

Ruptela

Onde a eficiência encontra a
excelência em dados veiculares -
pelo melhor preço!





Tabela de conteúdo

Introdução

03 Sobre nós

Dispositivos de rastreamento GPS

Dispositivos premium

04 HCV5

05 Pro5 Lite

Dispositivos inteligentes

06 Smart5

Dispositivos padrão

07 Eco Lite

08 Eco Lite+

09 Eco5

10 Matriz de compatibilidade de rastreadores GPS

Acessórios e chicotes

11 Matriz de compatibilidade de acessórios

11 Matriz de compatibilidade do chicote

Fácil de usar, obtenha suporte 24 horas por dia, 5 dias por semana

12 Instalação física

12 Configuração do dispositivo

12 Plataforma de documentação

12 Suporte

Indústrias

13 Setor público

13 Concessionárias de automóveis e leasing

13 Aviação

14 Serviços de utilidade pública

14 Agricultura

14 Seguros

15 Logística

15 Serviço de emergência

15 Serviço de entrega

16 Car-sharing

16 Construção civil

16 Veículos elétricos

16 Rastreamento de moto

17 Torne-se nosso parceiro



Olá!

Somos a Ruptela, uma empresa global de telemática focada no desenvolvimento de dispositivos de rastreamento GPS de alta qualidade.

Como uma empresa focada no cliente, nós nos concentramos em reduzir os esforços do cliente, buscando a facilidade de uso, a previsibilidade e a automação. Acreditamos que esse é o principal caminho para a nossa visão: capacitar o uso mais eficiente do transporte para um mundo sustentável.

Nossa jornada começou em 2007. Desde então, passamos de uma startup local de 3 pessoas para uma empresa global de mais de 150 pessoas, desenvolvendo dispositivos de qualidade e trabalhando com clientes em mais de 120 países nas regiões da Europa, Ásia, Oriente Médio, África, América do Norte e América Latina. Hoje, a Ruptela faz parte da holding Ruptela Group.

Para estarmos mais próximos de nossos clientes, temos a sede da Ruptela na Lituânia e escritórios nos Emirados Árabes Unidos e no México. Além disso, nossas equipes globais estão localizadas na África, Ásia e Brasil.



Áreas de foco da Ruptela:



Dados de telemetria
de alta qualidade



Excelente qualidade
de hardware



Parceria de
confiança

Nossos valores:

**Coragem
Zelo
Evolução**

Mais informações sobre a Ruptela:



www.ruptela.com.br





HCV5

HCV5-LTM-GL-BT



Folha de dados

O HCV5 é um rastreador GPS versátil projetado para todos os tipos de veículos. Esse dispositivo avançado não apenas rastreia veículos, mas também lê dados do computador de bordo do veículo, monitora o comportamento do motorista, baixa remotamente os dados do tacógrafo, gerencia o combustível e muito mais. Com acessórios adicionais, ele pode ser usado para reboques, baús refrigerados, monitoramento de peso por eixo e rastreamento de status da carga e outras soluções. É a solução definitiva para o gerenciamento e a otimização abrangentes da frota.

	Conectividade LTM com backup 2G
	Acelerômetro de 3 eixos
	Tamanho ergonômico 101 x 74 x 23 mm
	2xCAN, K-line para leitura de dados OBD e CAN
	Bateria de reserva interna de 1050 mAh
	Ampla cobertura de modelos de veículos
	Módulo GNSS U-blox
	Fonte de alimentação 9-32V CC
	4xDIN, 4xAIN, 4xDOUT, 1 fio
	Memória interna (8 MB) + slot para cartão SD
	Configuração de SMS/GPRS/USB FW (FOTA)
	Detectação de violação e interferência
	BLE 5.1
	2xRS232, 1xRS485
	Instalação oculta do OBD por meio de chicotes divisores
	Temperatura operacional -20°C a +60°C
	Canal transparente RS232/RS485
	Leitura de dados do veículo do proprietário

Principais benefícios:

- **Versatilidade** - adequado para todos os tipos de veículos, várias entradas, saídas, interfaces de acessórios, BLE 5.1.
- **Fácil instalação e uso** - tamanho pequeno, design ergonômico, caixa sem parafusos, ferramentas dedicadas (dispositivo hub, assistente de instalação), soluções sem fio, instalação OBD oculta, chicotes personalizados.
- **Excelente desempenho** - modem GNSS premium da U-blox, componentes de alta qualidade.
- **Seguro** - adulteração, detecção de interferência, bateria de reserva, TLS v1.2.
- **Ampla cobertura do veículo** - excelente cobertura compatível com o veículo, OBD e CANbus e vários parâmetros (incluindo dados proprietários do fabricante).
- **Solução completa de uma única fonte** - dispositivo de rastreamento por GPS combinado com acessórios adequados.

