

SISMETRO | Abastecimento

- [Gestão de Centros Estocadores de Combustível](#)
- [Configuração e Cadastro de Tipos de Combustível](#)
- [Inclusão de Saldo de Combustível no Estoque](#)
- [Entrada de Saldo de Combustível via Nota Fiscal](#)
- [Configuração de Consumo de Combustível por Patrimônio](#)
- [Registro de Leitura de Abastecimento](#)
- [Movimentação de Saldo de Produto entre Centros Estocadores](#)
- [Relatórios de Controle de Consumo e Custos de Abastecimento](#)

Gestão de Centros Estocadores de Combustível

Controle de depósitos de combustíveis a partir de centros estocadores e saldo de combustível integrado ao estoque da empresa. Controle o abastecimento de veículos integrado ao módulo de estoque.

MÓDULO

Gestão de Manutenção

CONFIGURAÇÃO DE CENTRO ESTOCADOR

O controle de saldo de combustível é realizado via ferramenta de estoque do Sismetro, portanto, para gerar saldo de combustível para registrar o abastecimento de veículos, siga os passos abaixo

1. Clique no "Menu Configurações"
2. Acesse o submenu "Classes/Categorias"
3. Clique em "Adicionar";
4. Preencha o nome desejado para o Centro Estocador;
5. Selecione no campo "Tipo" a opção "Centro Estocador / Depósito"
6. Selecione a Filial desejada;
7. Clique em "Salvar".

[image.png](#)

LIBERANDO CENTRO ESTOCADOR PARA USUÁRIO

Para que os usuários do Sismetro possam visualizar e interagir com o Centro Estocador, é necessário que cada usuário possua a liberação de acesso configurada em seu cadastro, para realizar essa configuração, siga os passos abaixo:

1. Clique no "Menu Cadastro";
2. Acesse o submenu "Usuários";
3. Clique em "Listagem";
4. Localize o usuário a qual será aplicado a permissão;
5. Clique sobre o nome do usuário para editar;

6. No final da página, localize a aba "Centro Estocador";
7. Localize e selecione o "Centro Estocador";
8. Clique em "Incluir".

image.png

PROCEDIMENTO EM VÍDEO

<https://www.loom.com/embed/a63f88bb53394fd88685ce7369e74f73?sid=12788866-6acd-42dd-adaa-0c55ffee1cba>

DÚVIDAS

Dúvida	Solução	Direito
Não visualizo o Menu Configurações e Classes / Categorias	Direito necessário. Solicite ao administrador da unidade a inclusão para seu usuário.	365 e 303

Configuração e Cadastro de Tipos de Combustível

A plataforma permite o cadastro de diferentes tipos de combustível e categorias para classificar o cadastro de produto.

CONFIGURAÇÃO DE CATEGORIA DE PRODUTO

Para preparar o Sismetrio para registro de abastecimento é necessário que os tipos de combustível e categoria de produto estejam previamente configuradas, para realizar essas configurações siga os passos abaixo:

1. Clique no "Menu Configurações";
2. Acesse o submenu "Classes/Categorias";
3. No canto superior direito da tela, clique no botão "Adicionar";
4. Preencha o nome da categoria, por exemplo "Combustível";
5. No campo "Tipo", selecione a opção "Produtos";
6. Selecione a Filial desejada;
7. Clique em Salvar.

[image.png](#)

CADASTRO DE PRODUTO

O controle de saldo dos produtos no Sismetrio são aplicados dentro do Centro Estocador a partir do Menu Estoque - Almoxarifado, portanto os tipos de combustível deverão ser cadastrados como Produtos para posteriormente serem ligados a um Centro Estocador, para realizar o cadastro de produto siga os passos abaixo:

1. Clique no "Menu Cadastro";
2. Acesse o submenu "Produtos";
3. No canto superior direito da tela, clique no botão "Adicionar";
4. Preencha o nome do produto, exemplo: Etanol, Diesel S10, Gasolina, etc;
5. Selecione a empresa;
6. No campo 'Tipo de Medida', selecione a opção "LITRO" (em caso de dúvida, consulte: [Tipo de Medidas](#));
7. No campo 'Categoria', selecione a opção de categoria que foi previamente cadastrada (em caso de dúvida, consulte: [Categoria](#));
8. No campo 'Tipo do produto', selecione "COMBUSTÍVEL".

