
Relatório de Alterações

Flow Plataforma de Inteligência Logística



Versão 2023/45

Período: 22/05/2023 a 02/06/2023

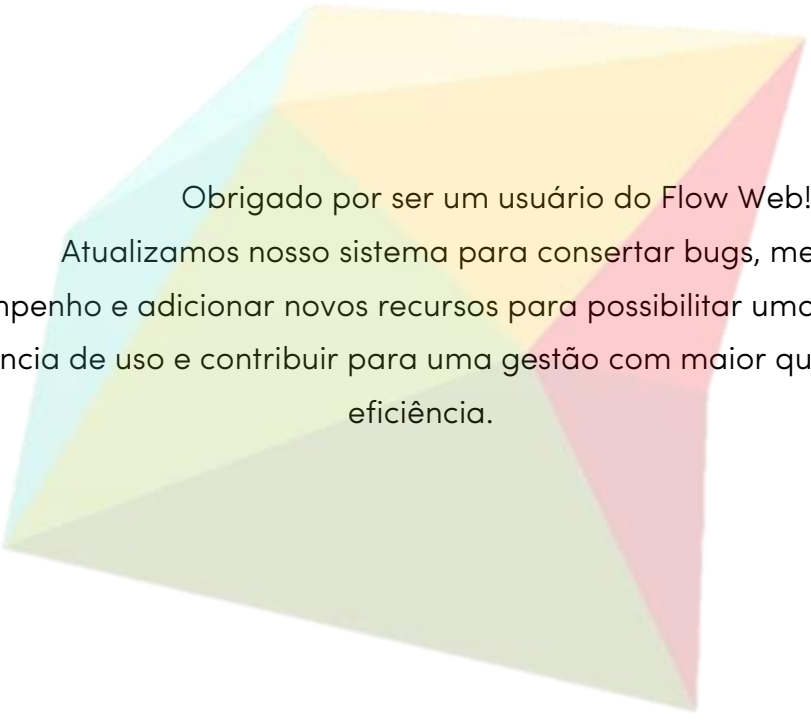
Revisão 00

Data: 19/06/2023

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 – Disponibilidade de Caminhões.....	4
1.1.2	Ferramentas – Alocações – Restrições da Fazenda Liberada.....	4
1.1.3	Ferramentas – Logística Espacial – Estado Operacional.....	5
1.1.4	Consultas – Estoque de Campo e Estoque de Carretas No Pátio..	6
1.1.5	Way – Informações de Rotas na Aprovação	7
1.2	Correções	8
1.2.1	Dashboard – Valores Tonelada Entregue	8
1.2.2	Ferramentas – Alocações – Atualização dos Equipamentos	8
1.2.3	Ferramentas – Alocações – Data/hora de Saída.....	9
1.2.4	Ferramentas – Alocações – Fazenda Liberada – Talhões.....	9
1.2.5	Ferramentas – Alocações – Finalização da Fazenda Liberada	9
1.2.6	Ferramentas – Alocações – Frentes da Unidade.....	10
1.2.7	Ferramentas – Alocações – Indisponível / Oficina	10
1.2.8	Ferramentas – Alocações – Quantidade Restante.....	10
1.2.9	Ferramentas – Alocações – Tempo Última Alocação.....	11
1.2.10	Ferramentas – Alocações – Vazão	11
1.2.11	Ferramentas – Trajetos – Ativar Rotas.....	11
1.2.12	Consultas – Histórico de Alocação.....	11
1.2.13	Consultas – Indicadores de Frentes	12
1.2.14	Consultas – Log de Processamento	12
1.2.15	Consultas – Paginação	12

1. Flow Web

1.1 Melhorias

1.1.1 Dashboard – Consolidado – Disponibilidade de Caminhões

Notas de Lançamento: Implementação no gráfico “Disponibilidade Consolidado”, disponível na aba “Consolidado” da tela “Dashboard”, para exibir também a coluna “% Caminhões”, calculando a porcentagem de disponibilidade dos caminhões com base no total de equipamentos com destino a unidade conectada exibidos na tela “Alocações” e desconsiderando os caminhões que possuem parada por manutenção.