Aplicações:

- Monitoramento em tempo real de frotas e cargas
- Otimização da eficiência da frota
- Monitoramento e educação do comportamento do motorista
- Melhoria na segurança de motoristas, veículos e cargas
- Monitoramento de combustível
- Monitoramento das condições da carga
- Redução de custos com manutenção
- Rastreamento de reboques e leitura de dados (EBS)
- Detecção e reconstrução de acidentes
- Recuperação de veículos roubados
- Identificação do motorista
- Seleção entre viagens a trabalho e pessoais
- Leitura de dados da unidade de refrigeração



Pro5-Lite*

Pro5-Lite-LTE-LA



Folha de dados

Pro5 Lite: um rastreador GPS pronto para o futuro para rastrear veículos comerciais leves e pesados. Optimize as operações da frota com recursos avançados, como leitura de dados CAN, monitoramento do comportamento do motorista e gerenciamento de combustível. Atualize o gerenciamento de sua frota com o Pro5 Lite para melhorar o rastreamento e a eficiência.

*Somente na região da América Latina

	Conectividade LTE com backup 2G		Acelerômetro de 3 eixos		Tamanho ergonômico 101 x 74 x 23 mm		2xCAN para leitura de dados CAN HCV		Bateria de reserva interna de 1050 mAh
	Ampla cobertura de modelos de veículos		Módulo GNSS U-blox		Fonte de alimentação 9-32V CC		3xDIN, 2xAIN, 4XDOUT, 1 fio		Memória interna (16 MB)
	Leitura de dados do veículo do proprietário		Antena GNSS interna		BLE 5.0		1xRS232, 1xRS485		Configuração de SMS/GPRS/USB FW (FOTA)
	Detecção de interferência		Instalação oculta do OBD por meio de chicotes divisorios		Temperatura operacional -20°C a +60 °C		Conector de áudio e microfone de 3,5 mm		Canal transparente RS232/RS485

Principais benefícios:

- **Versatilidade** - adequado para todos os tipos de veículos, várias entradas, saídas, interfaces de acessórios, Bluetooth 5.0.
- **Fácil instalação e uso** - tamanho pequeno, design ergonômico, caixa sem parafusos, ferramentas dedicadas (centro do dispositivo, assistente de instalação), soluções sem fio, instalação OBD oculta, chicotes personalizados.
- **Excelente desempenho** - módulo GNSS premium da U-blox, componentes de alta qualidade.
- **Seguro** - detecção de interferência, bateria de reserva.
- **Ampla cobertura de veículos** - excelente cobertura de veículos e compatibilidade com vários parâmetros OBD e CANbus (incluindo dados proprietários do fabricante).
- **Solução completa de uma única fonte** - dispositivo de rastreamento GPS combinado com acessórios adequados.

Aplicações:

- Monitoramento em tempo real de frotas e cargas
- Otimização da eficiência da frota
- Monitoramento do comportamento do motorista
- Maior segurança para motoristas, veículos e cargas
- Monitoramento de combustível
- Monitoramento das condições da carga
- Redução de custos com manutenção
- Detecção de acidentes
- Recuperação de veículos roubados
- Identificação do motorista
- Seleção entre viagens pessoais e a trabalho
- Solução para car sharing
- Comunicação de áudio com o motorista



Smart5

Smart5-CAN-LTE-LA-IP54



O Smart5 é um rastreador veicular versátil baseado em GNSS, projetado para uma gestão de frotas diversificada. Com recursos de leitura de dados CAN e OBD, incluindo CustomCAN para manipulação de dados personalizada, o Smart5 oferece insights abrangentes sobre o desempenho dos veículos. Sua case com classificação IP54 garante proteção ambiental confiável, assegurando desempenho em diversas condições. Com suporte para BLE 5.0 e várias opções de entrada e saída, o Smart5 se destaca no monitoramento em tempo real de frotas, análise de comportamento do motorista e segurança de cargas.



