

Relatório de Combustível

ÍNDICE

PALAVRAS-CHAVE

EDITADO PELA ÚLTIMA VEZ POR

Ana Beatriz

20/12/2022

No **relatório de combustível**, visualize o consumo de combustível do veículo em movimento e/ou em marcha lenta (parado), detecte o abastecimento, desvio de combustível e o cálculo da média de consumo como: Km/L (quilômetros por litro) e L/h (litros por hora). Os relatórios são apresentados na plataforma web e podem ser exportados para os [formatos](#) PDF e CSV.

- Para gerar o relatório, clique em → [Menu Principal](#) → [Relatórios](#) → Combustível → “**Filtros**”.

Filtros

Na guia relatório de combustível, em filtros, defina os parâmetros (*[cliente](#), *[veículo](#) e [motorista](#), data, preço do combustível) e clique em “**Gerar Relatório**”. O relatório será executado em segundo plano.

- Todos os campos com “*” são obrigatórios.
- Obs.:** Os sensores de consumo de combustível devem estar instalados no veículo com a suas devidas configurações. Para obter mais detalhes acesse a guia → [Cadastro de Sensores](#).
- Obs.:** Os valores são utilizados para o cálculo automático das informações de combustível do veículo.

Filtros

Selecione o Cliente
Cliente Mobile

Selecione o veículo
Todos

Selecione o Motorista
Todos

Data
21/09/2020 00:00:00 - 21/09/2020 23:59:59

Preço do Combustível
\$

Cerca ☒ Pontos de referência - Metros ☒

Gerar Relatório

- Data:** Indique um período para a execução do relatório especificado.

- **Cerca:** Habilite essa opção para visualizar as [cercas](#) do cliente em que o ativo se posicionou.
- **Pontos de referência:** Digite em metros uma distância limite entre as posições do ativo e os [pontos](#).
- **Preço do Combustível:** Digite o valor aproximado do combustível.

Obs.: O período máximo é de 2 meses. Os dados dos relatórios ficam disponíveis no sistema durante 12 meses.

Exportar

Na aba **filtros**, para obter o relatório como um arquivo, selecione o botão exportar, indicado em azul na imagem anterior, automaticamente, surgirá uma janela pop-up. Nela, defina os parâmetros descritos a seguir e clique em "Exportar".

- **Tipo:** Escolha o [formato](#) do relatório (PDF ou CSV).
- **Fazer o download:** Exporta o relatório para o download na [Aba de Avisos](#).
- **Enviar o relatório por e-mail:** Encaminha o relatório para o e-mail preenchido.

Relatório

Na aba **filtros**, após selecionar "**Gerar relatório**", automaticamente, o relatório será carregado. Nele, opcionalmente, selecione as colunas, pesquise e visualize as informações sobre o consumo e o nível de combustível do ativo selecionado.

Relatório de Combustível

Cliente TRANSPORTES

Período 28/05/2021 00:00:00 - 28/05/2021 23:59:59

Ativo 9571620

Motorista Nenhum selecionado

Tabela Gráficos

Parado desligado Ligado parado Ligado em movimento

Procurar

Veículo	Odometro Inicial(Mi)	Odometro Total	Consumo(L)	Consumo ocioso(L)	Consumo em movimento(L)	Consumo desligado(L)	Desvio(L)	Abastecimento(L)	Consumo(L/H)	Consumo(Mi/L)
9571620	11,75	80 00 00	25	0	25	0	5,1	8,4	0	1 159

Data	Motorista	Status	Velocidade(Mi)	Horimetro	Odômetro(Mi)	Abastecimento(L)	Desvio(L)	Endereço	S7014443	S7014442	Nível do combustível
28/05/2021 08:24:04	Motorista não identificado		0	80 00 00	0,00	0	0	00: 1 Capote Central	171	114	
28/05/2021 08:54:06	Motorista não identificado		0	80 00 00	0,00	0	0	05: 6 Capote Central	171	114	
28/05/2021 01:24:13	Motorista não identificado		0	80 00 00	0,00	0	0	00: 6 Capote Central	171	114	
28/05/2021 01:54:16	Motorista não identificado		0	80 00 00	0,00	0	0	07: 6 Capote Central	171	114	
28/05/2021 02:24:22	Motorista não identificado		0	80 00 00	0,00	0	0	00: 6 Capote Central	171	114	
28/05/2021 02:54:27	Motorista não identificado		0	80 00 00	0,00	0	0	00: 6 Capote Central	171	114	