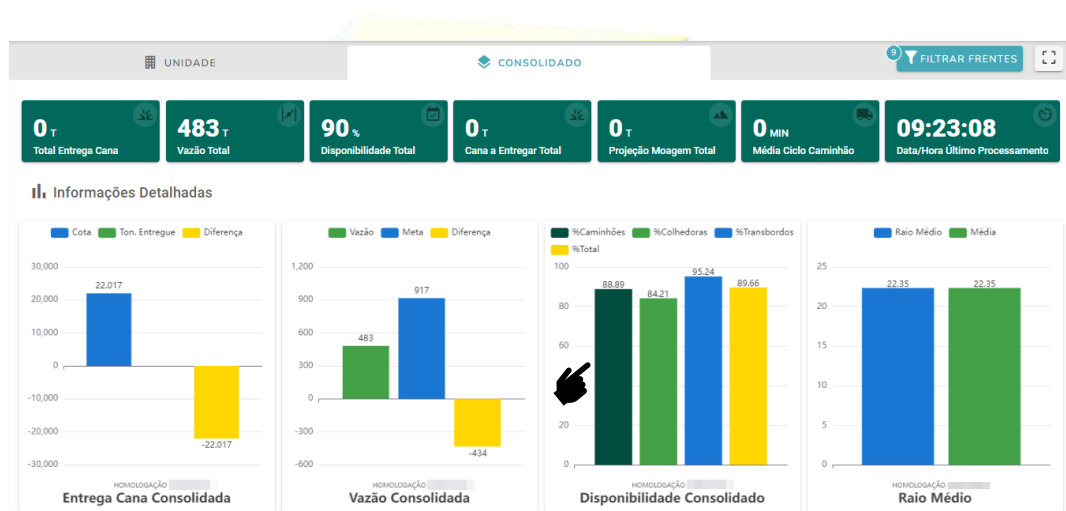


Figura 01 – Coluna “% Caminhões” incluída no gráfico



Acesse em Menu superior esquerdo > Dashboard > Consolidado. Chamado: S-210922-047.

1.1.2 Ferramentas – Alocações – Restrições da Fazenda Liberada

Notas de Lançamento: Implementação para permitir incluir restrições na fazenda liberada por período, informando o horário inicial e final. Ajuste na sugestão da frente/fazenda no momento da alocação do equipamento, para considerar as restrições por horário.

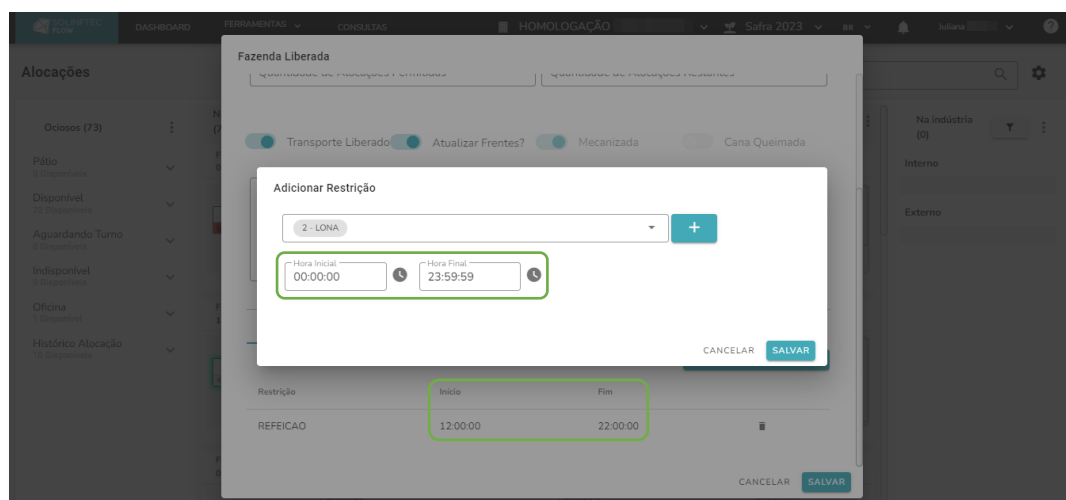



Figura 02 – Inclusão de horário inicial e final nas restrições

 Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações > Adicionar Frente > Adicionar/Editar Fazenda Liberada > Restrições > Adicionar Restrição. Chamado: S-301122-104.

