

---

## Relatório de Alterações

---

### Flow Plataforma de Inteligência Logística



Versão 2022/34

Período 28/11/2022 a 06/01/2023

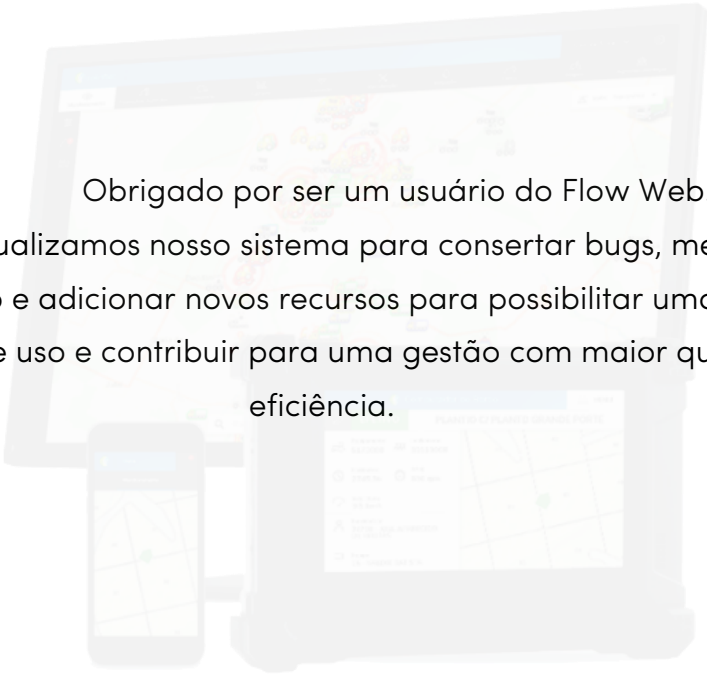
Revisão 00

Data: 23/01/2023

Algumas aplicações mencionadas neste relatório podem não estar disponíveis no pacote de funcionalidades instaladas em seu Flow Web.

**+55 (18) 3622-2270**

Av. Brasília, 2.121 - Edif. New York Tower  
Jardim Nova York - Araçatuba/SP



Obrigado por ser um usuário do Flow Web!

Atualizamos nosso sistema para consertar bugs, melhorar o desempenho e adicionar novos recursos para possibilitar uma melhor experiência de uso e contribuir para uma gestão com maior qualidade e eficiência.

## Sumário

1.	Flow Web .....	4
1.1	Melhorias.....	4
1.1.1	Dashboard Consolidado - Ordenação.....	4
1.1.2	Ferramentas – Alocações – Transferência de equipamentos.....	4
1.1.3	Consultas – Distância Rotas .....	5
1.1.4	Consultas – Estoque de Carretas no Pátio .....	6
1.1.5	Consultas – Estoque de Carretas no Pátio – Filtro por Período .....	6
1.1.6	Consultas – Informações Frente Horas .....	7
1.1.7	Cadastros – Operação por Unidade.....	8
1.1.8	Cadastros – Parâmetro de Alocação de Engate - Ocorrências....	9
1.1.9	Cadastros – Parâmetros Gerais - FUT .....	9
1.2	Correções .....	10
1.2.1	Dashboard – Consolidado – Filtro de Frentes.....	10
1.2.2	Ferramentas – Alocações Automáticas .....	11
1.2.3	Ferramentas – Alocações – Distância Talhão .....	11
1.2.4	Ferramentas – Monitoramento do Tráfego.....	11
1.2.5	Ferramentas – Trajetos – Selecionar Fazenda .....	11
1.2.6	Ferramentas – Trajetos – Talhões.....	12
1.2.7	Cadastros – Equipamentos.....	12

## 1. Flow Web

### 1.1 Melhorias

#### 1.1.1 Dashboard Consolidado - Ordenação

**Notas de Lançamento:** Alteração na ordem das unidades exibidas nos gráficos da tela Dashboard – Consolidado, fixando o código da unidade como parâmetro para a ordenação.