Conectividade:
LTE Cat-1 com
fallback 2G



Acelerômetro
de 3 eixos



BLE 5.0



Detecção de
violação e
interferência



Fonte de
alimentação
9-32V



Antenas GNSS
internas



Módulo GNSS
U-blox



Bateria de
reserva interna



Temperatura
operacional
-20 °C a +40 °C



Configuração de
SMS/GPRS/USB
FW (FOTA)



3xDIN, 1xAIN/
DIN, 2xDOUT,
1 fio



Leitura de dados
CAN (FMS, J1939),
OBDII e DTC, além de
compatibilidade com
reboques

Principais benefícios:

- **Versatilidade** - compatível com veículos pesados e leves, reboques e máquinas, com leitura de dados via CANbus.
- **Design compacto** - extremamente fino, com apenas 14 mm de espessura.
- **Baixo consumo de energia** - em modo de hibernação profunda, consome apenas 0,5 mA, garantindo eficiência energética excepcional.
- **Excelente desempenho** - módulo GNSS suíço da u-blox.
- **Segurança** - conta com detecção de bloqueadores de sinal (jamming) e bateria de backup para detectar interrupções de energia.
- **BLE 5.0** - compatível com acessórios sem fio.

Aplicações:

- Monitoramento em tempo real de frotas e cargas
- Monitoramento do comportamento do motorista
- Aumenta a segurança de motoristas, veículos e cargas
- Rastreamento de reboques e leitura de dados
- Monitoramento das condições da carga
- Detecção de acidentes
- Recuperação de veículos roubados
- Identificação do motorista
- Monitoramento de combustível



Eco5 Lite

Eco5-5W-LTE-LA-IP54
Eco5-5W-LTM-IP54



Folha de dados

O Eco5 Lite é um rastreador de veículos compacto baseado em GNSS, projetado para tarefas essenciais de gerenciamento de frotas. Com proteção IP54, ele oferece proteção confiável para o uso diário. O dispositivo é compatível com BLE 5.0, entrada e saída digital e uma entrada analógica/digital combinada, o que o torna adequado para rastreamento básico de veículos e monitoramento do comportamento do motorista. Suas opções de conectividade simplificadas e o baixo consumo de energia o tornam uma opção econômica e eficiente para frotas que exigem recursos fundamentais de rastreamento.

Principais benefícios:

- **Design compacto** - Extremamente compacta, a versão IP54 tem apenas 14 mm de espessura.
- **Baixo consumo de energia** - No modo de deep sleep, ele consome apenas 0,5 mA, proporcionando eficiência energética excepcional.
- **Excelente desempenho** - Equipado com um módulo u-blox GNSS premium e componentes de alta qualidade.
- **Fácil instalação e uso** - Design compacto e ergonômico com configuração sem ferramentas e recursos sem fio.
- **Seguro** - Inclui detecção de interferência e uma bateria de reserva integrada para maior segurança.
- **Solução completa de um único fornecedor** - Oferecemos um dispositivo de rastreamento GPS/GNSS completo, emparelhado com acessórios compatíveis.
- **Excelente resistência da carcaça** - Projeto para resistir a ambientes desafiadores, com proteção IP54 para proteção confiável.
- **BLE 5.0** - Compatível com uma ampla gama de acessórios sem fio.

Aplicações:

- Monitoramento em tempo real de frotas e cargas
- Ottimização da eficiência da frota
- Monitoramento e educação do comportamento do motorista
- Garante a segurança e a proteção do motorista, do veículo e da carga
- Monitoramento das condições da carga
- Detecção de acidentes
- Recuperação de veículos roubados
- Identificação do motorista

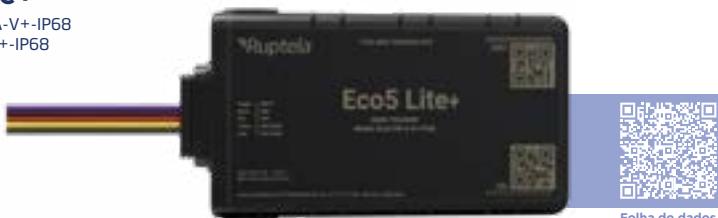




Eco5 Lite+

Eco5-5W-LTE-LA-V+-IP68

Eco5-5W-LTM-V+-IP68



O Eco5 Lite+ aprimora os recursos do Eco5 Lite com rastreador com proteção IP68, oferecendo proteção superior em ambientes desafiadores. Além disso, ele é compatível com alta tensão, o que permite a integração com uma variedade maior de veículos e sistemas de energia. Com suporte para BLE 5.0, entrada e saída digital e entrada analógica/digital combinada, esse modelo é ideal para rastreamento básico de veículos e operações em condições exigentes. Sua combinação de resiliência e eficiência o torna uma opção versátil para diversas necessidades da frota.

