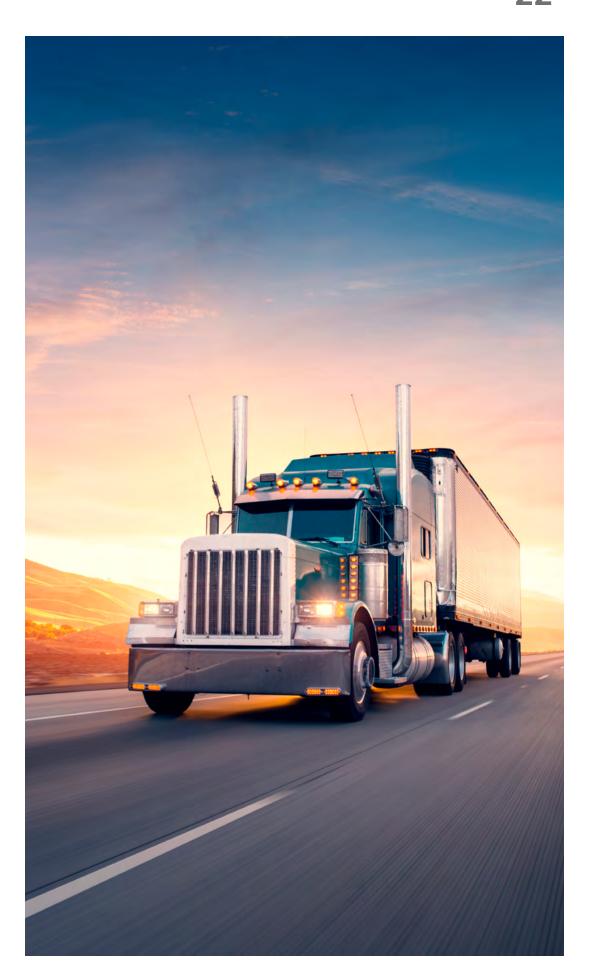
- · Reduzir acidentes.
- Melhorar a eficiência.
- Reduzir custo.

Solução:

- Implementação da solução de rastreamento de veículos da Geotab.
- · Câmeras de bordo da Surfsight.

Etapas:

- Avaliação das necessidades da empresa.
- Seleção de um provedor de rastreamento de veículos.
- · Implementação da solução.
- · Treinamento dos motoristas.
- · Monitoramento e análise dos dados.



Testemunho

"A implementação da Geotab e da Surfsight foi uma mudança de jogo para a nossa empresa. Agora temos muito mais visibilidade sobre nossas operações e nos sentimos mais seguros sobre a segurança de nossos motoristas."

- Leslie Tarble, Presidente e Co-Proprietária da 3 Sisters Logistics

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo





Transporte de Passageiros

Pág. 24-25

Estudo de caso: Como a Vecttor reduziu as emissões de carbono e tornou sua frota mais eficiente

Pág. 26-27

DB Regio Bus usa telemática promover a inovação no transporte público



Pág. 28-29

Estudo de caso: Como o Dipesa Group reduziu o consumo de combustível e melhorou a segurança da frota



Pág. 30-31

Estudo de caso: Veículos conectados impulsionam Europear



Pág. 32-33

Eletrificação da frota e lucro: a importância dos dados na tomada de decisões



cabify

Indústria:

Transporte urbano de passageiros (VTC).

Tipo de veículos: VTC.

Tamanho da frota: 3.000 veículos.

Foco da Frota:

Redução da emissão de CO2.

Redução do tempo de inatividade e do consumo de combustível.

Estudo de caso: Como a Vecttor reduziu as emissões de carbono e tornou sua frota mais eficiente

Desafios:

- Otimizar as operações dos veículos.
- · Identificar e minimizar os tempos de veículos livres.
- Reduzir o consumo de combustível e as emissões de poluentes.
- Compreender os padrões de condução dos motoristas.

2-3%	Menos tempo de inatividade dos veículos
2-3%	Redução de consumo de combustível por veículos
20 TON	A menos por ano de emissões de CO2
18.000L	De combustível economizado por mês
	Melhoria na segurança dos motoristas e passageiros



- Reduzir os tempos de veículos livres.
- · Reduzir o consumo de combustível e as emissões de CO2.
- Aumentar a segurança dos motoristas e passageiros.

Solução:

- Implementação da tecnologia telemática Geotab.
- Uso de dispositivos GO9 para coletar dados sobre o comportamento dos veículos e dos motoristas.
- Análise de dados para otimizar rotas, reduzir o consumo de combustível e melhorar a segurança.

Etapas:

- Identificação dos desafios da frota.
- · Implementação da solução telemática Geotab.
- Análise de dados e otimização das operações.
- · Monitoramento contínuo e aprimoramento da frota.



Testemunho

"Ao fazer isso, descobrimos e resolvemos picos de consumo atípicos e comportamentos de condução que poderiam ser perigosos e não eficientes."

- Manuel Delgado, CIO da Vecttor (Grupo Cabify)

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo





GEOTAB®

Tamanho da Frota Acima de 500 veículos

Indústria Transporte de passageiros

Objetivo Sustentabilidade, Segurança e Produtividade





Indústria:

Transporte público.

Tipo de veículos:

Ônibus, ônibus de turismo, micro-ônibus e veículos de passageiros.

Tamanho da frota:

10.000 veículos.

Foco da Frota:

Sustentabilidade, segurança, eficiência operacional, satisfação do cliente.

DB Regio Bus usa telemática para promover a inovação no transporte público

Desafios:

- Alta demanda por soluções de telemática que forneçam dados de qualidade e em tempo real.
- Necessidade de um parceiro competente para gerenciar a frota extensa e diversificada.
- Metas ambiciosas de sustentabilidade, incluindo a neutralidade climática até 2040.
- · Necessidade de melhorar o comportamento do motorista e reduzir o estresse.
- Garantir a disponibilidade dos veículos e a pontualidade das operações.