Colunas do relatório

- **Veículo:** Placa e Descrição do Veículo.
- **Odômetro total:** Quilometragem total que o rastreado percorreu durante o período.
- **Horímetro total:** Quantidade total de horas que o rastreado percorreu durante o período.
- **Consumo:** Consumo de combustível do veículo no período.
- **Consumo ocioso:** Consumo de combustível com o ativo em marcha lenta. Ocorre entre o reporte anterior e o reporte atual, se nos dois reportes o veículo estiver com ignição ligada e a velocidade em 0km/h, é somada a variação de nível.
- **Consumo em movimento:** Consumo de combustível com o veículo em movimento. É obtido por meio do resultado do cálculo da verificação da variação, se o veículo estiver com a ignição ligada e com velocidade igual ou maior a 1 km/h, ou, com a ignição desligada e o evento anterior for a ignição ligada com velocidade igual ou maior a 1 km/h.
- **Consumo desligado:** Consumo de combustível do veículo com a ignição desligada.
- **Desvio:** Quantidade da detecção de um desvio de combustível (variação negativa do nível de combustível cadastrado).
- **Abastecimento:** Cálculo da variação positiva total do nível de combustível. Para isso o veículo deve estar parado (0 km/h) e com a ignição desligada.
- **Consumo (L/H):** Valor do consumo de combustível do ativo em litros por hora.
- **Consumo (Km/L):** Valor do consumo de combustível do ativo em quilômetros por litro.

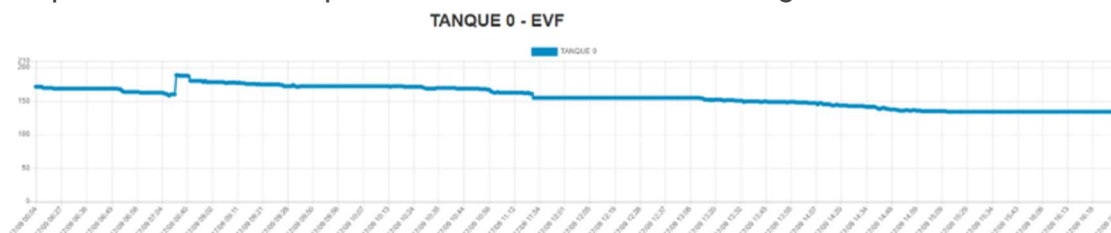
-
- **Data:** Data e hora de locomoção do veículo.
 - **Motorista:** Nome do motorista vinculado ao veículo.
 - **Status:** Status de ignição (ligado parado, ligado em movimento, parado desligado).
 - **Velocidade:** Velocidade do rastreado na posição.
 - **Odômetro:** Distância percorrida na data e endereço indicado.

- **Horímetro do período:** Quantidade de horas percorridas na data e endereço indicado.
- **Abastecimento:** Cálculo da variação positiva total do nível de combustível na data indicada.
- **Desvio:** Quantidade da detecção de um desvio de combustível (variação negativa do nível de combustível cadastrado).
- **Endereço:** Endereço de posição do veículo.
- **Nível de combustível de cada tanque:** Nível de combustível referente a cada tanque separadamente. O nome das colunas é referente a descrição cadastrada no [Cadastro](#) → [Cadastro de Sensores](#) → [Combustível](#).
- **Nível de combustível:** Nível de combustível total (somando os tanques) do ativo em que o sensor foi instalado.

NOTA: Caso o veículo possua 2 tanques ou mais, o nível de combustível contabilizará a soma dos tanques.

Gráfico de consumo

Selecione a aba gráficos, para visualizar o gráfico com a quantidade de consumo de combustível de acordo com o intervalo percorrido e tanque(s) do veículo. Clique em "**Download**" para baixar automaticamente o gráfico em formato PDF.



NOTA: A conversão de [unidades de medida](#) se aplica as colunas do relatório **odômetro, colunas de consumos, desvio, abastecimento, velocidade e nível de combustível**.