

Changelog

SGPA3

Sistema de Gerenciamento de Processos Automatizados



Versão Changelog 2024/219
Período: 05/03/2024 a 11/03/2024
Revisão 00
Data: 19/03/2024

Algumas aplicações mencionadas neste relatório podem não estar disponíveis no pacote de funcionalidades instaladas em seu SGPA 3.0



Obrigado por ser um usuário do SGPA 3.0!

Atualizamos nosso sistema com frequência 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. SGPA3	4
1.1 Melhorias	4
1.1.1 Relatório PBI – Apontamentos de Fertirrigação	4
1.1.2 Relatório PBI – Detalhes de Frota.....	5
1.1.3 Mapas e Cadastros – Fertirrigação/Irrigação	6
1.2 Bugs.....	9
1.2.1 Painel CDG – Histórico de Entradas.....	9

1. SGPA3

1.1 Melhorias

1.1.1 Relatório PBI – Apontamentos de Fertirrigação

Melhorias realizadas no Relatório PBI “Apontamentos de Fertirrigação” da vertical Cana-de-açúcar:

- Alterou-se de **média simples** para **média ponderada pelo tempo total da viagem** nos gráficos “Carregamento (h)”, “Descarregamento (h)”, “Deslocamento Carregado (h)” e “Deslocamento Vazio (h)”.
- Alterou-se de **média simples** para **média ponderada pelo total do percurso da viagem** nos gráficos “Deslocamento Carregado (km)” e “Deslocamento Vazio (km)”.
- Otimizou-se a visualização dos valores de média ponderada, exibindo as informações acima dos gráficos.

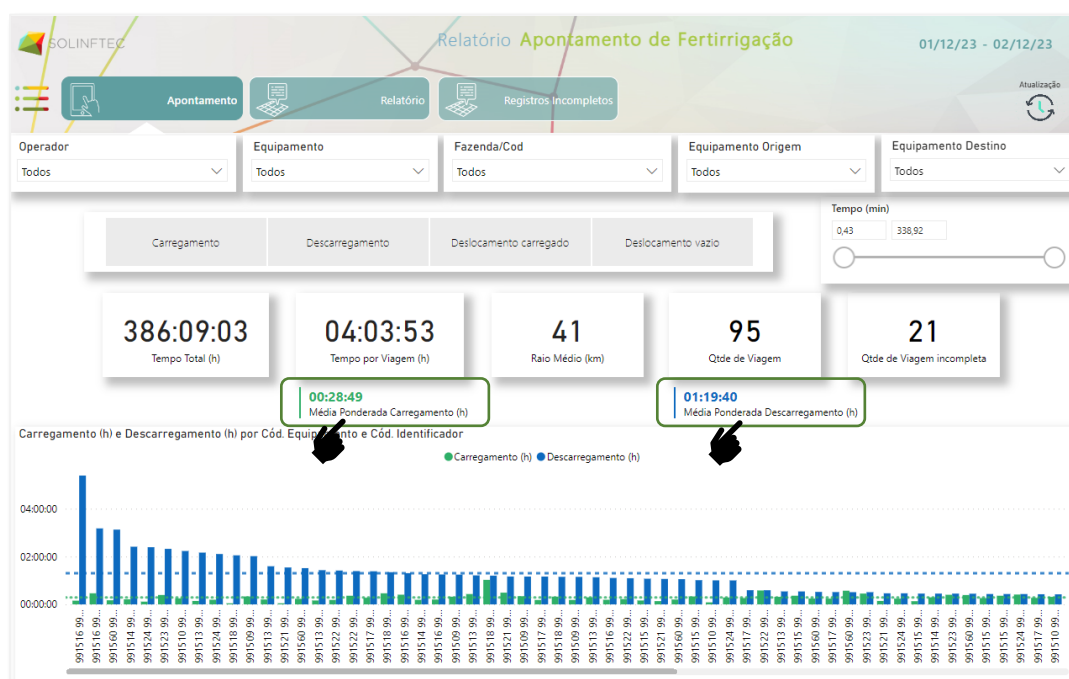


Figura 01 – Média ponderada pelo tempo total da viagem nos gráficos “Carregamento (h)” e “Descarregamento (h)”