Principais benefícios:

- **Equipamento para veículos elétrico/alta tensão**
- O dispositivo pode ser alimentado por uma fonte de alimentação de 9 a 97 VDC, garantindo a compatibilidade com veículos elétricos.
- **Design compacto** - Extremamente compacta, a versão IP68 tem apenas 21 mm de espessura.
- **Excelente desempenho** - Equipado com um módulo u-blox GNSS premium e componentes de alta qualidade.
- **Fácil instalação e uso** - Design compacto e ergonômico com configuração sem ferramentas e recursos sem fio.
- **Solução completa de um único fornecedor** - Oferecemos um dispositivo de rastreamento GPS/GNSS completo, emparelhado com acessórios compatíveis.

Aplicações:

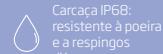
- Rastreamento de motocicletas
- Rastreamento de veículos elétricos
- Monitoramento em tempo real de rotas e cargas
- Otimização da eficiência da frota
- Monitoramento e educação do comportamento do motorista
- Garante a segurança e a proteção do motorista, do veículo e da carga
- Monitoramento das condições da carga
- Detecção de acidentes
- Recuperação de veículos roubados
- Identificação do motorista



Conectividade: opções 4G Cat-1 e 4G Cat M1 com fallback 2G



Acelerômetro de 3 eixos



Carcaça IP68:
resistente à poeira
e a respingos d'água



Instalação rápida
e fácil



Bateria interna de
reserva de 180 mAh



Tamanho
pequeno
98x56x21.5 mm



Módulo GNSS
u-blox



Fonte de
alimentação
9-97 V



1xDIN, 1xAIN/DIN,
1xDOUT



Memória interna
de 8 MB



Detecção de
interferência



Antenas internas de
GNSS e de
celular



Temperatura
operacional
-20 °C a +40 °C



Configuração de
SMS/ GPRS/USB
FW (FOTA)



BLE 5.0



Eco5

Eco5-12W-LTE-LA-IP54
Eco5-12W-LTM-IP54
Eco5-12W-LTE-LA-IP68
Eco5-12W-LTM-IP68



O Eco5 é um rastreador de veículos versátil baseado em GNSS, projetado para o gerenciamento abrangente de frotas. Disponível nas versões IP54 e IP68, que oferece proteção robusta em vários ambientes. Com diversas opções de conectividade de acessórios, o Eco5 é compatível com BLE 5.0, tem várias entradas e saídas digitais e entradas analógicas/digitais combinadas, o que o torna ideal para o monitoramento em tempo real da frota, monitoramento do comportamento do motorista e segurança da carga. Sua adaptabilidade e conectividade confiável garantem uma operação perfeita para veículos leves e pesados.

Principais benefícios:

- **Excelente resistência da carcaça** - Projetado para resistir a ambientes desafiadores, com classificação IP54 e IP68 para uma proteção confiável.
- **Baixo consumo de energia** - No modo de deep sleep, ele consome apenas 0,5 mA, proporcionando eficiência energética excepcional.
- **Excelente desempenho** - Equipado com um módulo u-blox GNSS premium e componentes de alta qualidade.
- **Fácil instalação e uso** - Design compacto e ergonômico com configuração sem ferramentas e recursos sem fio.
- **Solução completa de um único fornecedor** - Oferecemos um dispositivo de rastreamento GPS/GNSS completo, emparelhado com acessórios compatíveis.

Aplicações:

- Monitoramento em tempo real de frotas e cargas
- Otimização da eficiência da frota
- Monitoramento e educação do comportamento do motorista
- Garante a segurança e a proteção do motorista, do veículo e da carga
- Monitoramento das condições da carga
- Detecção de acidentes
- Recuperação de veículos roubados
- Identificação do motorista



Folha de dados
Eco5 IP54



Folha de dados
Eco5 IP68

Conectividade LTE Cat 1 e LTE Cat M1/NB-IoT com fallback 2G	Acelerômetro de 3 eixos	Opções de carcaça IP54 ou IP68 à prova d'água	Instalação rápida e simples	Bateria interna de backup de 180 mAh
2 entradas digitais configuráveis (invertíveis)	Módulo GNSS U-blox	Alimentação 9-32 V DC	4xDIN, 2xDIN/AIN, 2xDOUT, 1-Wire	Memória interna de 8 MB
Detecção de jamming	Antenas GNSS e celular internas	Temperatura de operação: -20 °C a +40 °C	Atualizações de firmware e configuração via SMS/GPRS (FOTA) / USB	BLE 5.0
Dimensões compactas: 95 x 51 x 14 mm				



