

# Relatório de Alterações

# Flow Plataforma de Inteligência Logística



Versão 2023/38

Período 20/02/2023 a 03/03/2023

Revisão 00

Data: 13/03/2023

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



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	Estoque de Campo – Parâmetro	4
1.1.2	Estoque de Campo – Geração de carretas em trânsito	4
1.1.3	Estoque de Campo – Comportamento de carretas desengate	5
1.1.4	Estoque de Campo – Basculadas nas carretas	5
1.1.5	Estoque de Campo – Comportamento de carretas engate	5
1.1.6	Estoque de Campo – Finalização das carretas	6
1.1.7	Estoque de Campo – Prioridade de Entrega	6
1.1.8	Estoque de Campo – Consultas – Estoque de Campo	6
1.1.9	Ferramentas – Aloca <mark>ções – Parâmetro de Bl</mark> oqueio	7
1.2	Correções	8
1.2.1	Ferramentas – <mark>Alocações</mark>	8
1.2.2	Ferramentas <mark>- Alocações - Filtro no Tipo</mark> de carga	8
1.2.3	Cadastros – Talhão - Percurso	8



- 1. Flow Web
- 1.1 Melhorias
  - 1.1.1 Estoque de Campo Parâmetro

Notas de Lançamento: Implementação do parâmetro "Quantidade Padrão de Carretas", na tela de "Parâmetros Gerais", que será utilizado no desengate no campo, caso a quantidade de carretas for nula ou zerada.

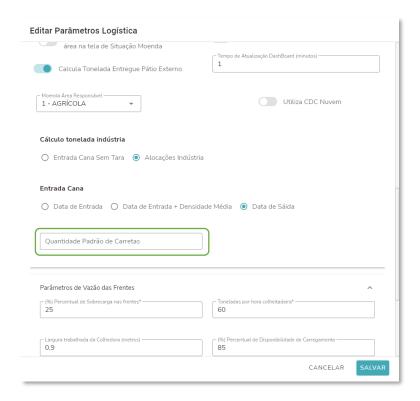


Figura 01 – Parâmetro "Quantidade Padrão de Carretas" incluído na tela

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

#### 1.1.2 Estoque de Campo – Geração de carretas em trânsito

Notas de Lançamento: Quando o cliente utilizar CDC Nuvem, ao sair da usina as carretas serão geradas conforme totem saída. Será finalizado qualquer registro antigo de carreta que possa estar ativo por alguma falha de comunicação, informando o status "F" (Finalizada) e data/hora de finalização. Serão criados registros para cada carreta com os dados do código da



alocação, status "T" (Trânsito), código da carreta, data/hora saída e código totem saída.

- Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações.
- 1.1.3 Estoque de Campo Comportamento de carretas desengate

**Notas de Lançamento:** Criação de rotina para ler o kijo de desengate, gerar estoque de carreta vazia no campo e alterar a alocação carreta para o status "V" (Vazia), nas ocorrências com coordenadas que não estiverem no perímetro da usina. Caso a quantidade de carretas for nula ou zerada, irá considerar o valor informado no parâmetro "Quantidade Padrão de Carretas".

- Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações.
- 1.1.4 Estoque de Campo Basculadas nas carretas

Notas de Lançamento: Será utilizada a densidade média para calcular a capacidade da carreta. Quando a soma das toneladas basculadas ultrapassarem 80% da capacidade, será considerada como carregada e atualizará a quantidade de carretas, subtraindo das vazias e somando nas carregadas. O registro da alocação carreta receberá o status "C" (Carregada).

- 1 Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações.
- 1.1.5 Estoque de Campo Comportamento de carretas engate

Notas de Lançamento: Implementação no procedimento ao receber um engate no campo, para subtrair o valor na quantidade de carretas total e na quantidade de carretas carregadas.

1 Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações.