40%	Redução com tempo ocioso
1.400 TON	Redução de emissões de CO2
	Melhoria na manutenção preventiva e corretiva dos veículos, com detecção e relato de anomalias técnicas em tempo real
	Reconstrução de colisões e obtenção de dados de acidentes para gestão de sinistros







Solução:

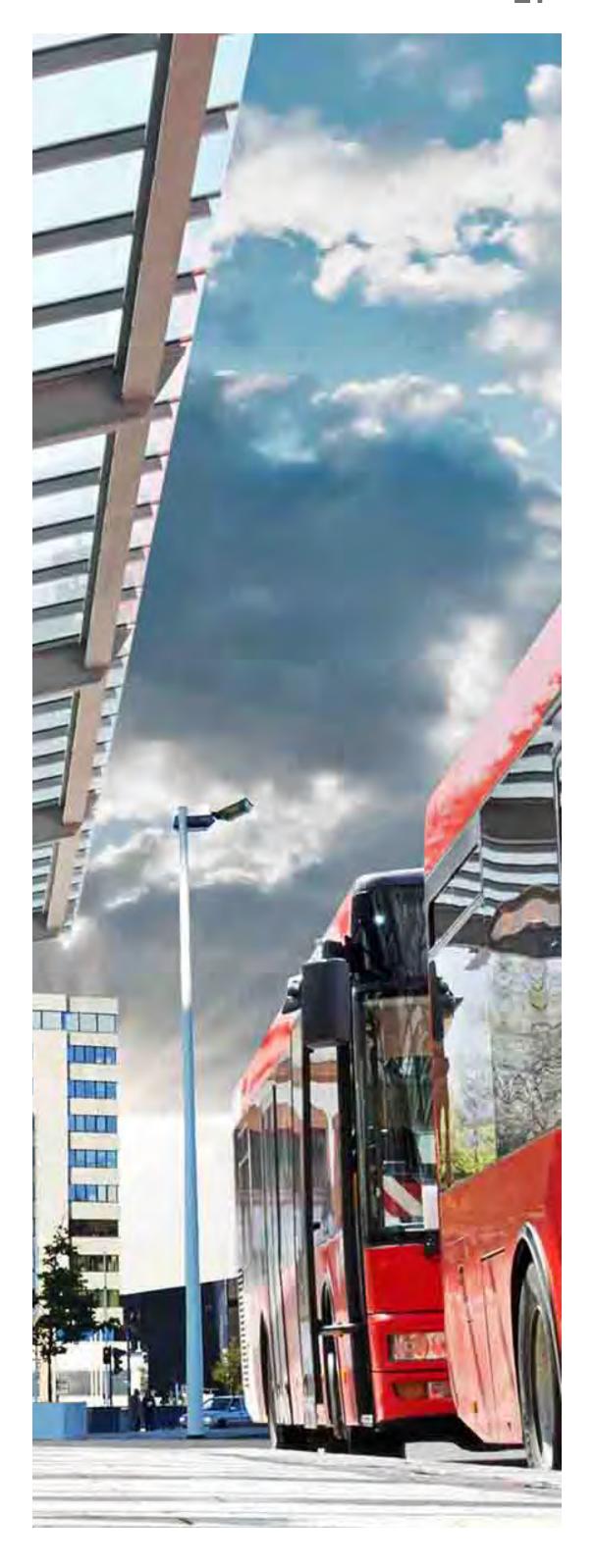
- Dispositivos Geotab GO9.
- Software de gestão de frotas MyGeotab.

Resultados:

- · Redução significativa dos custos de combustível.
- Redução de aproximadamente 40% no tempo ocioso, o que corresponde à redução do impacto ambiental de aproximadamente 1.400 toneladas de CO2.
- Melhoria na manutenção preventiva e corretiva dos veículos, com detecção e relato de anomalias técnicas em tempo real.
- Reconstrução de colisões e obtenção de dados de acidentes para gestão de sinistros.
- Monitoramento em tempo real dos ônibus elétricos, com informações sobre o estado da carga, interrupções de carregamento e autonomia restante.
- Melhoria do comportamento do motorista e redução dos níveis de estresse, resultando em menor desgaste dos veículos e maior segurança.
- Maior conforto para os passageiros e redução das taxas de acidentes.

Etapas:

- Instalação dos dispositivos Geotab GO9 em quase todos os 5.000 ônibus da empresa entre outubro e dezembro de 2020.
- Mapeamento da estrutura empresarial da DB Regio Bus no software MyGeotab.
- Utilização dos dados fornecidos pela Geotab para otimizar a manutenção, analisar acidentes, monitorar veículos elétricos e melhorar o comportamento do motorista.



Testemunho

"Acreditamos que estamos fazendo uma contribuição importante para melhoria da qualidade do ar e simultaneamente reduzindo os níveis de estresse dos nossos motoristas e aumentando a lucratividade. Também estamos aproveitando as oportunidades que a digitalização nos oferece para aumentar o conforto dos passageiros e reduzir as taxas de acidentes."

- Peter Hecker, Especialista Sênior em Telemática na DB Regio Bus

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo







GEOTAB®

Tamanho da Frota Até 100 veículos

Indústria Transporte de passageiros

Objetivo Segurança, sustentabilidade e produtividade





Indústria:

Transporte de passageiros.

Tipo de veículos:

Ônibus, micro-ônibus e carros de passageiros.

Tamanho da frota:

88 veículos.

Foco da Frota:

Segurança, sustentabilidade e eficiência.

Estudo de caso: Como o Dipesa Group reduziu o consumo de combustível e melhorou a segurança da frota

Desafios:

- · Reduzir o consumo de combustível.
- Melhorar a segurança dos motoristas.
- Reduzir a pegada de carbono.

20%	Redução no consumo de combustível
10%	Redução nos acidentes de trânsito
	Redução da pegada de carbono
	Melhoria da segurança dos motoristas