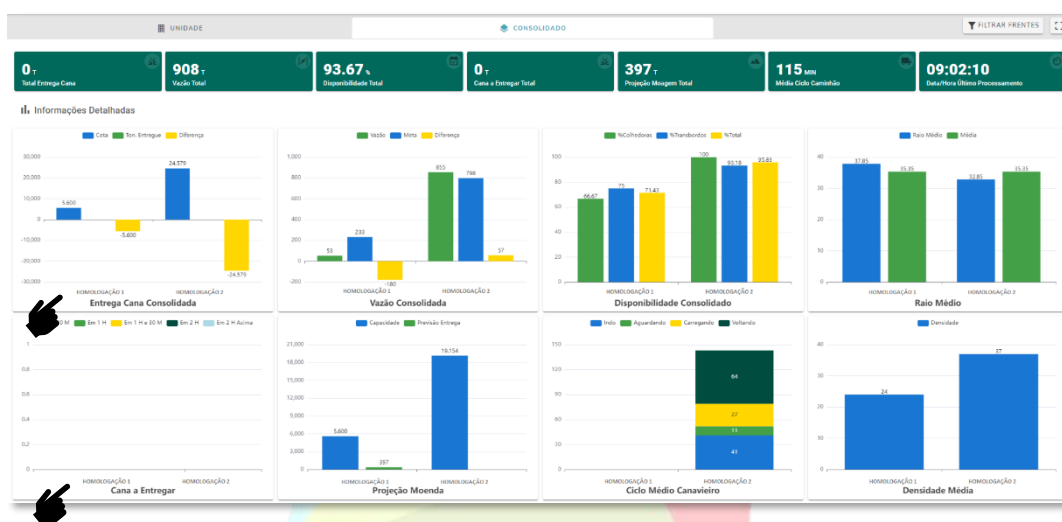


Figura 01 – Ordenação das unidades no Dashboard Consolidado

**i** Acesse em Menu superior esquerdo > Dashboard > Consolidado. Chamado: S-071122-043.

#### 1.1.2 Ferramentas – Alocações – Transferência de equipamentos

**Notas de Lançamento:** Inclusão do nome da fazenda destino, na mensagem de confirmação exibida na tela Alocações, quando é realizada a transferência de equipamentos entre as fazendas liberadas.