PROCEDIMENTO EM VÍDEO

<https://www.loom.com/embed/54f2c3d523d04585864c7596735ffd07?sid=dc541d12-f6bd-40bc-a52c-d7e3f7669acf>

DÚVIDAS

Dúvida	Solução	Direito
Não visualizo o Menu Configurações e Classes / Categorias	Direito necessário. Solicite ao administrador da unidade a inclusão para seu usuário.	365 e 303
Não visualizo a opção Adicionar dentro do cadastro de Produto	Direito necessário. Solicite ao administrador da unidade a inclusão para seu usuário.	242 e 243

Inclusão de Saldo de Combustível no Estoque

Realize o controle de saldo de combustível por tipo de produto.

ADICIONANDO SALDO DE COMBUSTÍVEL NO ESTOQUE

Para efetuar a adição de saldo de combustível ao estoque siga os passos abaixo:

1. Clique no menu "Estoque";
2. Acesse o submenu "Almoxarifado";
3. No canto superior direito da tela, clique no botão "Adicionar";
4. Selecione o "Centro Estocador" que deseja vincular o produto;
5. No campo "ITEM" selecione o tipo do produto;
6. No campo "Estoque atual" informe a quantidade total de combustível em Litros;
7. Após concluir, clique em "Salvar"

[image.png](#) *Clique para ampliar*

Após salvar a aplicação de saldo, será exibido o produto dentro da listagem do "Menu Estoque - Almoxarifado", para informar o preço médio do produto ao estoque, clique sobre o nome do produto para editar seu cadastro, utiliza o botão "Adicionar novo preço" para aplicar o preço médio ao produto"

image.png

PROCEDIMENTO EM VÍDEO

DÚVIDAS

Dúvida	Solução	Direito
Não visualizo o botão 'Adicionar novo preço' na tela de edição do Almoxarifado	Direito necessário. Solicite ao administrador da unidade a inclusão para seu usuário.	690
Como realizar leituras de abastecimento para os veículos consumidores?	Siga para a próxima página.	-

Entrada de Saldo de Combustível via Nota Fiscal

O objetivo deste procedimento é demonstrar como realizar a entrada de saldo de estoque via movimentação de entrada de nota fiscal de compra de produto

ENTRADA MANUAL DE COMBUSTÍVEL EM SALDO DE ESTOQUE

Para registrar a entrada de combustível no centro estocador, siga os passos abaixo:

1. Clique no "Menu Estoque";
2. Acesse o submenu "Movimentação";
3. Selecione a opção "Entrada Manual" para adicionar saldo de estoque;
4. Será exibido a listagem com as notas e histórico de entradas anteriores;
5. Clique em "Nova Entrada de Nota Fiscal";
6. Preencha o Formulário:
 1. Número da nota,
 2. Data e hora de emissão da NF,
 3. Valor total da nota,
 4. Fornecedor,
 5. Transportadora (se aplicável),
 6. Informações complementares.
7. Clique em "Salvar".

Após salvar, será carregado uma seção para realizar a seleção do produto e quantidade adquirida:

1. Selecione o produto disponível no estoque;
2. Insira a quantidade que está sendo adicionada;
3. Após salvar, a operação será efetivada.

Ao seguir esses passos, a entrada de saldo de estoque via movimentação de nota fiscal terá sido concluída com sucesso.

PROCEDIMENTO EM VÍDEO

DÚVIDAS

Dúvida	Solução	Direito
Não consigo realizar a movimentação de entrada de saldo no estoque almoxarifado	Direito necessário. Solicite ao administrador da unidade a inclusão para seu usuário.	403
Como realizar a configuração de patrimônios consumidores de combustível?	Clique no botão abaixo para visualizar a página seguinte!	-

Configuração de Consumo de Combustível por Patrimônio

Cadastro automatizado de controles de consumo de combustível para patrimônios da categoria veículos e configuração manual para patrimônios em geral.