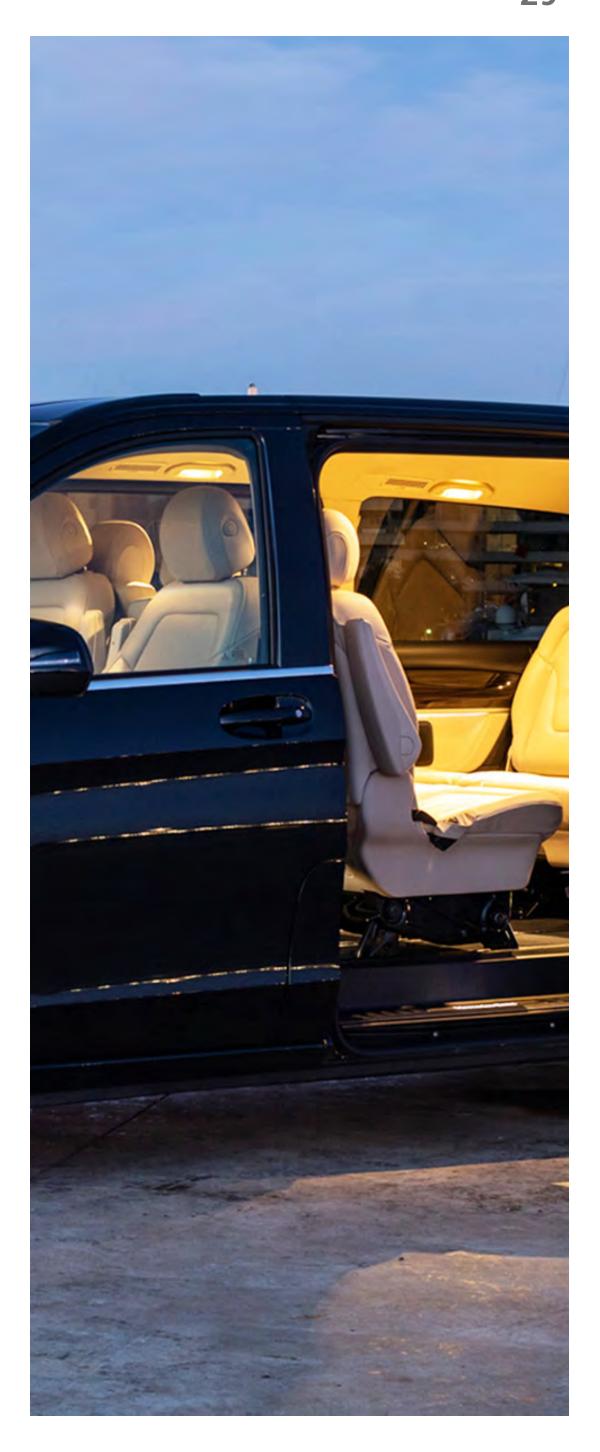
- Segurança.
- · Sustentabilidade.
- Eficiência.

Solução:

• Implementação de tecnologia telemática da Geotab e câmeras de painel Surfsight™ AI-12.

Etapas:

- Integração da tecnologia telemática: A Dipesa Group integrou a tecnologia telemática da Geotab e as câmeras de painel Surfsight™ AI-12 em sua frota de veículos com mais de nove assentos.
- Configuração das câmeras: As configurações das câmeras, incluindo sensibilidade, qualidade de vídeo em tempo real e gerenciamento de importação de dados em massa, podem ser ajustadas na plataforma MyGeotab.
- Escalabilidade: A solução pode ser expandida gradualmente, permitindo que seja adaptada à frota.
- Conformidade regulatória: Regras personalizadas de acordo com as políticas da empresa. Isso varia desde o monitoramento de comportamentos como excesso de velocidade, desaceleração, tempo ocioso, curvas bruscas, uso do cinto de segurança até atividades como comer, beber ou fumar.
- Melhoria da segurança: Acesso a vídeos em tempo real de qualquer parte da jornada por meio do MyGeotab, com imagens de toda a frota para melhorar a segurança no trânsito.



Testemunho

"Se queremos fornecer um serviço melhor, devemos investir em processos de pesquisa e ações que melhorem o bem-estar de nossos funcionários. Juntos, a telemática da Geotab e as câmeras de painel Surfsight™ AI-12 oferecem valor agregado que suporta o bom trabalho de todos os nossos funcionários que dirigem carros de passageiros, microônibus e ônibus."

- Emilio Diaz, Gerente da Dipesa Group.

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo











Indústria:

Transporte de passageiros e Aluguel de veículos.

Tipo de veículos:

Carros de passeio e veículos comerciais.

Tamanho da frota:

260.000.

Foco da Frota:

Otimização da frota, sustentabilidade.

Estudo de caso: Veículos conectados impulsionam Europear

Desafios:

• A Europear Mobility Group precisava de uma solução de telemática com um programa de carro conectado para melhorar a experiência do cliente e aprimorar e informar as operações com os dados que ela forneceria.

Aumento da eficiência operacional
Redução de custos operacionais
Recuperação rápida de veículos roubados
Detecção de colisões em tempo real

- Otimização da frota.
- · Sustentabilidade.
- Segurança.

Solução:

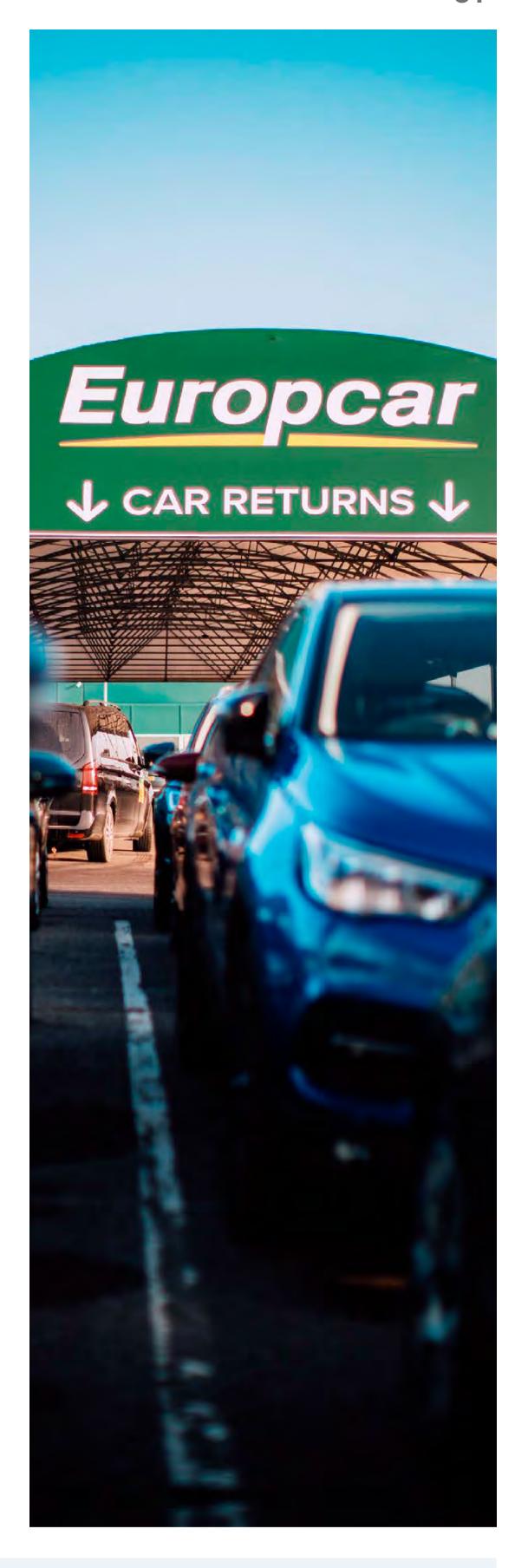
- A Europear Mobility Group alcançou a conectividade do veículo com o dispositivo de telemática GO9 da Geotab.
- MyGeotab, para acessar dados ricos e precisos sobre o veículo.