1.1.3 Ferramentas – Logística Espacial – Estado Operacional

Notas de Lançamento: Implementação para exibir o estado operacional dos equipamentos na tela “Logística Espacial” com a mesma descrição da situação do monitoramento exibida em “Detalhes dos Equipamentos”, disponível ao clicar sobre os equipamentos na tela “Alocações”.

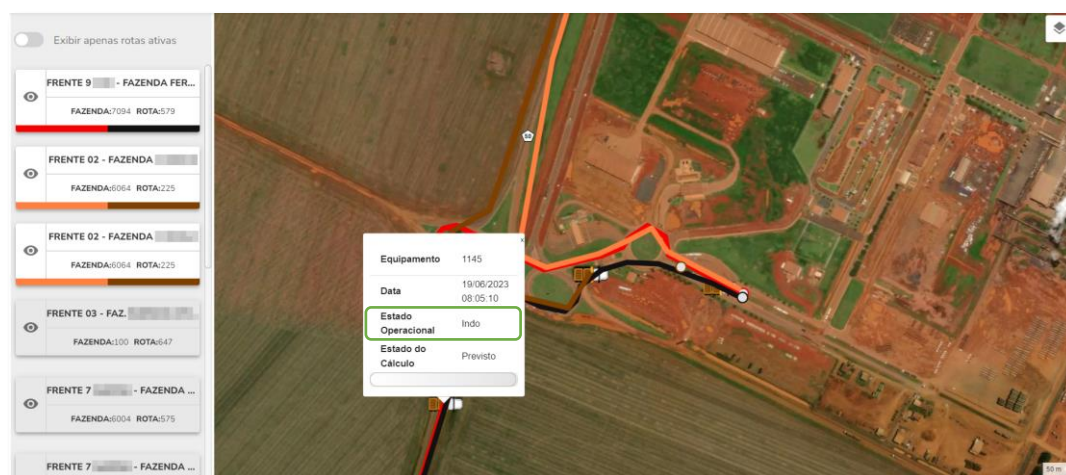


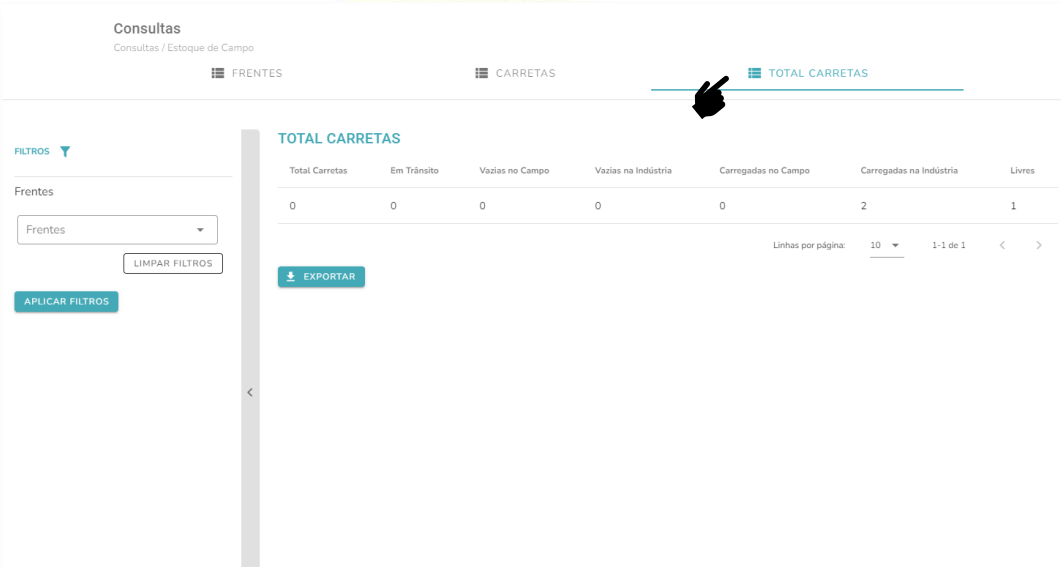
Figura 03 – Informação sobre o Estado Operacional



Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Logística Espacial.
Chamado: S-130423-083.