ATIVÇÃO DE CONTROLES DE ABASTECIMENTO NO PATRIMÔNIO

Para que os patrimônios e veículos possam ser abastecidos, é necessário que possuam seus controles devidamente configurados no Sismet, para realizar a ativação e configuração dos controles no patrimônios, siga o caminho abaixo:

1. Clique no menu "Cadastro";
2. Acesse o submenu "Patrimônio", opção "Listagem";
3. Localize o veículo ou patrimônio desejado;
4. Clique no nome do patrimônio para editar;
5. Na tela de cadastro do patrimônio, role a página até o final;
6. Clique na aba "Controles";
7. Clique no ícone da bomba de combustível;
8. Será carregado uma janela para configuração dos controles;
9. No campo "Tipo de cálculo" selecione o cálculo a ser realizado, por exemplo: consumo por hora, ou quilometro por litro;
10. Clique em "Sim, continuar!"

Após concluir, serão criados e vinculados dois controles automaticamente ao patrimônio, um controle será do tipo "saída/consumo" e o outro será "horímetro" ou "hodômetro", de acordo com a opção selecionada na ativação.

PROCEDIMENTO EM VÍDEO

<https://www.loom.com/embed/27541ea62b704ffe918d750eaef6310c?sid=2385de8a-76df-463d-bd2e-cc74e79bff0b>

DÚVIDAS

Dúvida	Solução	Direito
A opção de ativar controle de consumo de abastecimento não está disponível para meu usuário	Direito necessário. Solicite ao administrador da unidade a inclusão para seu usuário.	669
Como realizar o registro de leituras de abastecimento para meus patrimônios consumidores?	Clique no botão abaixo para visualizar a página seguinte!	-

Registro de Leitura de Abastecimento

Realize leituras de abastecimento dos controles de consumo de combustível para os patrimônio com consumo configurado.

REGISTRO DE LEITURA DE ABASTECIMENTO WEB

Para realizar o registro de leituras de abastecimento siga o caminho abaixo:

1. Clique no "Menu CQ";
2. Acesse o submenu "Controles";
3. Clique na opção "Abastecimento";
4. Selecione o Centro Estocador que fornecerá o combustível;
5. Realize a identificação do patrimônio consumidor, via ID SISMETRO ou TAG de identificação;
6. Informe o total atual do Horimetro o Quilometragem do patrimônio;
7. Informe a quantidade de combustível em Litros;
8. Se necessário preencha o campo "Observações";
9. Clique em "Salvar".

[image.png](#)

PROCEDIMENTO EM VÍDEO

<https://www.loom.com/embed/0a66d05a0b8f4668bc0884f2e9cafa06?sid=81abf114-3b3a-4d56-b21a-df43a586dcf4>

REGISTRO DE LEITURA DE ABASTECIMENTO APLICATIVO

Para realizar o registro de leituras de abastecimento siga o caminho abaixo:

1. Clique no "Menu CQ";
2. Acesse o submenu "Controles";
3. Clique na opção "Abastecimento";
4. Selecione o Centro Estocador que fornecerá o combustível;
5. Realize a identificação do patrimônio consumidor, via ID SISMETRO ou TAG de identificação;
6. Informe o total atual do Horímetro e a Quilometragem do patrimônio;
7. Informe a quantidade de combustível em Litros;
8. Se necessário preencha o campo "Observações";
9. Clique em "Salvar".

Imagem do WhatsApp de 2024-12-23 às(s) 09.50.36_3991fde0.jpg

PROCEDIMENTO EM VÍDEO

<https://www.loom.com/embed/eb22a47e872d48159b7cbadd8f8eefdf?sid=eb644dde-9d8f-46b7-adea-8810392b3422>

DÚVIDAS

Dúvida	Solução	Direito
Não visualizo a opção de 'Abastecimento' dentro do menu CQ	Direito necessário. Solicite ao administrador da unidade a inclusão para seu usuário.	673
Não consigo realizar abastecimento com data e hora retroativa	Direito necessário. Solicite ao administrador da unidade a inclusão para seu usuário.	674
Usuário recebe mensagem "Nenhum Centro Estocador/Almoxarifado liberado para seu usuário!" ao tentar efetuar abastecimento.	Não existe saldo de combustível informado para o Centro Estocador, ou, usuário sem centro estocador liberado. Revise as configurações prévias orientadas nessa documentação.	-
Como realizar a transferência de produto entre Centros Estocadores	Clique no botão abaixo para visualizar a página seguinte!	-

Movimentação de Saldo de Produto entre Centros Estocadores

Efetue ajuste de estoque e transferência de combustíveis entre os almoxarifados estocadores ativos