Resultados:

- Aumento da eficiência operacional: A Europear Mobility Group conseguiu otimizar suas operações e melhorar a experiência do cliente por meio de seus dados conectados.
- Redução de custos: A Europear Mobility Group conseguiu reduzir seus custos operacionais por meio de uma melhor gestão de frota e manutenção proativa.
- Melhoria da experiência do cliente: A Europear Mobility Group conseguiu melhorar a experiência do cliente por meio de um melhor serviço ao cliente e de uma maior satisfação do cliente.

Etapas:

- Acesso sem chave ao veículo: Essa solução sem chave permite que os clientes pulem o balcão e vão direto para seu veículo de aluguel, abrindo-o remotamente por meio de seu telefone.
- Expansão do programa de veículos conectados: A Europear Mobility Group planeja expandir seu programa de veículos conectados para outros mercados, como a Austrália e os Estados Unidos.



Testemunho

"Com a oferta de veículos conectados da Geotab, podemos fornecer aos nossos clientes B2B conselhos sobre a implementação de práticas de direção sustentáveis e permitir que as frotas maximizem seus benefícios. Isso é criação de valor que a Europear Mobility Group pode fornecer graças aos nossos dados de veículos conectados."

- Roy Tippner, Diretor de Transformação de Rede da Europear Mobility Group

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo









Tamanho da Frota Acima de 500 veículos

Indústria **Transporte de passageiros**

Objetivo Sustentabilidade





Indústria:

Transporte de passageiros e Aluguel de veículos.

Tipo de veículos: Frota mista.

Tamanho da frota: Mais de 649.000 veículos.

Foco da Frota: Sustentabilidade.

Eletrificação da frota e lucro: a importância dos dados na tomada de decisões

Desafios:

- A transição para veículos elétricos (VEs).
- · Gerenciar uma frota diversificada.
- Manter a conformidade com as regulamentações governamentais.

194.000 TON

Redução de emissões de CO2 em 4 anos

US\$33 MI

Economizados com a eletrificação da frota



- Reduzir custos operacionais.
- · Melhorar a eficiência da frota.
- · Reduzir as emissões de carbono.

Solução:

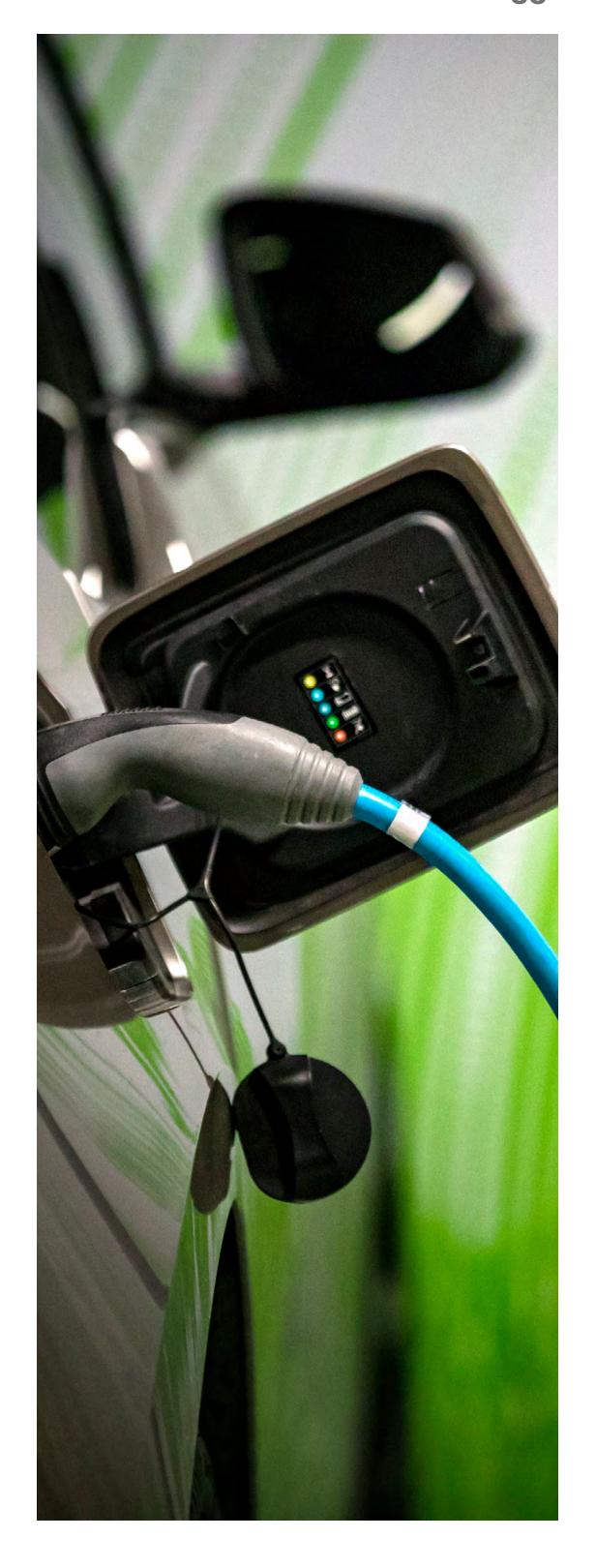
- Parceria entre a Enterprise Fleet Management e a Geotab para realizar um Estudo de Viabilidade de Veículos Elétricos (EVSA) em grande escala.
- O EVSA analisou mais de 91.000 veículos da frota da Enterprise Fleet Management.
- Os dados do EVSA foram usados para identificar os veículos que poderiam ser eletrificados e para estimar os custos e benefícios da eletrificação.