1.1.4 Consultas – Estoque de Campo e Estoque de Carretas No Pátio

Notas de Lançamento: Inclusão da aba “Total Carretas”, na consulta “Estoque de Campo”, disponibilizando as informações “Total Carretas”, “Em Trânsito”, “Vazias no Campo”, “Vazias na Indústria”, “Carregadas no Campo”, “Carregadas na Indústria” e “Livres”. Inclusão na consulta “Estoque de Carretas No Pátio”, aba “Carretas”, as colunas “Alocação Carreta” e “Data Saída Carretas em Viagem”. Alteração no título da coluna “Data Hora” para “Data Hora Entrada”.



Consultas
Consultas / Estoque de Campo

FRENTES CARRETAS **TOTAL CARRETAS**

FILTROS

Frentes
Frentes
LIMPAR FILTROS
APLICAR FILTROS

TOTAL CARRETAS

Total Carretas	Em Trânsito	Vazias no Campo	Vazias na Indústria	Carregadas no Campo	Carregadas na Indústria	Livres
0	0	0	0	0	2	1

Linhas por página: 10 1-1 de 1 < >

EXPORTAR

Figura 04 – Aba “Total Carretas” incluída na consulta “Estoque de Campo”



Figura 05 – Inclusão de colunas e alteração no título para “Data Hora Entrada”

⋮ Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas > Estoque de Campo e Menu superior esquerdo > Consultas > Estoque de Carretas No Pátio. Chamado: S-221122-091.

1.1.5 Way – Informações de Rotas na Aprovação

Notas de Lançamento: Inclusão das informações sobre o “Operador”, “Malhador” e “Pontos de bloqueio” nos detalhes da rota que está disponível para aprovação. Implementação para possibilitar selecionar mais de um tipo de carga que está relacionado à fazenda liberada, no momento de aprovar a rota.

