Manual do Usuário

Sistema de Saldo de Veículos CMA e CPR SUL

Bem-vindo ao sistema de saldo de veículos, disponível em https://extratodesaldocmasul.netlify.app/ este manual vai te ensinar a usar o sistema de forma simples e prática, sem precisar entender nada de tecnologia. Ele foi feito para gerenciar o saldo de veículos, acompanhar manutenção, controlar materiais (como água mineral e gás) e ver preços de combustíveis. É só seguir os passos abaixo!

O que o sistema faz?

- Mostra o saldo de dinheiro disponível para cada veículo.
- Permite marcar quais veículos estão em manutenção.
- Controla o estoque de materiais como água mineral, gás de cozinha e óleo de máquina.
- Exibe preços médios de combustíveis (como gasolina e diesel).
- Cria imagens do painel para compartilhar ou salvar.
- Permite salvar e carregar dados em arquivos.

Como começar?

1. Acesse o sistema:

- Abra seu navegador (como Google Chrome, Firefox ou Safari) e vá para https://extratodesaldocmasul.netlify.app/.
- Você pode acessar pelo computador, tablet ou celular com internet.

2. Espere o carregamento:

Ao entrar, uma animação de carregamento aparece por alguns segundos.
Quando ela sumir, o sistema está pronto para usar.

3. Veja a tela principal:

- No topo, há botões para carregar arquivos, compartilhar, salvar imagens e gerenciar dados.
- Abaixo, você verá cartões com informações de veículos, materiais e resumos.

Entendendo a tela principal

A tela é dividida em algumas partes:

- **Botões no topo**: Para carregar arquivos, salvar dados, compartilhar imagens e gerenciar veículos ou materiais.
- **Área principal**: Mostra cartões com informações de cada veículo (placa e saldo), materiais e resumos.
- **Resumo**: Exibe o total de saldo, número de veículos e gráficos.

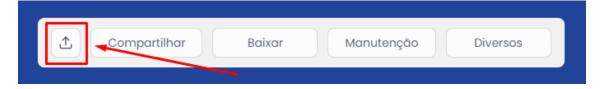


Como usar cada função?

1. Carregar dados de saldo dos veículos

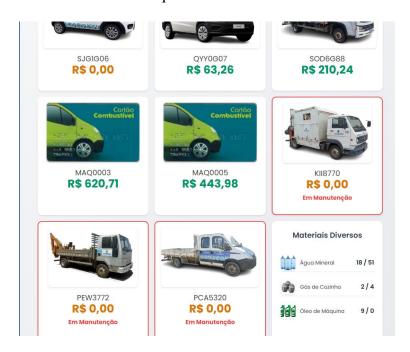
Você pode carregar o "Extrato Simplificado" de saldo baixado da plataforma **TicketLog** com os saldos dos veículos (baixado no formato **Excel Sem Formatacao**).

1. Clique no botão com o ícone de **seta para cima** (o primeiro à esquerda).



- 2. Escolha o arquivo do Extrato Simplificado no seu computador ou celular e clique em "Abrir".
- 3. O sistema vai mostrar cartões com as placas dos veículos e seus saldos (em reais).
 - Cada cartão tem a placa, o saldo e, se disponível, uma imagem do veículo.

- Se o veículo estiver em manutenção, ele terá uma borda vermelha e um aviso "Em Manutenção".
- 4. Se algo der errado (ex.: arquivo inválido), uma mensagem de erro aparecerá. Tente outro arquivo.



Dica: O sistema só mostra as placas específicas (como RZO3G50, SJE0D78, etc.). Se o arquivo não tiver essas placas, os saldos aparecerão como R\$ 0,00.

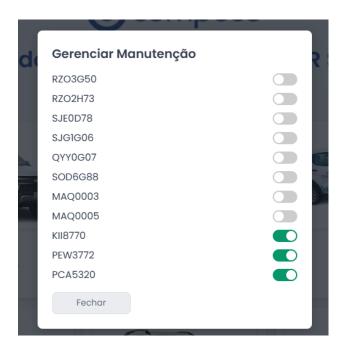
2. Ver e gerenciar manutenção dos veículos

Você pode marcar quais veículos estão em manutenção.

1. Clique no botão **Manutenção**.



- 2. Uma janela vai abrir com uma lista de todas as placas.
- 3. Para cada placa:



• Há um interruptor (botão de ligar/desligar).



- Se o interruptor estiver **ligado** (verde), o veículo está em manutenção.
- Se estiver **desligado** (cinza), o veículo está em operação.
- 4. Clique no interruptor para mudar o estado.
- 5. Quando terminar, clique em Fechar.

Fechar

6. Os cartões dos veículos em manutenção terão uma borda vermelha e o texto "Em Manutenção".



Dica: O número de veículos em manutenção aparece no cartão "Veículos em Operação" na parte de resumo.

3. Gerenciar materiais (água, gás, óleo)

Você pode controlar o estoque de materiais como água mineral, gás de cozinha e óleo de máquina.