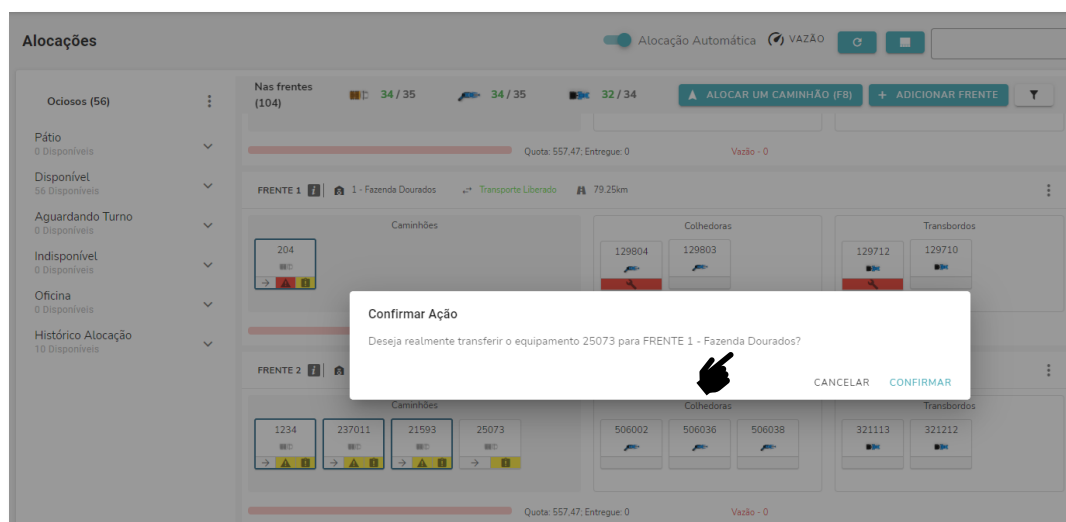


Figura 02 – Nome da fazenda exibido na mensagem de confirmação

**i** Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações.

### 1.1.3 Consultas – Distância Rotas

**Notas de Lançamento:** Inclusão das informações do percurso de cada distância exibida na consulta, que podem ser visualizadas expandindo o registro, clicando no ícone ao final da linha correspondente. Adicionado filtro por “Unidade”, que seleciona por padrão a unidade logada.

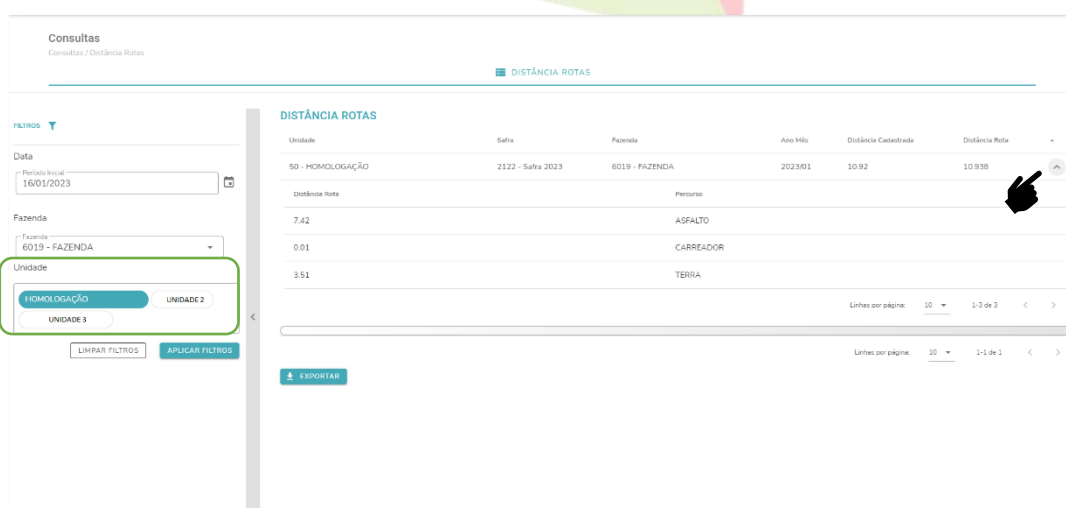


Figura 03 – Inclusão das informações do percurso e filtro por Unidade

**i** Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas > Distância Rotas. Chamado: S-301122-058.

### 1.1.4 Consultas – Estoque de Carretas no Pátio

**Notas de Lançamento:** Inversão das cores nas colunas do gráfico de carretas carregadas/vazias, sendo agora a cor azul para vazia e a cor verde para carregada, melhorando a padronização das informações. Inclusão do valor correspondente nas colunas do gráfico, possibilitando a visualização sem necessidade de passar o *mouse* sobre o gráfico.