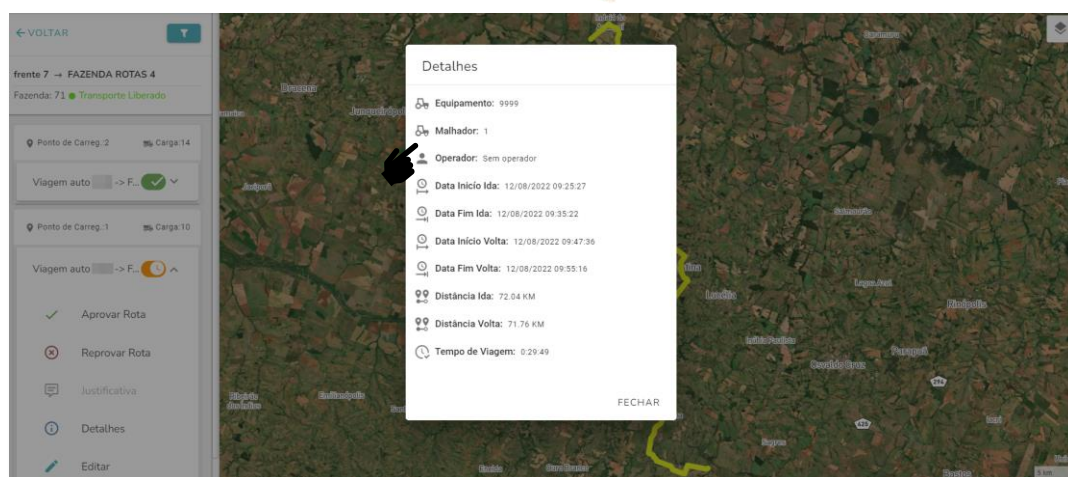


Figura 06 – Informações incluídas nos detalhes da rota

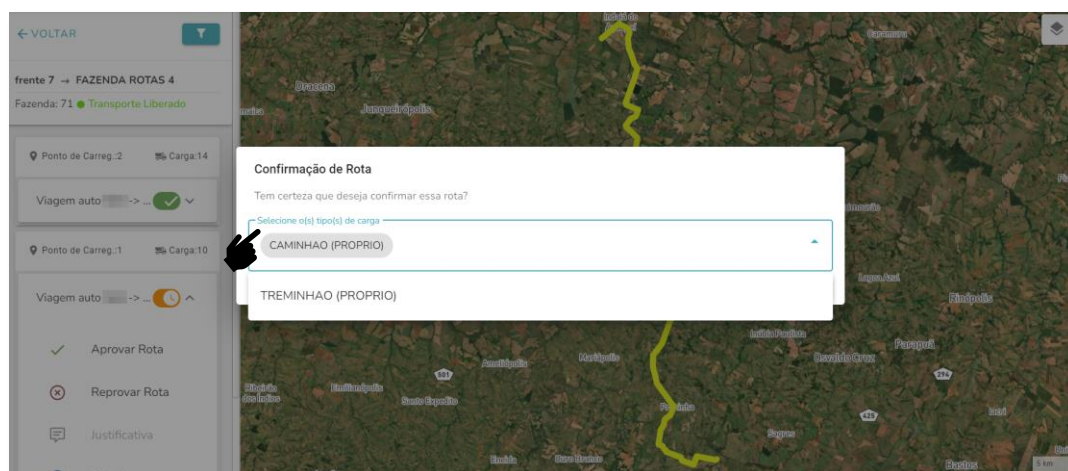


Figura 07 – Possibilidade de selecionar vários tipos de carga na aprovação



Acesse em Menu superior esquerdo > Aprovar Rotas.



Disponível para os ambientes que possuem o módulo Way.

1.2 Correções

1.2.1 Dashboard – Valores Tonelada Entregue

Notas de Lançamento: Correção no cálculo da tonelada entregue, para corrigir a divergência de valores exibidos na tela “Dashboard”, em “T Entregue” e no gráfico “Ton. Entregue x Quota”.



Acesse em Menu superior esquerdo > Dashboard. Chamado: S-110423-114.

1.2.2 Ferramentas – Alocações – Atualização dos Equipamentos

Notas de Lançamento: Correção na atualização de status das colhedoras e transbordos alocados na fazenda liberada, para evitar erros de exibição das informações quando o valor do código de identificação de algum equipamento coincidir com o valor do código da fazenda liberada.



Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações. Chamados: S-050623-112. Aplicado como *hotfix* em 15/06/2023.

1.2.3 Ferramentas – Alocações – Data/hora de Saída

Notas de Lançamento: Ajuste ao salvar as informações sobre a alocação, para o horário de saída considerar o momento em que os dados estão sendo salvos e não o horário de início do processo de alocação.



Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações > Alocar um Caminhão. Chamados: S-040523-076 e S-230523-084.

1.2.4 Ferramentas – Alocações – Fazenda Liberada – Talhões

Notas de Lançamento: Ajuste na inclusão do talhão na fazenda liberada, após verificação se o talhão possui distância cadastrada, para salvar corretamente os registros. Ajuste também ao cancelar a inclusão da fazenda liberada com talhão selecionado, para que não seja criado o registro da fazenda liberada. Remoção do ícone “Excluir” na listagem das fazendas na tela “Adicionar Frente”, sendo necessário utilizar a opção “Finalizar Fazenda”, disponível no menu lateral da frente/fazenda, em “Alocações”, para excluir a fazenda liberada, pois nesse processo é verificado e finalizado todas as situações relacionadas à fazenda liberada.



Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações > Adicionar Frente > Adicionar/Editar Fazenda Liberada > Talhões > Adicionar Talhão.

1.2.5 Ferramentas – Alocações – Finalização da Fazenda Liberada

Notas de Lançamento: Ajuste na finalização da fazenda liberada com colhedoras e transbordos alocados, para excluir corretamente da frente/fazenda os registros relacionados, evitando erro na conclusão do processo de finalização.



Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações > Menu lateral da frente/fazenda > Finalizar Fazenda. Chamado: S-180523-001.

1.2.6 Ferramentas – Alocações – Frentes da Unidade

Notas de Lançamento: Ajuste na listagem e cadastro de frentes e fazenda liberada, para não permitir criar fazenda liberada com frente de outra unidade. Implementação no procedimento de virada de safra, para inativar as frentes de safras anteriores.



Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações > Adicionar Frente e Menu superior direito > Cadastros > Administração > Frente. Chamado: S-060623-064. Aplicado como *hotfix* em 15/06/2023.

1.2.7 Ferramentas – Alocações – Indisponível / Oficina

Notas de Lançamento: Correção para não exibir a mensagem “Este equipamento é de outra unidade”, em caminhões que estão em situação de parada em “Indisponível” ou na “Oficina”.



Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações.

1.2.8 Ferramentas – Alocações – Quantidade Restante

Notas de Lançamento: Ajuste no cálculo de alocações restantes na fazenda liberada, quando é informado uma quantidade de alocações permitidas no cadastro da fazenda liberada. Ao atingir essa quantidade de alocações permitidas, a frente/fazenda é bloqueada. Caso precise desbloquear, será exibida uma mensagem informativa, confirmando se deseja desfazer a finalização programada da fazenda. Caso confirme, a quantidade de alocações permitidas e restantes para a fazenda liberada é zerada, e a frente/fazenda é liberada.



Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações > Adicionar Frente > Adicionar/Editar Fazenda Liberada.

1.2.9 Ferramentas – Alocações – Tempo Última Alocação

Notas de Lançamento: Ajuste na exibição do “Tempo Última Alocação”, disponível na tela “Vazão”, em “Alocações”, para também exibir os minutos referentes às alocações por transferência ou realizadas em frentes compartilhadas.



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

1.2.10 Ferramentas – Alocações – Vazão

Notas de Lançamento: Correção na seleção das informações exibidas na tela “Vazão”, em “Alocações”, para não considerar as fazendas liberadas que estiverem com o transporte bloqueado.



Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Alocações > Vazão. Chamados: S-060623-044, S-070623-131 e S-070623-155. Aplicado como *hotfix* em 12/06/2023.

1.2.11 Ferramentas – Trajetos – Ativar Rotas

Notas de Lançamento: Ajuste na verificação se a fazenda liberada possui troca de cana, para possibilitar ativar as rotas corretamente, na tela “Trajetos”.



Acesse em Menu superior esquerdo > Ferramentas > Trajetos. Chamados: S-050623-117, S-050623-110, S-050623-173, S-060623-002 e S-060623-051. Aplicado como *hotfix* em 06/06/2023.

1.2.12 Consultas – Histórico de Alocação

Notas de Lançamento: Correção na seleção das informações exibidas na aba “Cronoanálise”, “Analítico” da consulta “Histórico de Alocação”, para considerar corretamente os dados informados nos filtros.



Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas > Histórico de Alocação.
Chamado: S-110523-159.

1.2.13 Consultas – Indicadores de Frentes

Notas de Lançamento: Ajuste na seleção das informações, incluindo verificações para prevenir erros e os dados da consulta serem exibidos corretamente na tela.



Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas > Indicadores de Frentes.
Chamado: S-090623-017. Aplicado como *hotfix* em 12/06/2023.

1.2.14 Consultas – Log de Processamento

Notas de Lançamento: Ajuste no procedimento que calcula o Tempo de Processamento dos objetos, para considerar o horário UTC como parâmetro para o registro de início e fim da execução dos processos, evitando divergência no cálculo quando a unidade possui fuso horário diferente.



Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas > Log de Processamento.

1.2.15 Consultas – Paginação

Notas de Lançamento: Correção para retornar ao valor inicial da paginação de registros das consultas ao realizar um novo filtro, para que os resultados sejam exibidos independentemente da quantidade de registros retornados e do número da paginação atual.



Acesse em Menu superior esquerdo > Consultas. Chamado: S-250423-124.
Aplicado como *hotfix* em 12/06/2023.

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