Matriz do rastreador GPS

	Nome do produto	Nome comercial	Código de encomenda	LTE CAT1	LTE CAT M1	LTE CAT4	Nano T	2G	BLE	Bateria	Antena GNSS interna	Antena GNSS externa	Imposto sobre IP-bitacoral	CAN	K-Line	R232	RC455	1-wire	DIN	DOUT	AIN	Audio	Sleep para cartão SD
Dispositivos premium																							
	HCV5 4G Global BLE	HCV5-LTM-GL-BT		+		+	+	+		1050mAh	+	Optional		x2	x1	x2	x1	+	x4	x4	x4	+	
	Pro5-Lite 4G LA	Pro5-Lite-LTE-LA		+				+	+	1050mAh	+			x2	x1*	x1*	x1*	+	x3	x4	x2	+	
Dispositivos inteligentes																							
	Smart5	Smart5-CAN-LTE-LA-IP54		+				+	+	180mAh	+		IP54	x1				+	x2*	x2	x1*		
Dispositivos padrão																							
	Eco5 Lite	Eco5-5W-LTM-IP54		+		+	+	+	+	180mAh	+		IP54						x2*	x1	x1*		
		Eco5-5W-LTE-LA-IP54		+				+	+	180mAh	+		IP54						x2*	x1	x1*		
	Eco5 Lite+	Eco5-5W-LTM-V-IP68		+		+	+	+	+	180mAh	+		IP68						x2*	x1	x1*		
		Eco5-5W-LTE-LA-V-IP68		+				+	+	180mAh	+		IP68						x2*	x1	x1*		
	Eco5	Eco5-12W-LTM-IP54/IP68		+		+	+	+	+	180mAh	+		IP54/68					+	x6*	x2	x2*		
		Eco5-12W-LTE-LA-IP54/IP68		+				+	+	180mAh	+		IP54/68					+	x6*	x2	x2*		

*Switchable



Matriz de compatibilidade de acessórios

Solução	Acessórios	HCV5	ProS-Lite	SmartS	Família Eco5
Supervisão de nível de combustível	SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL DIGITAL	+	+	+	+
	SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL SEM FIO	+	+	+	+
	SEGURANÇA NO ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL	+	+	+	+
Segurança e proteção	LEITOR RFID DE 1-WIRE	+	+	+	+
	LEITOR iBUTTON	+	+	+	+
	IDENTIFICAÇÃO DO MOTORISTA SEM FIO	+	+	+	+
	RELÉ DE BLOQUEIO DE IGNição	+	+	+	+
	CONECTOR DE ÁUDIO 3.5 MM		+		
	SENSOR DE TEMPERATURA DE 1-WIRE	+	+	+	+
	ENSORES DE PORTA COM E SEM FIO	+	+	+	+
	SENSOR AZUL DE MONITORAMENTO DE TEMPERATURA E UMIDADE	+	+	+	+
	IDENTIFICAÇÃO DE REBOQUE SEM FIO	+	+	+	+
Outros	EASY CAN	+	+	+	
	ANTENA GNSS EXTERNA	+			
	BLE DIN	+	+	+	+

*apenas Eco5 12w

Matriz de compatibilidade de chicotes

Categoria	Chicote	Código EDP	HCV5	ProS-Lite	SmartS	Família Eco5
Chicotes FMS	Chicote FMS com cabos acessórios de 0,5 m (CS116-33-01) (5ª geração)	K00090	+	+		
Chicotes OBD	Chicote divisor OBDII unificado	K00133	+	+		
	Chicote padrão OBDII (CS116-35)	K00093	+	+		
	Chicote de energia TraceS OBD	K00080			+	
Chicote divisor Y de 9 pinos	Chicote divisor de 9 pinos de 5ª geração	K00117	+	+		

Fácil de usar

Instalação física

Recomendamos a instalação dos dispositivos de rastreamento Ruptela usando chicotes de instalação especiais. Cinco tipos de chicotes tornam a instalação do dispositivo de rastreamento rápida, fácil e profissional.

Eles são projetados para os cenários de instalação mais populares e vêm em diferentes comprimentos. Com esses chicotes, não haverá necessidade de cortar fios no veículo e o tempo de instalação será reduzido em até 50%.