MÓDULO

Gestão de Manutenção

CAMINHO PADRÃO

Menu Configurações -> Movimentação -> Transferência de Produtos

PROCEDIMENTO DE TRANSFERÊNCIA DE PRODUTOS

Apenas usuário autorizados podem realizar a transferência de produtos entre Centros Estocadores, para isso é necessário que o Produto a ser transferido exista como saldo, mesmo que zerado, em ambos os estoques, para realizar a transferência, siga os passos abaixo:

1. Clique no menu "Estoque";
2. Acesse o submenu "Movimentações";
3. Selecione a opção "Transferência de produtos"
4. No canto superior direito da tela, clique no botão "Nova transferência";
5. Preencha os dados da transferência, "DE";
6. Informe qual o Centro Estocador Origem.
7. Informe qual o Produto que será movimentado;
8. Preencha os dados da transferência "PARA";
9. Informe o Centro Estocador Destino;
10. Clique no botão "Salvar" para efetivar a operação.

[image.png](#)

PROCEDIMENTO EM VÍDEO

<https://www.loom.com/embed/f9d688d4fb6f4e75837c95e6fdcff1cd?sid=12eef11c-357a-4374-8816-31b081ebd7a5>

DÚVIDAS

Dúvida	Solução	Direito
Não possuo a permissão para transferir produtos entre Centro estocadores	Direito necessário. Solicite ao administrador da unidade a inclusão para seu usuário.	668
Como visualizar relatórios de consumo e média de consumo de combustível por patrimônios?	Clique no botão abaixo para visualizar a página seguinte!	-

Relatórios de Controle de Consumo e Custos de Abastecimento

Emissão de relatórios de consumo de combustível e custo de abastecimento por período, filial, solicitantes, localizações, tipos de patrimônio e consultas de consumo médio de combustível e custo de abastecimento por patrimônio.

MÓDULO

Gestão de Manutenção

CAMINHO PADRÃO

Menu Cadastro -> Gestor de Relatórios

ACESSO AOS RELATÓRIOS DE ABASTECIMENTO E CONSUMO

As informações relacionadas ao módulo de abastecimento podem ser consultadas a partir de dois relatórios nativos, o primeiro deles é o "Relatório de Controle de Consumo", para este acessar siga os passos abaixo:

1. Clique no menu "CQ";
2. Acesse o submenu "Controles";
3. Acesse a opção "Relatórios de Controles";
4. Na tela Gestor de Relatórios selecione o relatório "Controle de Consumo";
5. Preencha os filtros desejados, obrigatoriamente, "Filial" e "Período";
6. Será carregado uma nova guia com resultado do relatório em gráficos e tabela de informações;

O segundo relatório que é possível gerar a partir das informações de abastecimento é o "Relatório de Custos por Patrimônios", este relatório apresenta o custo total do patrimônio gerado a partir de diferentes origens, somando os custos de abastecimento aos custos de manutenção, neste relatório poderá ser verificado a coluna "Valor Combustível" que soma o total de custo de abastecimento do patrimônio dentro do período, para acessar esse relatório siga os passos abaixo:

1. Clique no menu "Cadastro";

2. Acesse o submenu "Gestor de Relatórios";
3. Acesse a opção "Relatórios de Controles";
4. Na seção de "Relatórios de Patrimônio", selecione o relatório "Custos por Patrimônio";
5. Preencha os filtros desejados, obrigatoriamente, "Filial" e "Período";
6. Será carregado uma nova guia com resultado do relatório no formato de tabela de informações;
7. Consulte a coluna "Valor Combustível" para obter as informações relacionadas ao custo de abastecimento do patrimônio.

PROCEDIMENTO EM VÍDEO

<https://www.loom.com/embed/a462db19e2684ff6b9d988ccd6c08fb0?sid=f069b284-0381-46cf-b3fa-f628b964c5e3>

DÚVIDAS

Dúvida	Solução	Direito
Não visualizo a opção de relatório de consumo dentro do Menu CQ - Controles	Direito necessário. Solicite ao administrador da unidade a inclusão para seu usuário.	554
Não visualizo a opção de Gestor de Relatórios dentro do Menu Cadastro	Direito necessário. Solicite ao administrador da unidade a inclusão para seu usuário.	465