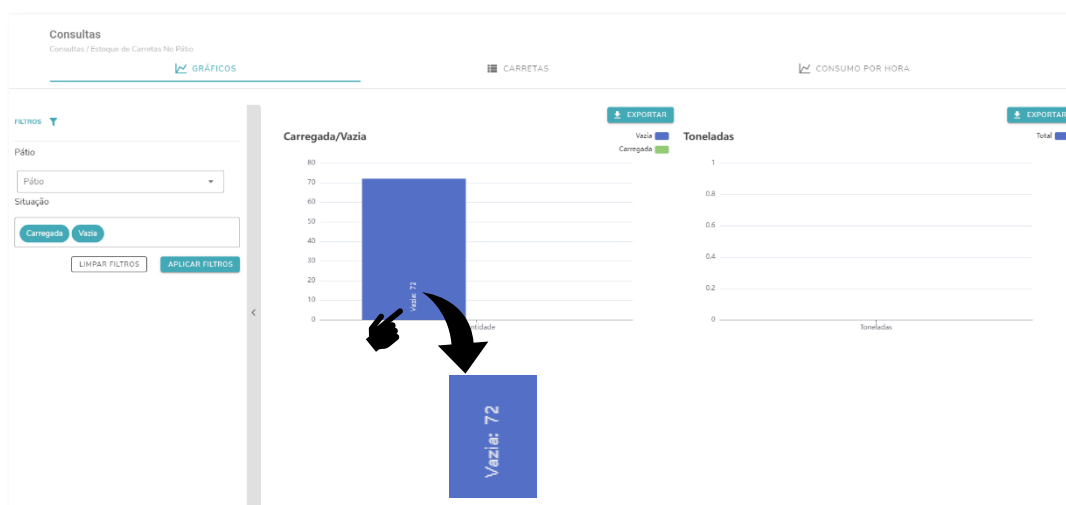


Figura 04 – Inversão das cores do gráfico e inclusão dos valores

**i** Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas > Estoque de Carretas No Pátio. Chamados: S-221122-091 e S-221122-105.

### 1.1.5 Consultas – Estoque de Carretas no Pátio – Filtro por Período

**Notas de Lançamento:** Implementação de filtro por datas na aba “Consumo por Hora”, retornando as informações de acordo com o período informado e incluído na base do gráfico, a opção de utilizar o zoom para melhor visualização dos dados quando selecionado um período longo no filtro.