Configuração do dispositivo

O Device Center é uma ferramenta de configuração para dispositivos de rastreamento Ruptela:

- Zonas geográficas interativas.
- Todas as configurações inter-relacionadas e os parâmetros de IO são ativados automaticamente.
- Aplicativo recomenda valores ideais para configurações e parâmetros.
- Interface de usuário simples, sem informações e configurações desnecessárias.
- Dicas de ferramentas informativas orientam os usuários ao longo do caminho.
- Integração mais rápida de técnicos.
- Pode receber dados CANbus (J1708, J1939).

Plataforma de gerenciamento de dispositivos

A Plataforma de Gerenciamento de Dispositivos (DMP) é uma ferramenta on-line projetada para a configuração e atualização remota dos dispositivos de rastreamento Ruptela. Ela simplifica a configuração do dispositivo, as atualizações de firmware e a manutenção para gerenciamento de frotas e provedores de serviços de telemática de transporte. A DMP é fácil de usar e é a plataforma de referência para o gerenciamento de dispositivos sem complicações.

Principais características:

- Configuração remota: configure facilmente os dispositivos de rastreamento remotamente.
- Atualizações OTA: atualize o firmware do dispositivo sem fio para obter os recursos e a segurança mais recentes.
- Centrado no provedor de serviços: ideal para provedores de serviços de transporte, garantindo um gerenciamento perfeito dos dispositivos.

- Suporte à transição: use em conjunto com o LCM durante a transição, com o DMP como uma solução de longo prazo.
- Fácil de usar: simplifica tarefas complexas para provedores de serviços e usuários finais.
- DMP otimiza o gerenciamento de dispositivos, tornando-o eficiente e seguro para provedores de serviços e usuários finais.

Documentação e suporte

A documentação para dispositivos de rastreamento e periféricos está disponível em nossa plataforma de documentação doc.ruptela.com.

Folhas de dados de produtos, manuais de usuário, arquivos de firmware, guias de início rápido e outros documentos estão disponíveis em doc.ruptela.com.

Nosso suporte técnico está sempre disponível para ajudá-lo com qualquer dúvida que possa ter. Para entrar em contato com o suporte técnico, use o portal de autoatendimento my.ruptela.com ou envie-nos um e-mail para support@ruptela.com.

O suporte técnico está disponível de segunda a sexta-feira, das 7h às 2h (GMT +2).

Faça login no
DMP:



Visite a plataforma
de documentação:



Plataforma de
assistente de LCV:



Acesse os vídeos
instrutivos:



Lista de veículos
compatíveis:





Setor público

Desafios do setor:	Benefícios oferecidos:
<ul style="list-style-type: none"> ● Otimização do consumo de combustível ● Rastreamento em tempo real ● Segurança da carga e do motorista ● Segurança ● Identificação do motorista 	<ul style="list-style-type: none"> ● Reduzir o consumo de combustível dos veículos, bem como as emissões gerais da frota. ● Reduzir os custos de entrega e aumentar a segurança da carga e do motorista, evitando a direção inadequada e reduzindo a possibilidade de acidentes. ● Monitorar a localização da frota em tempo real e fornecer aos motoristas as informações necessárias sobre a rota. ● Identificar o motorista do veículo e seu comportamento.

Concessionária de automóveis				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Desafios do setor:</th><th>Benefícios oferecidos:</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> ● Rastreamento em tempo real ● Prevenção de roubo de veículos ● Detecção de acidentes com veículos </td><td> <ul style="list-style-type: none"> ● Monitore a localização do seu veículo em tempo real e reaja rapidamente a acidentes ou possíveis roubos. ● Receba alertas sobre a detecção de acidentes e faça a reconstrução do acidente. </td></tr> </tbody> </table>	Desafios do setor:	Benefícios oferecidos:	<ul style="list-style-type: none"> ● Rastreamento em tempo real ● Prevenção de roubo de veículos ● Detecção de acidentes com veículos 	<ul style="list-style-type: none"> ● Monitore a localização do seu veículo em tempo real e reaja rapidamente a acidentes ou possíveis roubos. ● Receba alertas sobre a detecção de acidentes e faça a reconstrução do acidente.
Desafios do setor:	Benefícios oferecidos:			
<ul style="list-style-type: none"> ● Rastreamento em tempo real ● Prevenção de roubo de veículos ● Detecção de acidentes com veículos 	<ul style="list-style-type: none"> ● Monitore a localização do seu veículo em tempo real e reaja rapidamente a acidentes ou possíveis roubos. ● Receba alertas sobre a detecção de acidentes e faça a reconstrução do acidente. 			

