
Relatório de Alterações

Flow Plataforma de Inteligência Logística



Versão 2023/52

Período: 28/08/2023 a 08/09/2023

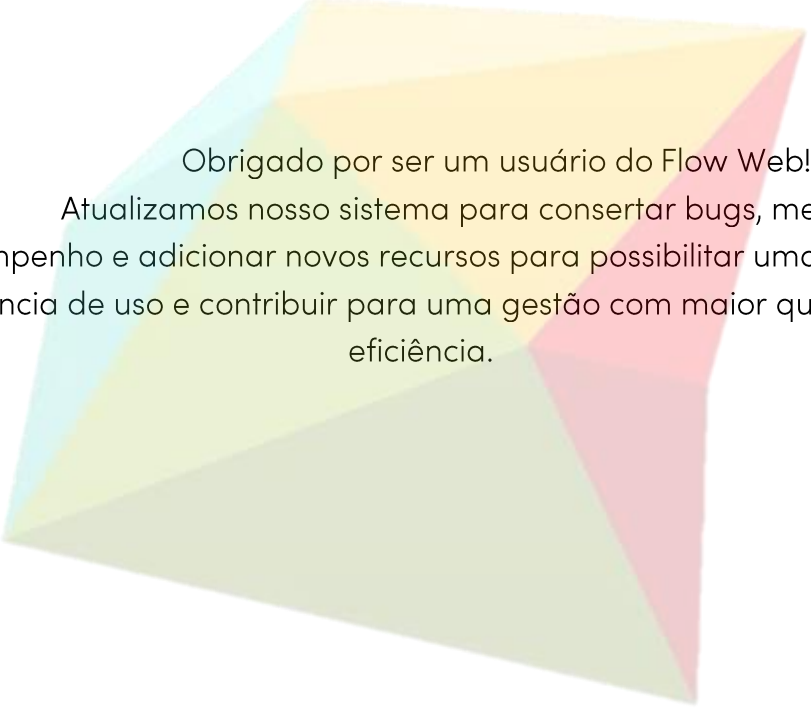
Revisão 00

Data: 26/09/2023

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 – Expandir Gráficos.....	4
1.1.2	Ferramentas – Alocações – Tela de Vazão.....	5
1.1.3	Consultas – Filtro de Safra	5
1.1.4	Consultas – Gráfico de Produção – Histórico de Meta.....	6
1.1.5	Consultas – Estoque de Campo – Manutenção.....	7
1.1.6	Consultas – Histórico de Alocação – Alocações para o Pátio	8
1.1.7	Consultas – Histórico de Alocação – Novos Campos	8
1.1.8	Cadastros – Frente – Meta Histórico.....	9
1.1.9	Cadastros – Parâmetros Gerais – Mensagem Pátio.....	10
1.2	Correções	11
1.2.1	Dashboard – Necessidade de Caminhão – Raio Médio.....	11
1.2.2	Ferramentas – Alocações – Informações da Frente.....	11
1.2.3	Ferramentas – Alocações – Alocação Pátio.....	11
1.2.4	Consultas – Gráfico de Frequência – Retornar Dados	11
1.2.5	Cadastros – Talhão – Editar Distâncias	12
1.2.6	Cadastros – Equipamentos – Tipo de Equipamento.....	12

1. Flow Web

1.1 Melhorias

1.1.1 Dashboard – Expandir Gráficos

Notas de Lançamento: Implementação de ícone nos gráficos da tela "Dashboard" abas "Unidade/Consolidado" para possibilitar a ampliação dos gráficos em tela cheia.