1. Clique no botão **Diversos**.



- 2. Uma janela vai abrir com os materiais listados.
- 3. Para cada material:



• Há dois campos: **Atual** (quantidade disponível agora) e **Estoque** (quantidade em recibo em estoque no fornecedor).



- Digite os números nos campos (ex.: 5 para Atual, 10 para Estoque Fornecedor).
- Use apenas números inteiros (ex.: 0, 1, 2, etc.).
- 4. Quando terminar, clique em **Fechar**.

Fechar

5. O cartão "Materiais Diversos" na tela principal será atualizado com os novos valores.

Exemplo: Se você tem 3 garrafões de água e 10 em recibo no fornecedor, digite 3 em "Atual" e 10 em "Estoque".

4. Ver preços de combustíveis

O sistema mostra preços médios de combustíveis (gasolina, diesel, GNV, etanol e Arla 32).



- Esses preços aparecem no cartão "Preços Médios de Combustíveis" na parte de resumo.
- Atualmente, os valores ainda são fixos. Inseridos via código pelo desenvolvedor (Eu).
- Você não precisa fazer nada os preços são exibidos automaticamente quando você carrega o sistema ou um arquivo de saldo.

Nota: Se a internet não funcionar, o sistema usa preços padrão.

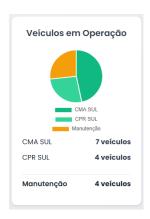
5. Ver resumo e gráficos

O sistema cria um resumo com informações importantes:

Cartão "Resumo de Saldo":



- Mostra o total de saldo para CMA SUL e CPR SUL (em reais).
- Inclui um gráfico de pizza mostrando como o saldo está dividido entre CMA SUL e CPR SUL.
- Cartão "Veículos em Operação":



- Mostra quantos veículos estão em CMA SUL, CPR SUL e em manutenção.
- Inclui outro gráfico de pizza com esses números.
- Esses cartões aparecem automaticamente quando você carrega um arquivo de saldo ou altera a manutenção.

6. Compartilhar ou salvar o painel como imagem

Você pode criar uma imagem do painel para compartilhar (ex.: no WhatsApp) ou salvar no seu dispositivo.

• Para compartilhar:

1. Clique no botão Compartilhar.



- 2. O sistema vai criar uma imagem do painel e abrir as opções de compartilhamento do seu dispositivo (ex.: WhatsApp, e-mail).
- 3. Escolha onde quer compartilhar e envie.
- 4. Um texto com a data e hora (ex.: "SALDO! Qui 31/07/2025 às 09:29") serão copiadas automaticamente para você colar, se quiser.

• Para salvar:

1. Clique no botão Baixar.



- 2. A imagem será salva no seu dispositivo com a descrição Saldo dos Veiculos.png.
- 3. A data e hora também serão copiadas automaticamente.

Nota: Os botões da tela não aparecem na imagem para deixar o visual mais limpo. Em celulares, o compartilhamento pode depender do aplicativo (ex.: WhatsApp precisa estar instalado).

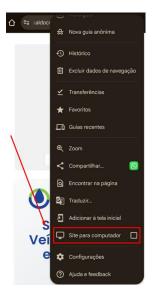
Dicas úteis

• Acesse com internet:

- O sistema funciona melhor com internet para carregar imagens e atualizar preços de combustíveis.
- Sem internet, ele ainda funciona, mas usa preços padrão e pode não mostrar algumas imagens.

• Use em diferentes dispositivos:

- No celular, a tela se ajusta automaticamente, e os botões ficam empilhados para facilitar o uso.
- Em computadores, a visualização é mais ampla, com cartões lado a lado.
- Se o uso for majoritariamente em celular, será necessário adaptar a tela do smartphone para o modo "Site para computador ", a fim de não prejudicar o download e compartilhamento do painel.



• Evite números negativos:

• Nos campos de materiais, use apenas números positivos (0 ou mais).

Atualize a página se necessário:

• Se algo não carregar (ex.: imagens ou gráficos), recarregue a página no navegador.

Problemas comuns e como resolver

1. O sistema não mostra os saldos dos veículos:

- Confirme que o arquivo do extrato baixado da TicketLog é um ".xls"
- Tente outro arquivo ou verifique se ele está corrompido.

2. A imagem compartilhada está em branco:

• Espere o sistema carregar completamente antes de clicar em "Compartilhar" ou "Baixar".

3. Os preços de combustíveis estão errados:

• Sem internet, o sistema usa preços padrão. Conecte-se à internet para atualizar os preços.

4. O compartilhamento não funciona no celular:

- Verifique se você tem aplicativos como WhatsApp instalados.
- Tente salvar a imagem (botão Baixar) e compartilhar manualmente.

Conclusão

Agora você sabe como usar o sistema de saldo de veículos no site https://extratodesaldocmasul.netlify.app/ Ele é simples e te ajuda a acompanhar saldos, manutenção e materiais de forma organizada. Se tiver dúvidas, releia este manual ou peça minha ajuda. Boa sorte!

Ass: Renato H.