Serviços terrestres e de aviação

Desafios do setor:	Benefícios oferecidos:
<ul style="list-style-type: none"> ● Otimização do consumo de combustível ● Identificação do condutor ● Rastreamento em tempo real ● Detecção de acidentes de veículos 	<ul style="list-style-type: none"> ● Reduzir o consumo de combustível da frota. ● Identificar o condutor (tripulação) do veículo e seu comportamento. ● Supervisionar a localização da frota em tempo real e garantir que nenhum voo/avião seja desatendido. ● Reação rápida antes de qualquer acidente que possa ocorrer no veículo.



Serviços de utilidade

Desafios do setor:	Benefícios oferecidos:
<ul style="list-style-type: none"> ● Rastreamento em tempo real ● Monitoramento do comportamento do condutor ● Identificação do condutor ● Otimização do consumo de combustível 	<ul style="list-style-type: none"> ● Supervise a localização de seus carrinhos de lixo ou caminhões de resíduos e gerencie a infraestrutura geral de limpeza. ● Reduzir seus custos operacionais e aumentar a segurança da carga ● Supervisão do condutor, evitando ao mesmo tempo uma condução incorreta e reduzindo a possibilidade de um acidente. ● Identificar o motorista responsável pela tarefa, gerenciando o serviço ● Coleta de dados

Agricultura

Desafios do setor:	Benefícios oferecidos:
<ul style="list-style-type: none"> ● Rastreamento em tempo real ● Otimização do consumo de combustível ● Prevenção do roubo de combustível ● Monitoramento de ativos 	<ul style="list-style-type: none"> ● Supervisionar as locações de frotas e equipamentos agrícolas em tempo real para gerenciar projetos agrícolas de maneira mais eficiente. ● Controle com precisão o nível de combustível do veículo e evite o roubo ou desperdício de combustível. ● Monitorar as horas de trabalho do equipamento.

Seguro

Desafios do setor:	Benefícios oferecidos:
<ul style="list-style-type: none"> ● Detecção de acidentes de veículos ● Prevenção de roubos de veículos ● Seguimento e segurança em tempo real 	<ul style="list-style-type: none"> ● Supervisionar a localização do seu veículo em tempo real e reagir rapidamente antes de acidentes ou possíveis roubos. ● Recebe alertas sobre a detecção de acidentes e a reconstrução do acidente.



Logística

Desafios do setor:	Benefícios oferecidos:
<ul style="list-style-type: none"> ● Prevenção do roubo de combustível ● Identificação do condutor ● Segurança da carga e do condutor ● Entrega de carga pontual e alugável ● Monitoramento do peso do pacote 	<ul style="list-style-type: none"> ● Supervisionar a localização de sua carga e fornecer aos condutores as informações de rota necessárias para garantir uma entrega rápida. ● Reduzir os custos de entrega e aumente a segurança da carga e do condutor ao mesmo tempo que evita a condução incorreta e reduz a possibilidade de um acidente. ● Controle com precisão o nível de combustível do veículo e evite o robô ou as fugas de combustível. ● Identifique o condutor responsável pela entrega rápida e segura da carga. ● Vigilar o controle do peso do pacote para evitar possíveis infrações.

Serviço de emergência

Desafios do setor:	Benefícios oferecidos:
<ul style="list-style-type: none"> ● Segurança e proteção da frota ● Detecção de acidentes de veículos ● Prevenção de roubos de veículos 	<ul style="list-style-type: none"> ● Reaja rapidamente antes de qualquer acidente que possa ocorrer no veículo e analise os dados coletados. ● Aumenta a segurança da carga e do condutor ao mesmo tempo, evitando a condução incorreta e reduzindo a possibilidade de acidente. ● Reaja rapidamente a qualquer situação de emergência quando um condutor utiliza os alertas do botão de pânico. ● Supervisionar a localização de sua frota em tempo real e fornecer aos condutores a informação de rota mais rápida para ajudar o mais rápido possível em caso de emergência. ● Reduzir o consumo de combustível da frota.

Serviços de entrega

Desafios do setor:	Benefícios oferecidos:
<ul style="list-style-type: none"> ● Entrega pontual e segura ● Entorno de transporte de mercadorias ● Segurança da carga e do condutor ● Identificação do condutor 	<ul style="list-style-type: none"> ● Supervisionar a localização de sua carga e fornecer aos condutores as informações de rota necessárias para garantir uma entrega rápida. ● Aumenta a segurança da carga e do condutor ao mesmo tempo, evitando a condução incorreta e reduzindo a possibilidade de acidente. ● Certifique-se de que os produtos comestíveis sejam frescos e saudáveis. ● Mantenha a temperatura e a umidade para as mercadorias transportadas no ambiente necessário. ● Reduzir os custos de entrega monitorando o consumo de combustível do veículo. ● Identifique o condutor responsável pela entrega rápida e segura da carga.