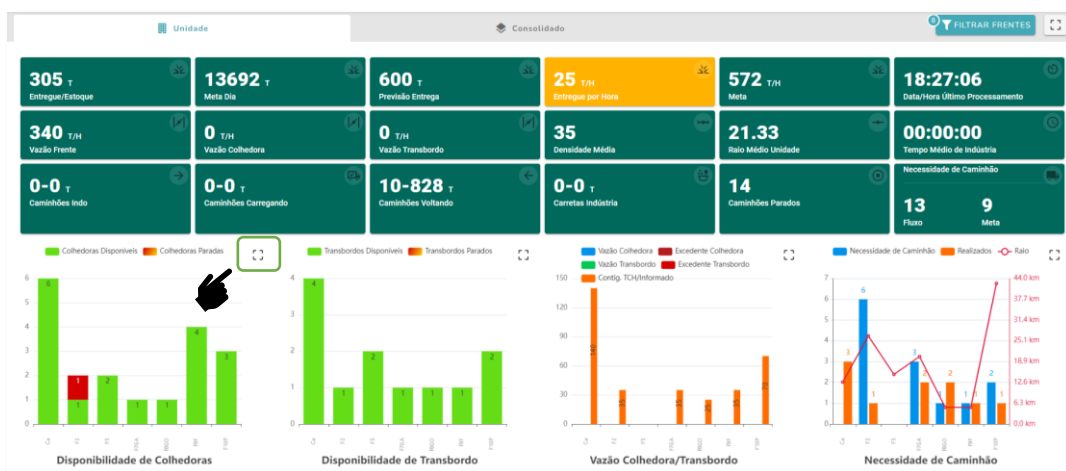


Figura 01 – Ícone para expandir o gráfico.

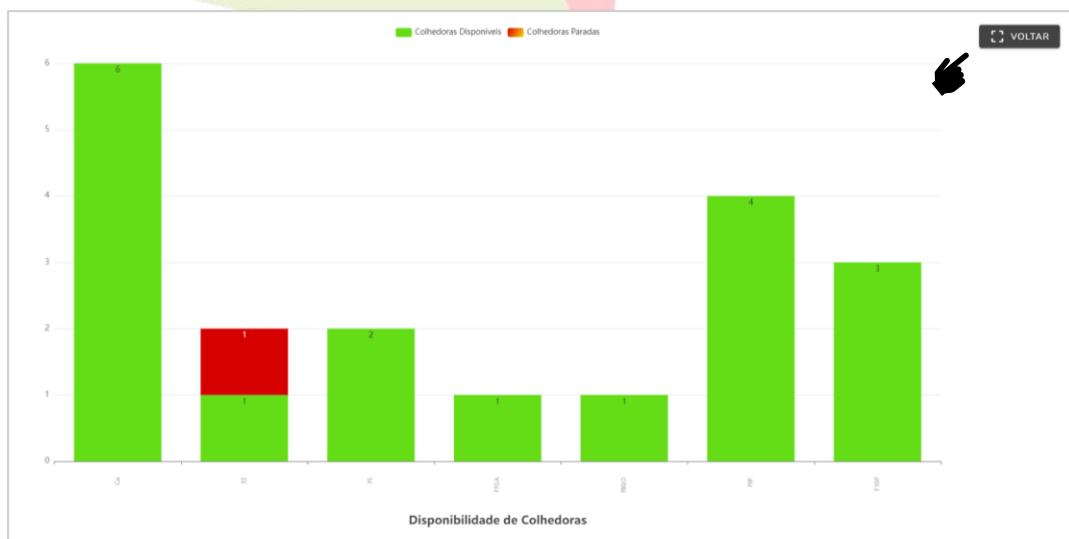



Figura 02 – Gráfico “Disponibilidade de Colhedoras” em tela cheia.

 Acesse em Menu superior esquerdo > Dashboard > Unidade/Consolidado.
 Chamado: S-011222-025.

1.1.2 Ferramentas - Alocações - Tela de Vazão

Notas de Lançamento: Implementação na tela "Vazão" em "Alocações", para exibir na coluna "Excesso Carga", a descrição (SIM) em vermelho e (NÃO) em verde. E na coluna "Tempo Última Alocação", caso o tempo estiver menor do que foi cadastrado no parâmetro "Tempo Mínimo Alocação Frente", o valor será exibido em vermelho como forma de alerta ao usuário que caminhões não serão enviados caso o tempo mínimo entre as alocações na frente não seja atingido.

Vazão						
FRENTES						
Frente	Minutos Saldo Vazão	Tempo Trajeto	Cidade	Excesso Carga	Tipo de Cálculo	Tempo Última Alocação
200-F7GA	11	01:31:15	-	Não	M	117 min
2023-Ca	20	01:37:47	-	Sim	M	1 min
172-FRENTE 05	70	00:59:38	-	Sim	M	20 min
INDÚSTRIA						
Caminhão	Motorista	Tempo Indústria	Fim do Turno	Cidade	Tipo de Carga Alocada	Quantidade Viagens
1162	-	6h 12m	0		RODOTREM PROPRIO	0
1185	-	6h 12m	0		RODOTREM PROPRIO	0
10504	-	6h 12m	0		CAMINHÃO (PROPRIO)	0

Figura 03 – Colunas Excesso Carga e Tempo Última Alocação na tela de Vazão



Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações > Tela Vazão.