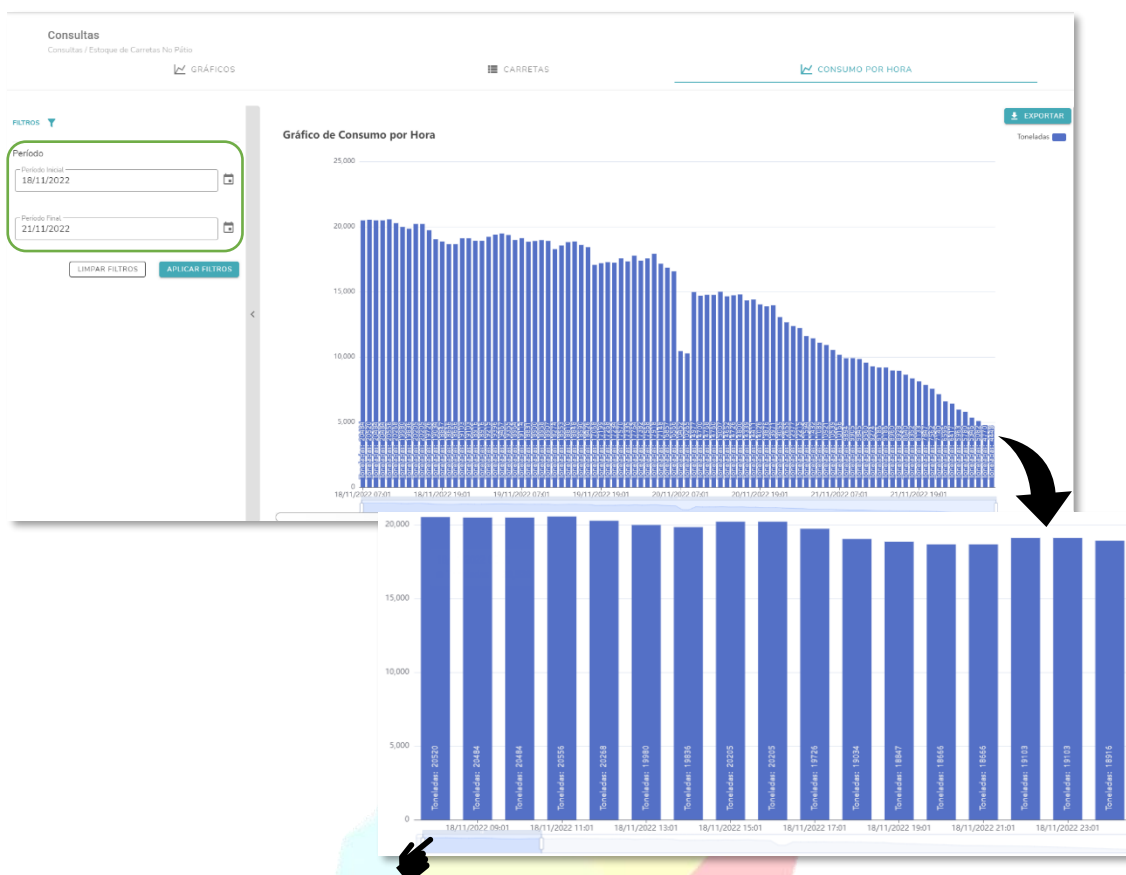
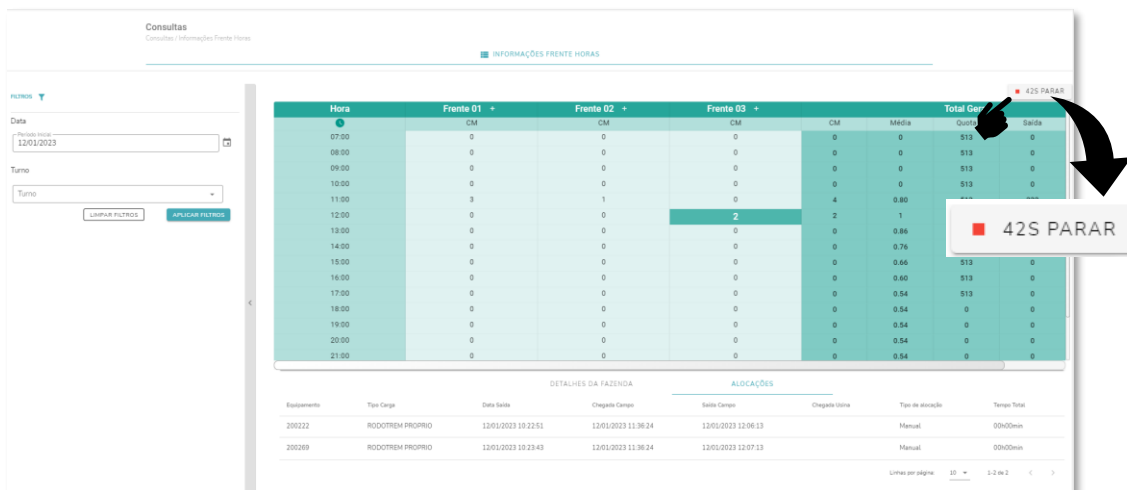


Figura 05 e 06 – Período incluído no filtro da consulta e zoom aplicado

**i** Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas > Estoque de Carretas No Pátio. Chamado: S-231122-045.

### 1.1.6 Consultas – Informações Frente Horas

**Notas de Lançamento:** Implementação do contador de segundos na tela da consulta, para atualização dos dados a cada minuto, mantendo a referência na célula do *grid*, caso esteja selecionada. Essa atualização evita divergência nas informações exibidas no *grid* principal, com as informações dos detalhes das alocações.