Car-Sharing

Desafios do setor:

- Segurança e proteção da frota
- Detecção de acidentes de veículos
- Prevenção de roubos de veículos

Benefícios oferecidos:

- Supervisionar a localização em tempo real de sua frota, planejar o carregamento ou o reabastecimento de combustível de seu veículo e garantir que seus veículos estejam seguros e protegidos.
- Reaja rapidamente antes de qualquer acidente que possa ocorrer no veículo e analise os dados coletados.
- Evite o roubo de veículos através do acompanhamento da localização em tempo real, do uso de zonas geográficas ou alertas de uso específico do veículo.

Construcción

Desafios do setor:

- Rastreamento em tempo real
- Otimização do consumo de combustível
- Identificação do operador
- Monitoramento de ativos

Benefícios oferecidos:

- Supervisionar seus ativos por meio de beacons.
- Reduza o consumo de combustível da frota e poupe dinheiro.
- Supervisionar as localizações de frotas e equipamentos de construção em tempo real para gerenciar projetos de construção de forma mais eficiente.
- Identifique o condutor responsável pela entrega rápida e segura da produção no local de construção.

Veículos elétricos

Desafios do setor:

- Rastreamento em tempo real
- Identificação do motorista
- Segurança da frota
- Detecção de colisões

Benefícios oferecidos:

- Monitore a localização em tempo real da sua frota, planeje o carregamento dos veículos e garanta a segurança da operação.
- Identifique o motorista e analise seu comportamento ao volante.
- Reaja rapidamente a qualquer acidente e analise os dados coletados.

Rastreamento de motos

Desafios do setor:

- Prevenção de roubo de veículos
- Rastreamento em tempo real
- Detecção de colisões

Benefícios oferecidos:

- Evite roubos monitorando a localização em tempo real e utilizando geozonas ou alertas para usos suspeitos do veículo.
- Acompanhe a localização da sua frota e garanta a segurança dos veículos e condutores.
- Reaja rapidamente a acidentes e analise os dados coletados.



Venha ser nosso parceiro ou distribuidor



Qualidade superior a um preço justo

Utilizamos apenas componentes de alta qualidade para fabricar dispositivos de rastreamento GPS e acessórios que garantem a maior taxa de qualidade de 99,9% e uma durabilidade ampliada.

A garantia de uma atenção ao cliente superior, permite que nossos sócios se concentrem por completo nas vendas e se beneficiem enormemente de nosso conhecimento e experiência prática.



Um provedor de tecnologia

Nossa equipe interna de I+D desenvolve, projeta e fabrica produtos de hardware, que garantem o gerenciamento de frotas e o acompanhamento por GPS mais precisos e confiáveis.

As tecnologias e inovações de Ruptela foram projetadas para fazer seu negócio crescer e explorar todo o seu potencial. Por isso, a melhor recompensa para todos os empregados de Ruptela é a satisfação e os comentários positivos de nossos clientes.



Estreita colaboração e compromisso mútuo

Possuímos experiência mundial em mais de 120 países e no seu mercado, personalizando os produtos de acordo com as necessidades, a compreensão, a mentalidade e o serviço local.

Podemos adaptar com flexibilidade os modelos comerciais e culturas de nossos parceiros, gerando confiança com exemplos reais de práticas comerciais.



Conhecimentos valiosos e comunicação direta

O trabalho realizado com os usuários finais nos mercados locais nos permite identificar claramente suas necessidades e desenvolver produtos que resolvam problemas cotidianos reais.

Nossa equipe técnica, com mais de 15 anos de experiência na indústria, está disposta a conversar diretamente com você, garantindo uma comunicação eficiente e pontual. Trabalhamos de acordo com as melhores práticas ITIL (Biblioteca de infra-estrutura de tecnologia da informação), Lean (A metodologia Lean, permite que o melhor caminho nos processos de forma que alcançam alcancem seu objetivo final de "fazer mais com menos") e ISO.

Contatos:







**Estamos aqui para apoiar seu
crescimento**

Ruptela Brasil

Número de telefone: 55 11 96540-7779
amanda.rinkeviciene@ruptela.com