#### 1.1.6 Estoque de Campo – Finalização das carretas

**Notas de Lançamento:** As carretas serão finalizadas quando receberem kijo de entrada, informando o status "F" (Finalizada) para o registro da alocação carreta, data/hora de finalização e código totem entrada.

Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações.

#### 1.1.7 Estoque de Campo – Prioridade de Entrega

**Notas de Lançamento:** Ajuste na função que seleciona a frente/fazenda como sugestão para a alocação, para também considerar o estoque de cana campo no processo de decisão.

Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações.

## 1.1.8 Estoque de Campo – Consultas – Estoque de Campo

Notas de Lançamento: Criação da consulta "Estoque de Campo" para visualizar as informações do estoque. Na aba "Frentes" está disponível uma listagem com as quantidades por status das carretas: "Quantidade Carretas", "Trânsito", "Carregada" e "Vazia". Na lateral direita estão disponíveis os "Totalizadores", com a soma total das carretas carregadas e carretas vazias. Na aba "Carretas" está disponível uma listagem com as informações: "Carretas", "Toneladas Basculada", "Data Saída", "Data Carregamento", "Data Finalizada" e "Status". Nas 2 abas da consulta é possível filtrar as informações por "Frentes".



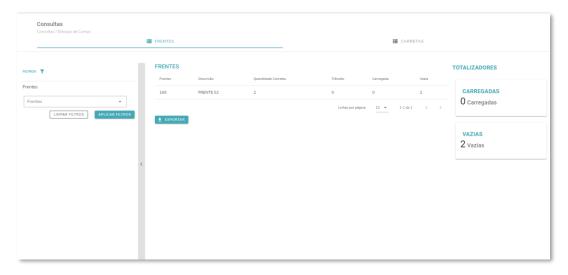


Figura 02 – Consulta "Estoque de Campo", aba "Frentes"

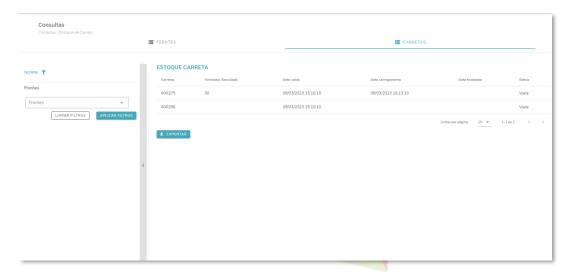


Figura 03 – Consulta "Estoque de Campo", aba "Carretas"

1 Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas > Estoque de Campo.

#### 1.1.9 Ferramentas – Alocações – Parâmetro de Bloqueio

Notas de Lançamento: Implementação para possibilitar realizar alocações em fazendas liberadas com troca de cana, quando o parâmetro "Bloqueia automaticamente a fazenda atingindo a quantidade de alocações permitidas" estiver ativo.

Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações e Menu superior direito > Cadastros > Parâmetros e Operações > Parâmetros Gerais.



#### 1.2 Correções

#### 1.2.1 Ferramentas - Alocações

Notas de Lançamento: Ajuste na atualização das informações na tela "Alocações", para exibir corretamente os dados dos equipamentos alocados, evitando que os equipamentos sejam exibidos em frentes/fazendas diferentes das alocações realizadas ou como equipamentos disponíveis para alocação.

Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações. Chamados: S-080323-090, S-080323-051 e S-090323-001. Aplicado como *hotfix* em 09/03/2023.

1.2.2 Ferramentas - Alocações - Filtro no Tipo de carga

Notas de Lançamento: Ajuste na exibição das informações de Tipos de Carga da fazenda liberada, na tela "Alocações", para filtrar os registros utilizando o código da fazenda liberada relacionada como parâmetro.

Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações > Menu lateral da frente/fazenda > Adicionar Tipo de Carga.

1.2.3 Cadastros – Talhão - Percurso

**Notas de Lançamento:** Correção para permitir excluir todos os percursos relacionados a distância do talhão selecionado.

Acesse em Menu superior direito > Cadastros > Administração > Talhão > Distâncias. Chamado: S-020323-136.

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