Resultados:

- A Enterprise Fleet Management identificou que 13% de sua frota poderia ser eletrificada hoje, resultando em uma economia de \$33 milhões e uma redução de 194.000 toneladas de emissões de CO2 em quatro anos.
- Com a chegada de picapes elétricas, a Enterprise Fleet Management estima que 45% de sua frota poderá ser eletrificada, resultando em uma economia de US\$167 milhões e uma redução de 1,3 milhão de toneladas de emissões de CO2 em quatro anos.

Etapas:

- Realizar um EVSA em grande escala.
- Analisar os dados do EVSA.
- Identificar os veículos que podem ser eletrificados.
- Estimar os custos e benefícios da eletrificação.
- Implementar um plano de eletrificação da frota.



Testemunho

"Não estamos no negócio de adivinhar como as coisas vão impactar nossa frota. Queremos usar dados do mundo real para ajudar nossos clientes de todas as maneiras possíveis."

- Dain Giesie, Vice-Presidente Assistente da Enterprise Fleet Management

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo







Utilities

Pág. 35-36

Orkin: Menos tempo parado com motor ligado, mundo mais ecológico



elefonica

Pág. 37-38

Estudo de caso Telefônica Espanha: melhorando a eficiência da frota com a Geotab

Pág. 39-40
Estudo de caso:
Tolt Solutions registra redução de acidentes com telemática

GEOTAB_®

Tamanho da Frota Acima de 500 veículos Indústria **Utilities**

Objetivo Sustentabilidade e Produtividade





Indútstria:

Controle de pragas.

Tipo de veículos:

Sedãs, picapes, SUVs e SUVs Crossover.

Tamanho da frota:

10.000 veículos.

Foco da Frota:

Otimização e Sustentabilidade.

Orkin: Menos tempo parado com motor ligado, mundo mais ecológico

Desafios:

- Reduzir tempo parado com motor ligado.
- Emissões de gases de efeito estufa.
- · Custos com combustível.

8,4%

Redução de tempo parado com motor ligado em 3 meses

US\$250k Ecomonizados no ano



Aumento da vida útil dos motores dos veículos





- · Reduzir o tempo ocioso.
- · Melhorar a sustentabilidade.
- Reduzir custos.

Solução:

- Concurso de menor tempo parado com motor ligado.
- Gamificação com premiações.
- Monitoramente em tempo real da frota.

Resultados:

- Dois motoristas alcançaram menos de 5 minutos de tempo parado com motor ligado no trimestre.
- A filial mais aprimorada teve uma redução de 87% no tempo parado com motor ligado.
- A divisão mais aprimorada teve uma redução de 13% no tempo parado com motor ligado por veículo.
- Redução de 8,4% no tempo parado com motor ligado em três meses.
- Economía de US\$50.000 durante o concurso.
- Redução potencial de US\$250.000 anuais.
- Aumento da vida útil dos motores dos veículos.
- O condutor mais aprimorado cortou o tempo parado com motor ligado em 99.5%.
- Aumento da eficiência do combustível e benefícios na manutenção da frota.



Testemunho

"O concurso de tempo parado com motor ligado da frota da Orkin reforça como a iniciativa corporativa apoiada pela telemática e pelo trabalho em equipe pode ter um impacto poderoso no meio ambiente e no resultado final."

- Gestor de frota

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo





Tamanho da Frota Acima de 500 veículos

Indústria **Utilities**

Objetivo Produtividade e Segurança







Industria:

Utilities.

Tipo de veículos:

LGV (Light Goods Vehicles, veículos de mercadorias leves).

Tamanho da frota:

Mais de 600 veículos.

Foco da Frota:

Eficiência e segurança.

Estudo de caso Telefônica Espanha: melhorando a eficiência da frota com a Geotab

Desafios:

- Aumentar a eficiência em toda a frota.
- Melhorar a segurança da frota.
- Reduzir o consumo de combustível.

10%	Redução do consumo de combustível
	Melhoria da segurança da frota
	Redução dos acidentes de trânsito
6.353 TON	Redução de CO2 por ano







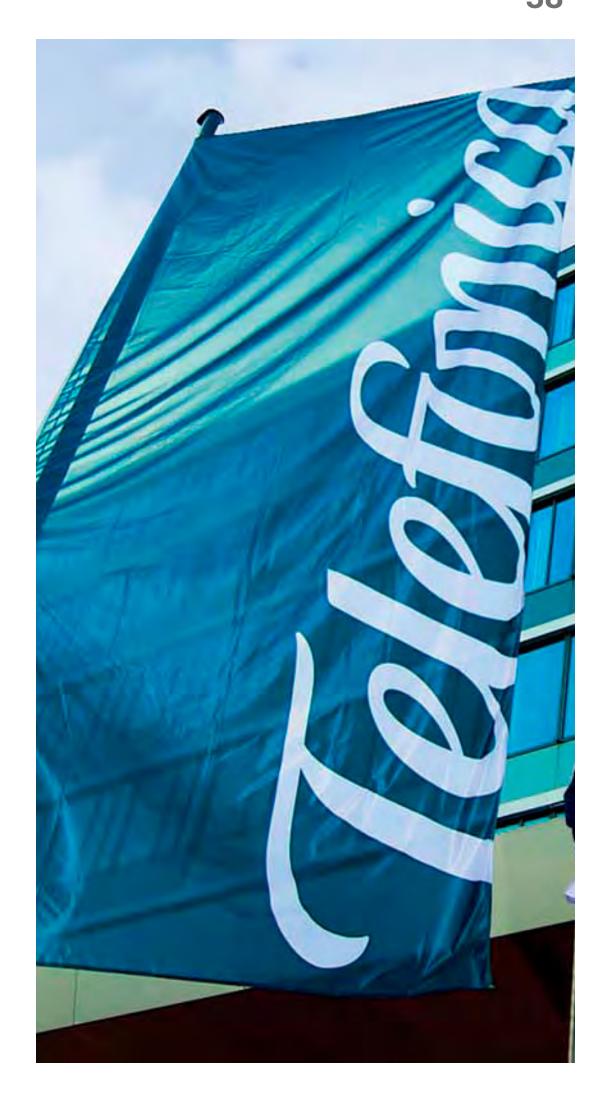
- Eficiência.
- Segurança.

Solução:

Implementação da solução de telemática da Geotab.