1.1.3 Consultas - Filtro de Safra

Notas de Lançamento: Alteração no filtro de seleção de safra em "Consultas" para que a exibição das safras seja por uma lista suspensa.

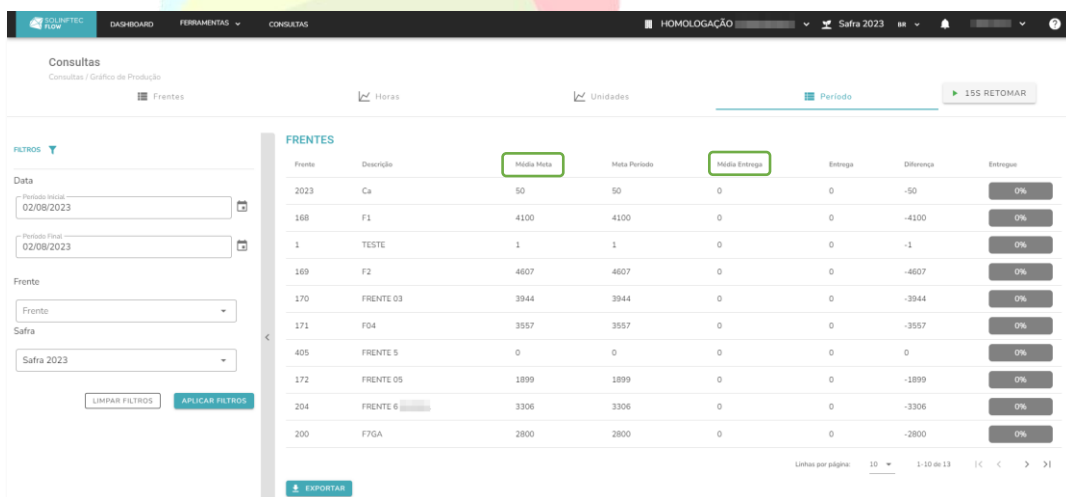


Figura 04 – Filtro “Safrs” na consulta Localização de Canavieiros.

⋮ Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas.

1.1.4 Consultas – Gráfico de Produção – Histórico de Meta

Notas de Lançamento: Inclusão das colunas "Média Entrega" e "Média Meta" na consulta "Gráfico de Produção" aba "Período" e alteração da descrição da coluna "Produção" para "Entrega".



Frente	Descrição	Média Meta	Média Entrega	Entrega	Diferença	Entregues
2023	Ca	50	50	0	-50	0%
168	F1	4100	4100	0	-4100	0%
1	TESTE	1	1	0	-1	0%
169	F2	4607	4607	0	-4607	0%
170	FRENTE 03	3944	3944	0	-3944	0%
171	F04	3557	3557	0	-3557	0%
405	FRENTE 5	0	0	0	0	0%
172	FRENTE 05	1899	1899	0	-1899	0%
204	FRENTE 6	3306	3306	0	-3306	0%
200	F7GA	2800	2800	0	-2800	0%

Figura 05 – Inclusão das colunas “Média Entrega” e “Média Meta”

⋮ Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas > Gráfico de Produção aba Período. Chamado: S-030823-103. Aplicado como *hotfix* em 18/09/2023.

1.1.5 Consultas - Estoque de Campo - Manutenção

Notas de Lançamento: Criação da tela "Manutenção" na aba "Carretas" da consulta "Estoque de Campo", com as opções "Pátio" e "Campo". Essa funcionalidade vai proporcionar ao usuário a possibilidade de dar baixa em carretas que ainda constam no sistema e para executar a operação será necessário informar uma justificativa.