Hora	Frente 01	Frente 02	Frente 03	CM	Média	Total Geral	Salda
07:00	0	0	0	0	0	513	0
08:00	0	0	0	0	0	513	0
09:00	0	0	0	0	0	513	0
10:00	0	0	0	0	0	513	0
11:00	3	1	0	4	0.80	513	0
12:00	0	0	2	2	1	513	0
13:00	0	0	0	0	0.76	513	0
14:00	0	0	0	0	0.66	513	0
15:00	0	0	0	0	0.60	513	0
16:00	0	0	0	0	0.54	513	0
17:00	0	0	0	0	0.54	513	0
18:00	0	0	0	0	0.54	513	0
19:00	0	0	0	0	0.54	513	0
20:00	0	0	0	0	0.54	513	0
21:00	0	0	0	0	0.54	513	0

Figura 07 – Contador de segundos incluído na tela da consulta

**i** Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas > Informações Frente Horas. Chamado: S-111122-093.

### 1.1.7 Cadastros – Operação por Unidade

**Notas de Lançamento:** Implementação no cadastro de “Operação” incluindo cadastros por unidades, possibilitando configurar a operação de acordo com a necessidade de cada unidade. Na inclusão do registro de operação no cadastro geral, automaticamente é gerado também os registros por unidades, podendo ser alterados ou excluídos. No caso de não haver cadastro de operação para uma unidade específica, irá considerar o registro do cadastro geral.

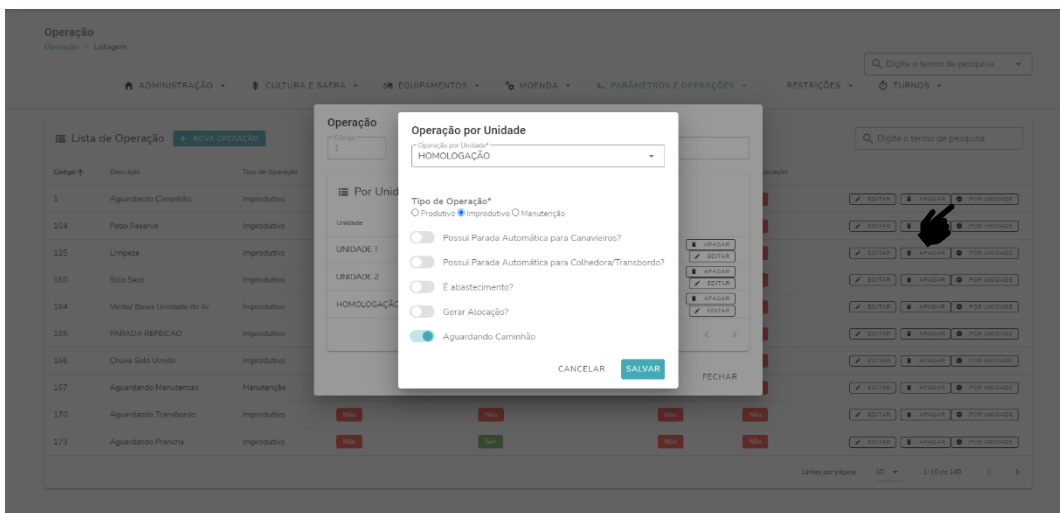


Figura 08 – Registro por unidades incluído no cadastro de operação



**i** Acesse em Menu superior direito > Cadastros > Parâmetros e Operações > Operação. Chamado: S-200922-129.

### 1.1.8 Cadastros – Parâmetro de Alocação de Engate – Ocorrências

**Notas de Lançamento:** Criação do parâmetro “Engates (Ocorrências)”, na tela de cadastro “Parâmetros Gerais”, para validar as alocações a partir do processo de engates, baseado na tabela de Ocorrências. Desenvolvimento necessário para distinguir essa função, que estava relacionada ao parâmetro “Totem (SGIB)”, porém esse parâmetro também ativa as alocações baseadas em saídas geradas pelo totem de saída do SGIB.