Etapas:

- Coleta de dados: A solução da Geotab coleta dados do motor além dos dados de GPS, o que expande significativamente as possibilidades de mudanças positivas dentro de uma frota.
- Análise de dados: Os dados coletados são analisados para identificar áreas de melhoria, como excesso de velocidade, frenagem brusca e tempo parado com o motor ligado.
- Feedback aos motoristas: Os motoristas recebem feedback sobre seus hábitos de condução, com o objetivo de incentivá-los a melhorar sua eficiência e segurança.
- Ações corretivas: Com base nos dados coletados e no feedback aos motoristas, são tomadas ações corretivas para melhorar a eficiência e a segurança da frota.



Testemunho

"Como gerente de frota, sempre que ocorre um acidente, sinto-me responsável. É meu dever garantir que todos os veículos estejam em perfeitas condições, e esta solução me ajuda a fazer isso."

- Alberto Viña, Gerente da Frota Interna da Telefônica

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo





Tamanho da Frota 100 a 500 veículos Indústria **Utilities**

Objetivo Produtividade





Indústria:

Serviços de TI com foco em varejo.

Tipo de veículos:

Vans de serviço leve.

Tamanho da frota:

470 veículos.

Foco da Frota:

Segurança e eficiência.

Estudo de caso: Tolt Solutions registra redução de acidentes com telemática

Desafios:

- Alta taxa de acidentes.
- Falta de dados organizados.
- Dificuldade em tomar ações com base nos dados disponíveis.

21%	Redução na taxa de acidentes em um ano
	Melhoria na eficiência operacional
	Integração com o sistema de gerenciamento de frota existente.
	Redução de custos



- · Reduzir acidentes.
- Melhorar a eficiência operacional.

Solução:

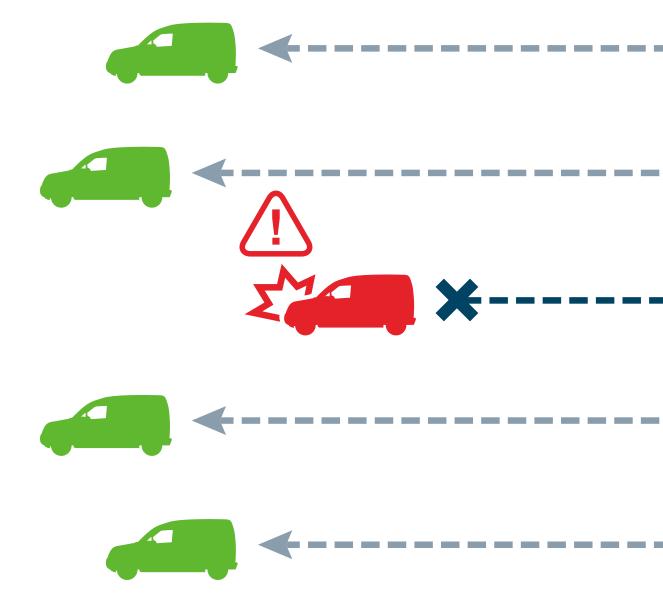
 Implementação do sistema de telemática da Geotab para coleta e análise de dados de frota.

Resultados:

 Os dados da Geotab permitiram à Tolt identificar padrões de comportamento de condução inseguros e tomar medidas corretivas para reduzir acidentes. A empresa também foi capaz de melhorar a eficiência operacional, reduzindo o tempo de inatividade e otimizando as rotas de entrega.

Etapas:

- Coleta de dados: A Tolt implementou o sistema de telemática da Geotab para coletar dados de seus veículos, incluindo velocidade, localização, tempo de inatividade e outros parâmetros relevantes.
- Análise de dados: Os dados coletados foram analisados para identificar padrões de comportamento de condução inseguros, como excesso de velocidade, frenagem brusca e desvios de rota.
- Tomada de medidas corretivas: Com base nos dados analisados, a Tolt implementou medidas corretivas para reduzir acidentes, como treinamento de condução defensiva e monitoramento mais rigoroso dos motoristas.
- Monitoramento contínuo: A Tolt continuou a monitorar os dados de frota para garantir que as medidas corretivas implementadas estavam sendo eficazes e para identificar novas áreas de melhoria.



Testemunho

"A Geotab nos forneceu os dados que precisávamos para identificar e corrigir problemas de segurança em nossa frota. Graças à Geotab, conseguimos reduzir significativamente nossa taxa de acidentes e melhorar a eficiência operacional."

- Greg Spohn, Diretor de Operações e Frota da Tolt Solutions.

Saiba mais sobre as soluções da Geotab.

Acessar Case Completo





Descubra os benefícios da Geotab na voz de quem já utiliza a solução

Pág. 42

Mercado Livre

Pág. 43

No Carbon

Pág. 44

Arca Continental

Pág. 45

PepsiCo LatAm



O Impacto da telemática da Geotab A experiência de clientes de diferentes setores

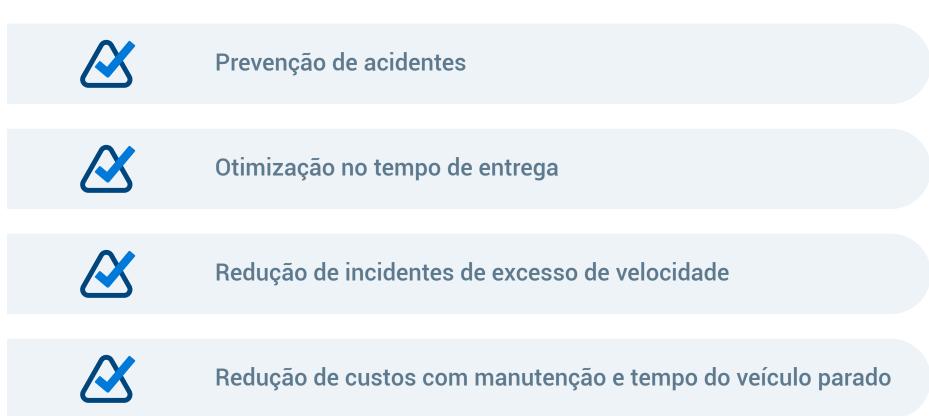


GEOTAB_®



Veja como o Mercado Livre revolucionou sua gestão de frotas com a Geotab. Alex Fontes, Head de Last Mile na América Latina, revela como a telemática da Geotab gera dados precisos que vão muito além do rastreamento de veículos.