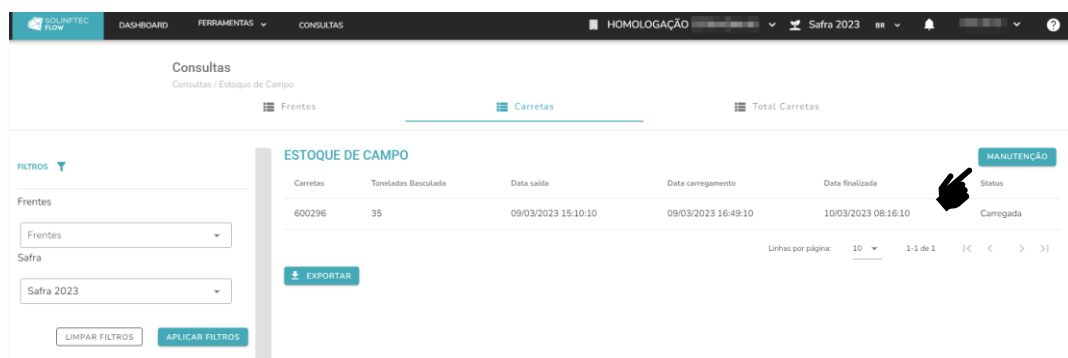


Figura 06 – Botão “Manutenção” na aba “Carretas”

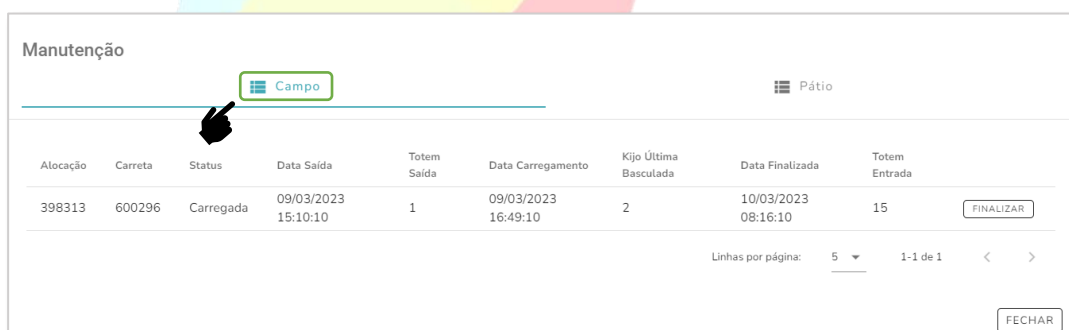


Figura 07 – Opção “Campo”

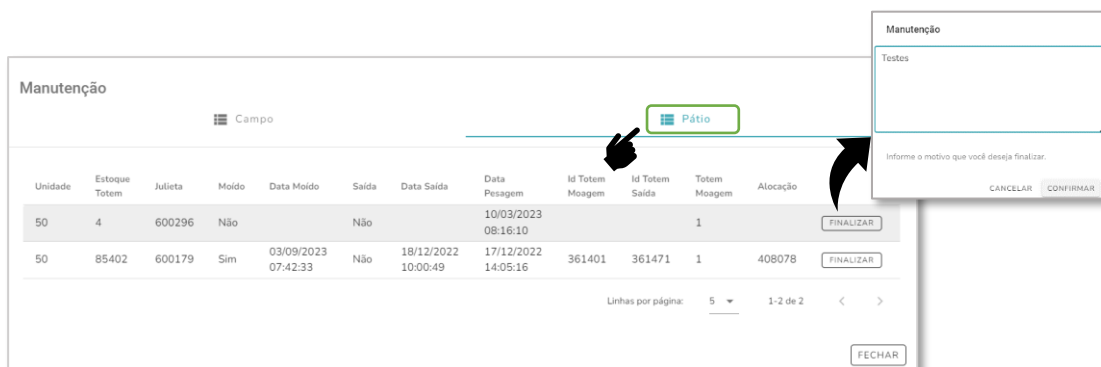
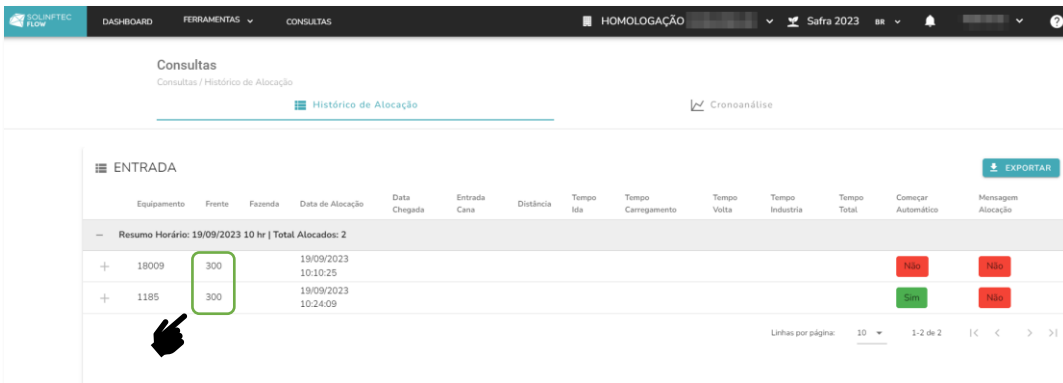