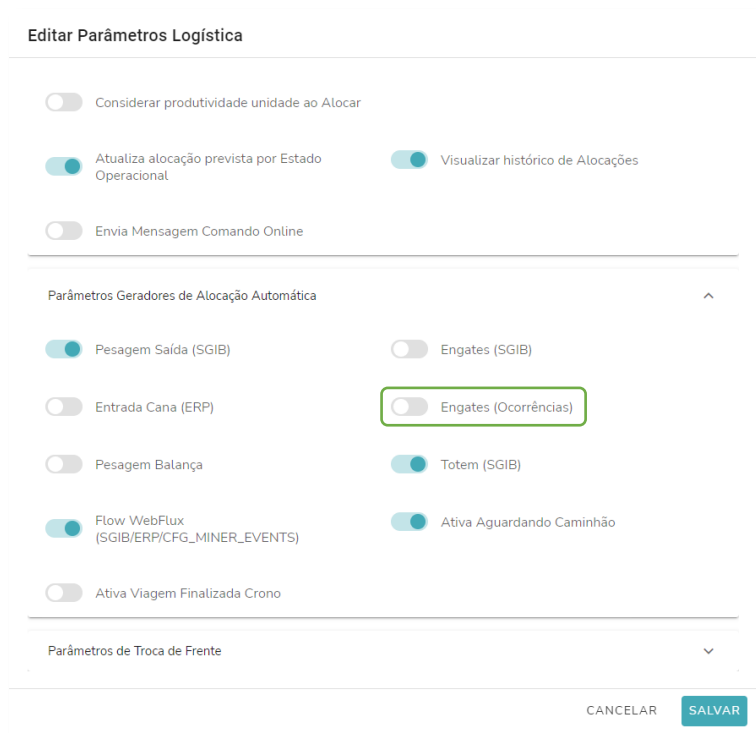


Figura 09 – Novo parâmetro incluído no cadastro de Parâmetros Gerais

**i** Acesse em Menu superior direito > Cadastros > Parâmetros e Operações > Parâmetros Gerais.

### 1.1.9 Cadastros – Parâmetros Gerais – FUT

**Notas de Lançamento:** Criação do parâmetro “Não Usa FUT”, na tela de cadastro “Parâmetros Gerais”. Quando o parâmetro estiver ativo, o cálculo

da vazão irá ponderar as colhedoras paradas para determinar o valor da vazão da fazenda liberada.