GEOTAB®



Carlos Lopes, Especialista em Mobilidade Elétrica da No Carbon (grupo JBS), revela como a expertise da Geotab e sua compatibilidade com mais de 300 modelos de veículos elétricos simplificaram a instalação e a coleta de dados da sua frota.





Informações detalhadas sobre o desempenho da bateria



Análise do comportamento dos motoristas e treinamentos personalizados



Redução de custos com manutenção e tempo de inatividade da frota

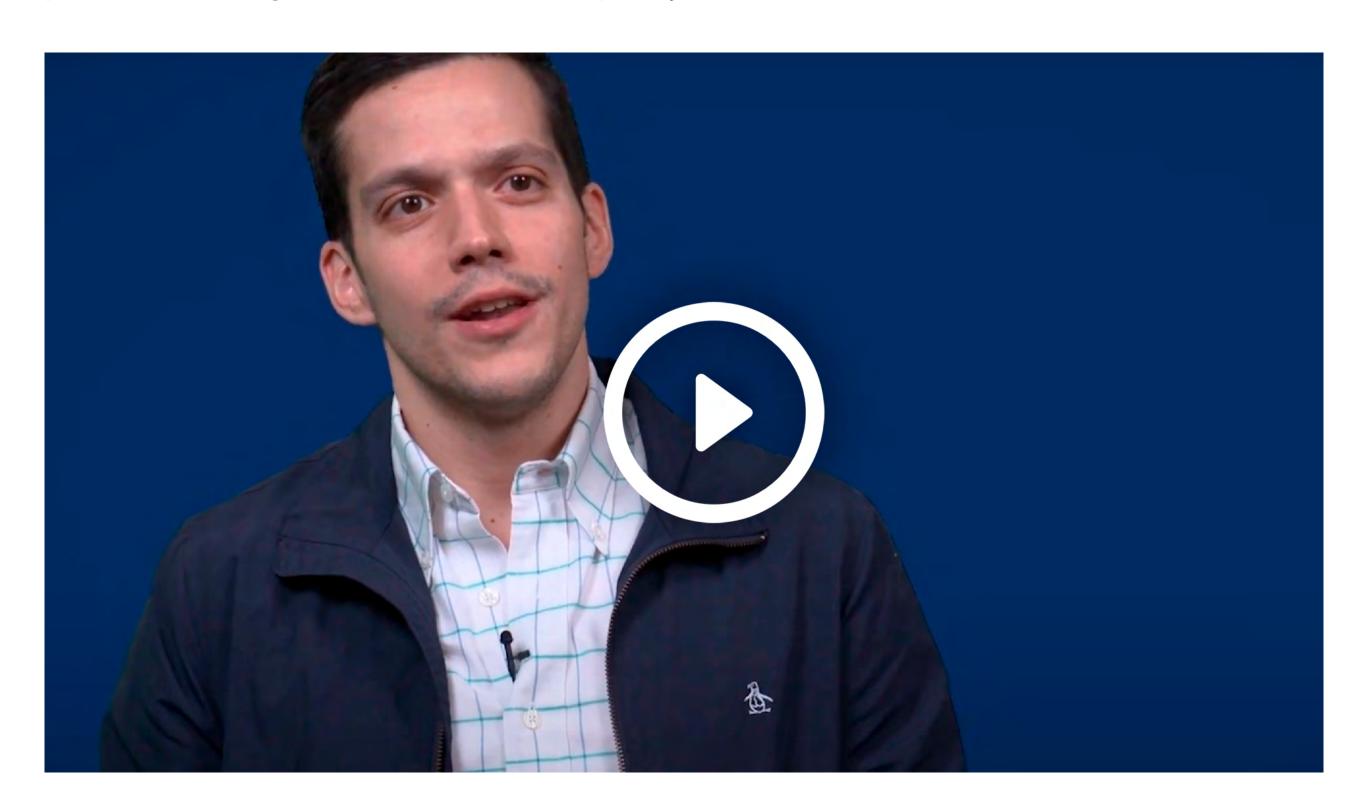


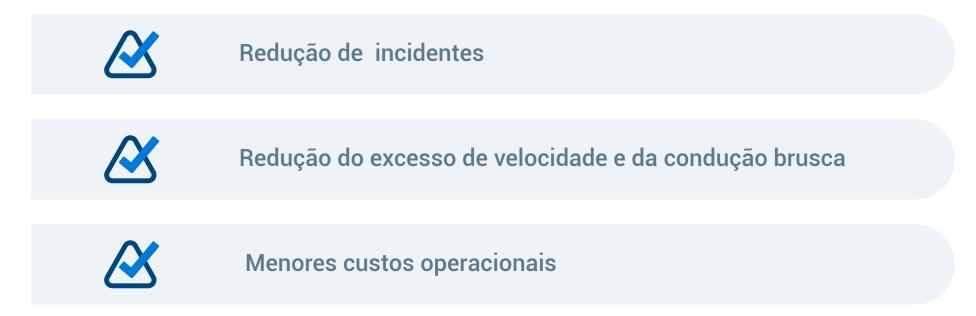


GEOTAB_®



A Arca Continental, uma das maiores empresas de bebidas da América Latina, buscava uma solução completa e flexível para gerenciar sua frota em diferentes países. Com a Geotab, eles encontraram a plataforma ideal para integrar soluções, personalizar regras e otimizar suas operações em cada território.







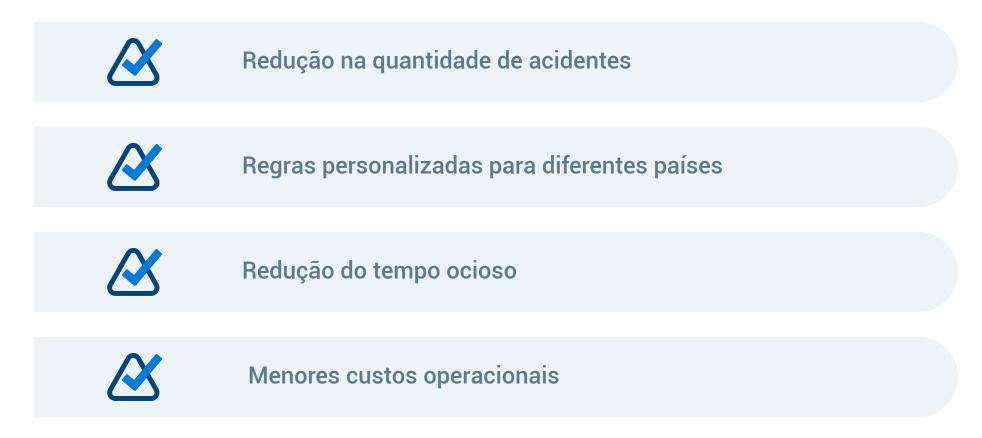


GEOTAB_®



A PepsiCo encontrou na Geotab a solução completa para gerenciar sua frota de 27 mil veículos espalhadas pela América Latina e garantir a segurança de suas equipes, otimizar as operações e reduzir custos.