Figura 08 – Opção “Pátio” e opção finalizar

☰ Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas > Estoque de Campo > Aba Carretas > Manutenção.

1.1.6 Consultas – Histórico de Alocação – Alocações para o Pátio

Notas de Lançamento: Implementação na consulta "Histórico de Alocação" para também exibir alocações que foram enviadas ao pátio, tanto de forma manual ou automática.



	Equipamento	Frente	Fazenda	Data de Alocação	Data Chegada	Entrada	Distância	Tempo Ida	Tempo Carregamento	Tempo Volta	Tempo Indústria	Tempo Total	Começar Automático	Mensagem Alocação
Resumo Horário: 19/09/2023 10 hr Total Alocados: 2														
+	18009	300		19/09/2023 10:10:25									Não	Não
+	1185	300		19/09/2023 10:24:09									Sim	Não

Figura 09 – Alocações que foram destinados ao pátio

☰ Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas > Histórico de Alocação.

1.1.7 Consultas – Histórico de Alocação – Novos Campos

Notas de Lançamento: Inclusão da coluna "Tempo Indústria" na consulta "Histórico de Alocação" que exibe o tempo da chegada até a finalização da viagem. E implementação de subnível que exibe informações de carretas alocadas com dados de saída e entrada, esse subnível somente é exibido caso o cliente utilize "CDC Nuvem".

Consultas
Consultas / Histórico de Alocação

Histórico de Alocação

EXPORTAR

Equipamento	Frente	Fazenda	Data de Alocação	Data Chegada	Entrada Casa	Distância	Tempo Ida	Tempo Carregamento	Tempo Volta	Tempo Indústria	Tempo Total	Comear Automático	Mensagem Alocação
Resumo Horário: 22/09/2023 14 hr Total Alocados: 2													
10012	208	6053	22/09/2023 14:13:56	0	42.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não	Não

Carretas Entrada

Carreta Data Pesagem Modo

Não há dados disponíveis

Linhas por página: 10

Carretas Saída

Carreta Data Saída Última Baseada

500	22/09/2023 14:17:38	22/09/2023 14:16:00
501	22/09/2023 14:17:38	22/09/2023 14:16:00

Linhas por página: 10 1-2 de 2

Figura 10 – Coluna “Tempo Indústria” e subnível expandido.

⋮ Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas > Histórico de Alocação.
Chamado: S-010923-106.

1.1.8 Cadastros – Frente – Meta Histórico

Notas de Lançamento: Inclusão da aba "Meta Histórico" no cadastro de "Frente" para exibir o histórico de alterações que foram realizadas assim como a possibilidade de o usuário editar o valor da meta através do ícone em forma de lápis.

Frente
Frente / Listagem

ADMINISTRAÇÃO CULTURA E SAFRA EQUIPAMENTOS MOENDA PARÂMETROS E OPERAÇÕES RESTRIÇÕES TURNOS

Meta Histórico

Meta Histórico

ID	Data Início	Data Fim	Valor Meta	
526	22/09/2023 08:41:09		2100	✎
526	22/09/2023 08:39:50	22/09/2023 08:41:09	2600	✎
534	22/09/2023 08:37:55		2600	✎
534	20/09/2023 11:34:46	22/09/2023 08:37:55	2900	✎
534	20/09/2023 11:33:31	20/09/2023 11:34:46	2700	✎
534	19/09/2023 12:01:44	20/09/2023 11:33:31	3000	✎
526	19/09/2023 11:34:35	22/09/2023 08:39:50	1500	✎
945	19/09/2023 11:33:16		50	✎
645	08/09/2023 17:32:40		1000	✎
1005	07/09/2023 00:01:00		500	✎