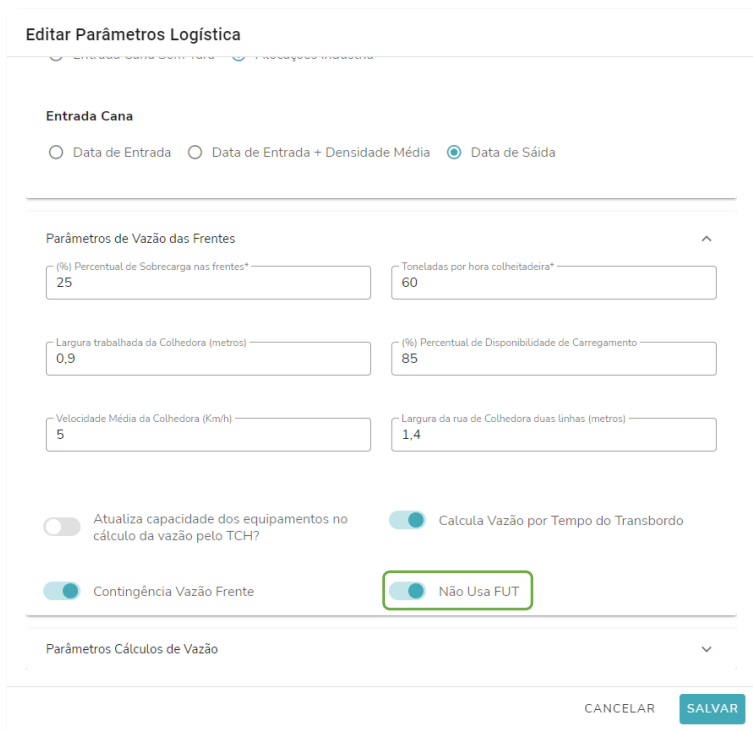


Figura 10 – Novo parâmetro incluído no cadastro de Parâmetros Gerais

**i** Acesse em Menu superior direito > Cadastros > Parâmetros e Operações > Parâmetros Gerais. Chamado: S-061022-120.

## 1.2 Correções


### 1.2.1 Dashboard – Consolidado – Filtro de Frentes

**Notas de Lançamento:** Ajuste no filtro de frentes, exibido na tela Dashboard, aba Consolidado, para mostrar todas as frentes, de todas as unidades cadastradas, em vez de exibir somente as frentes da unidade selecionada.

**i** Acesse em Menu superior esquerdo > Dashboard > Consolidado > Filtrar Frentes.


### 1.2.2 Ferramentas – Alocações Automáticas

**Notas de Lançamento:** Correção na verificação do tipo de equipamento na notificação, para gerar alocação automática somente de equipamentos do tipo “Caminhão”.

 Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações. Chamado: S-031022-124.


### 1.2.3 Ferramentas – Alocações – Distância Talhão

**Notas de Lançamento:** Ajuste para considerar na alocação do equipamento, a distância dos talhões que não possuir data final informada, ou que a data de finalização seja maior que o período atual.

 Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações. Chamado: S-081022-011.


### 1.2.4 Ferramentas – Monitoramento do Tráfego

**Notas de Lançamento:** Ajuste para não exibir a tela de detalhes do equipamento, ao clicar sobre a colhedora ou transbordo, através dos menus “Ver Colhedoras” ou “Ver Transbordos”, evitando assim executar ações como desalocar o equipamento e colocar em parada, sendo que essas operações devem ser efetuadas através da tela “Alocações”.

 Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Monitoramento do Tráfego.


### 1.2.5 Ferramentas – Trajetos – Selecionar Fazenda

**Notas de Lançamento:** Ajuste para selecionar corretamente a fazenda desejada, ao criar uma nova rota na tela “Trajetos”.

 Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Trajetos > Nova Rota.


### 1.2.6 Ferramentas – Trajetos – Talhões

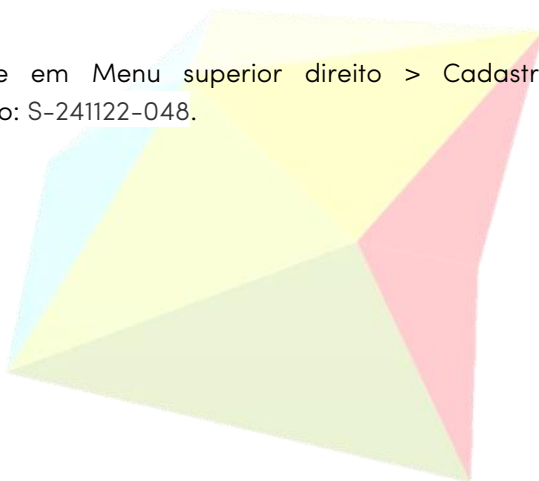
**Notas de Lançamento:** Correção na seleção dos talhões, para exibir todos os registros ao criar uma nova rota na tela “Trajetos”.

 Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Trajetos > Nova Rota. Chamado: S-101122-113.

### 1.2.7 Cadastros – Equipamentos

**Notas de Lançamento:** Ajuste na tela de cadastro Equipamentos, para permitir incluir valores decimais nos campos “Capacidade Tanque” e “Consumo Médio Lt Km”.

 Acesse em Menu superior direito > Cadastros > Equipamentos > Equipamentos. Chamado: S-241122-048.



Em caso de dúvidas ou demais esclarecimentos entre em contato conosco através do e-mail [suporte@solinftec.com.br](mailto:suporte@solinftec.com.br) ou ligue +55 18 3622 2270