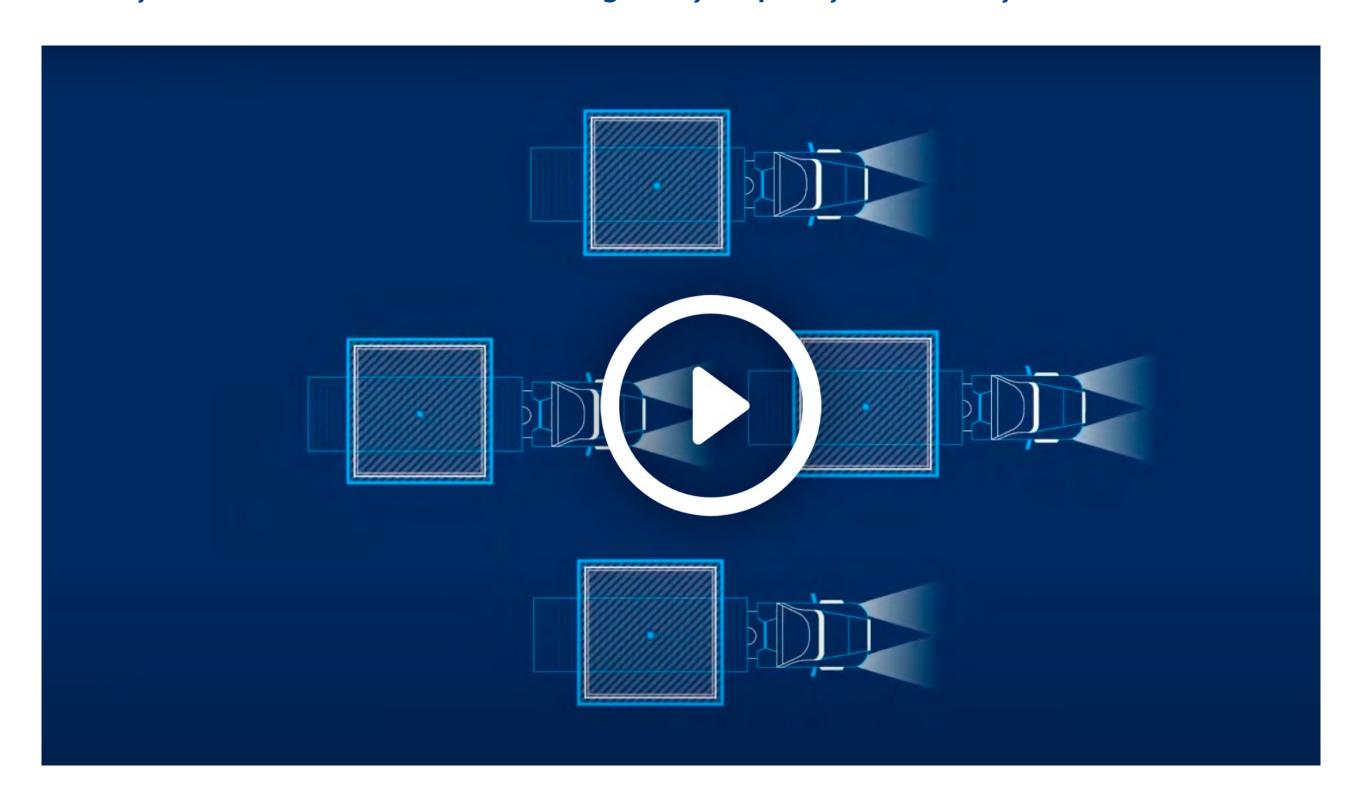


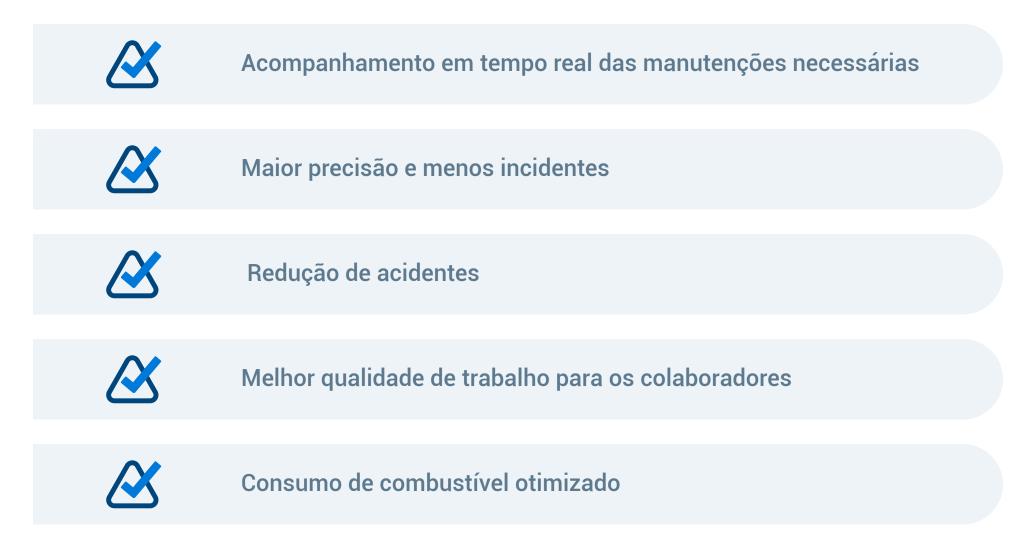
GEOTAB®

O Impacto da telemática da Geotab:

A experiência de clientes de diferentes setores

Mercado Livre, Cementos Argos, Arca Continental e outras gigantes da América Latina confiam na Geotab para revolucionar a gestão de suas frotas. Após adotarem a solução, elas viram melhorias na segurança, operações e redução de custos.







Pronto para construir a história de sucesso da sua frota também?

Solicite uma demo!

GEOTAB