Linhas por página: 10 1-10 de 42

Editar Meta Ton Dia

Valor Meta: 2100

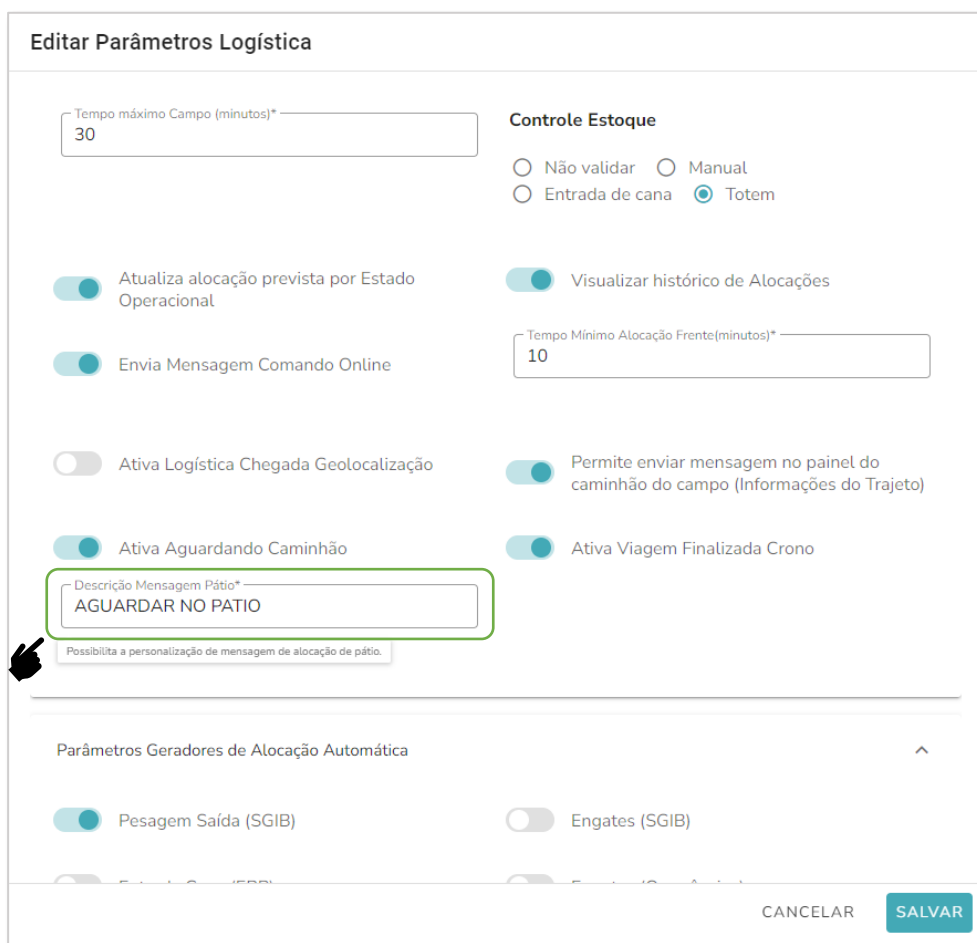
CANCELAR SALVAR

Figura 11 – “Meta Histórico” no cadastro de frente e ícone para alterar o valor.

⋮ Acesse em Menu superior direito > Cadastros > Administração > Frente > Aba Meta Histórico.

1.1.9 Cadastros – Parâmetros Gerais – Mensagem Pátio

Notas de Lançamento: Inclusão do campo "Descrição Mensagem Pátio" em "Parâmetros Logística" aba "Parâmetros Alocação e Troca Turno" para possibilitar a personalização de mensagem de alocação de pátio, não sendo permitidos acentos ou sinais na descrição. Caso o parâmetro esteja com o campo vazio, por padrão, a mensagem "AGUARDAR NO PATIO" será enviada.



Editar Parâmetros Logística

Tempo máximo Campo (minutos)*
30

Controle Estoque

☐ Não validar ☐ Manual
☐ Entrada de cana ☒ Totem

☒ Atualiza alocação prevista por Estado Operacional ☒ Visualizar histórico de Alocações

☒ Envia Mensagem Comando Online

Tempo Mínimo Alocação Frente(minutos)*
10

☐ Ativa Logística Chegada Geolocalização ☒ Permite enviar mensagem no painel do caminhão do campo (Informações do Trajeto)

☒ Ativa Aguardando Caminhão ☒ Ativa Viagem Finalizada Crono

Descrição Mensagem Pátio*
AGUARDAR NO PATIO


Possibilita a personalização de mensagem de alocação de pátio.

Parâmetros Geradores de Alocação Automática

☒ Pesagem Saída (SGIB) ☐ Engates (SGIB)

CANCELAR SALVAR

Figura 12 – Campo “Descrição Mensagem Pátio”

 Acesse em Menu superior direito > Cadastros > Parâmetros e Operações > Parâmetros Gerais > Editar Parâmetros Logística aba Parâmetros Alocação e Troca Turno. Chamado: S-060323-074.

1.2 Correções

1.2.1 Dashboard – Necessidade de Caminhão – Raio Médio

Notas de Lançamento: Ajuste nos gráficos "Necessidade de Caminhão" e "Raio Médio" da tela "Dashboard" para que frentes com vazão 0 (zero), exiba a distância média no valor de raio médio ao invés de exibir 0 (zero).



Acesse em Menu superior esquerdo > Dashboard > Necessidade de Caminhão/ Raio Médio (Consolidado). Aplicado como *hotfix* em 14/09/2023.

1.2.2 Ferramentas – Alocações – Informações da Frente

Notas de Lançamento: Modificação na descrição "Alteração" para "Vazão" no campo "Capacidade de Vazão da Frente" no ícone de informações da frente, na tela "Alocações".



Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações > Ícone de Informações da Frente. Chamado: S-310823-080.

1.2.3 Ferramentas – Alocações – Alocação Pátio

Notas de Lançamento: Ajuste em alocações automáticas provenientes do pátio, para que ao clicar na opção "Selecionar Fazenda", retorne sempre a mesma fazenda liberada sugerida inicialmente.



Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações > Alocações Automáticas. Chamado: S-310823-042.

1.2.4 Consultas – Gráfico de Frequência – Retornar Dados

Notas de Lançamento: Ajuste para retornar dados no gráfico e totalizadores da consulta "Gráfico de Frequência".



Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas > Gráfico de Frequência. Chamado: S-080823-139. Aplicado como *hotfix* em 18/09/2023.

1.2.5 Cadastros - Talhão - Editar Distâncias

Notas de Lançamento: Ajuste na edição das distâncias dos talhões na tela cadastro “Talhão” para que as alterações sejam salvas corretamente.



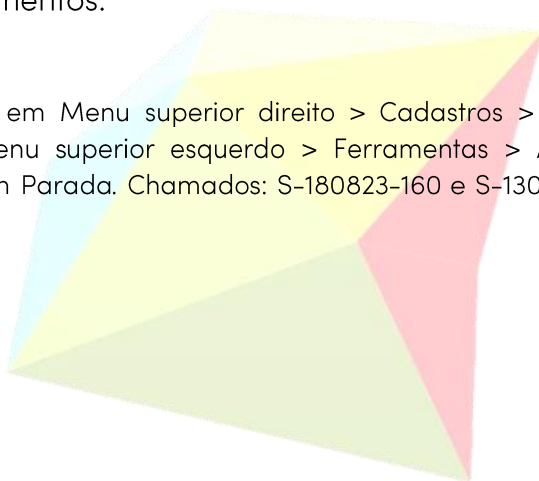
Acesse em Menu superior direito > Cadastros > Talhão > Editar Distância. Chamado: S-070823-121. Aplicado como *hotfix* em 18/09/2023.

1.2.6 Cadastros - Equipamentos - Tipo de Equipamento

Notas de Lançamento: Inclusão de verificação no momento de alocar caminhão, para não permitir colocar equipamento em parada caso o tipo de equipamento não seja do tipo caminhão ou esteja inativo e ajuste para o campo "Tipo Equipamento" não retornar nulo ao editar um registro do cadastro de equipamentos.



Acesse em Menu superior direito > Cadastros > Equipamentos > Editar Equipamento e em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações > Alocar um Caminhão > Colocar em Parada. Chamados: S-180823-160 e S-130923-001. Aplicado como *hotfix* em 18/09/2023.



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