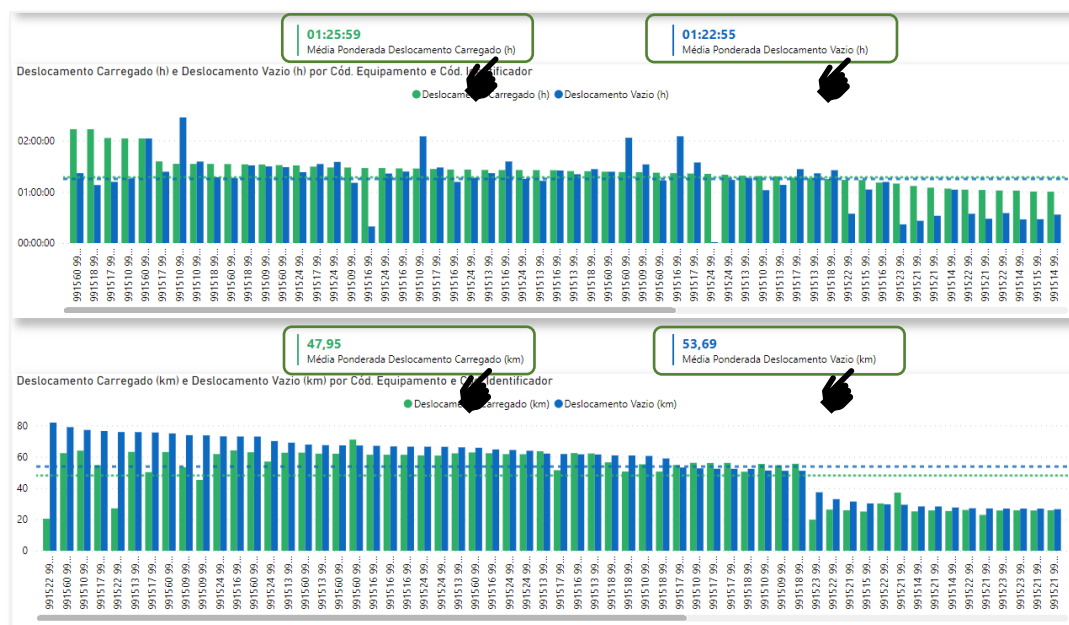


Figura 02 – Média ponderada pelo tempo total da viagem nos gráficos “Deslocamento Carregado (h)” e “Deslocamento Vazio (h)” e média ponderada pelo total do percurso da viagem nos gráficos “Deslocamento Carregado (km)” e “Deslocamento Vazio (km)”.



Acesso em Menu Principal > Relatórios > PBI > Apontamentos de Fertilrigação > Aba Apontamento



Disponível para os Ambientes da vertical Cana-de-açúcar que possuem o relatório extra “Apontamentos de Fertilrigação”.

1.1.2 Relatório PBI – Detalhes de Frota

Melhoria realizada no Relatório PBI “Detalhes de Frota”, da Vertical Grãos, para adicionar o indicador “Temperatura Média Motor”.



Insunso Médio Efetivo (l/ha)	Vazão Média Efetiva (l/ha)	Vazão Média Efetiva (l/mim)	Vazão Média Efetiva (l/p)	Velocidade Média (km/h)	RPM Médio	Temperatura Média Motor	Horímetro Inicial	Horímetro Final
15,8						21,9	0,00	0,0
	21,9	2.114,6					0,00	2.593,8

Figura 03 – Indicador de Temperatura Média do Motor na aba Tabela

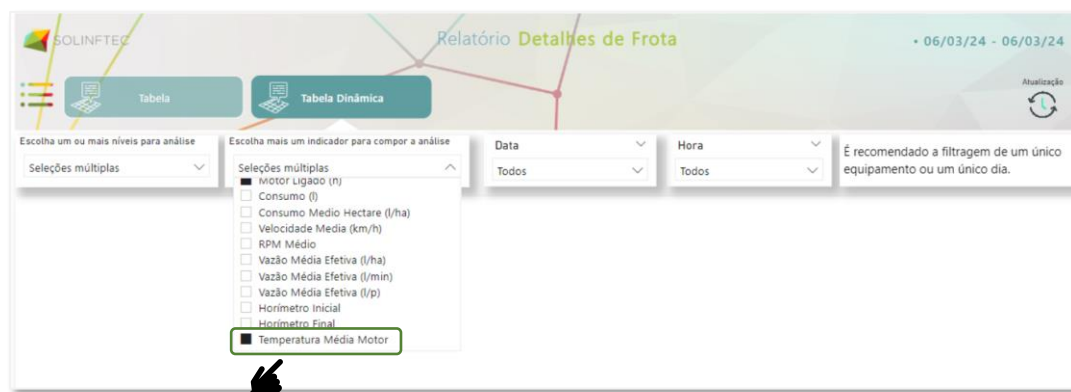


Figura 04 – Indicador de Temperatura Média do Motor na aba Tabela Dinâmica



Acesso em Menu Principal > Relatórios > PBI > Detalhes de Frota > Aba Tabela > Temperatura Média Motor e em Aba Tabela Dinâmica > Escolha mais um indicador para compor a análise > Temperatura Média Motor



Disponível para os Ambientes da Vertical Grãos.

1.1.3 Mapas e Cadastros – Fertirrigação/Irrigação

Melhorias realizadas no Cadastro de “Fertirrigação” e no Mapa de Fertirrigação/Irrigação “Área de aplicação”:

- Os cadastros de **Modelo** e **Marca** estarão disponíveis dentro do cadastro “Sensor de Pressão”.
- Nos detalhes do Mapa “Área de aplicação”, alterou-se o campo “Diâmetro médio” para o campo “Raio de atuação”. Além disso, os dados de “Raio de atuação”, “Vazão Média” e Pressão Média” deverão ser definidos no cadastro “Fator de Aspersão”.
- No cadastro “Fator de Aspersão”, ao abrir a tela de criar um novo cadastro, o campo “Número de linhas” exibe com o valor 1.

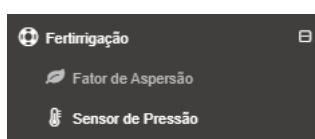


Figura 05 – Novo padrão do Cadastro de Fertirrigação

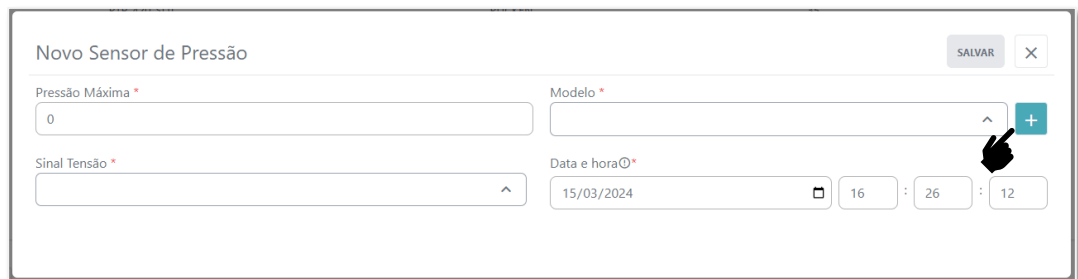


Figura 06 – Cadastro de Sensor de Pressão com o botão “+” que direciona para tela de cadastro de Modelo

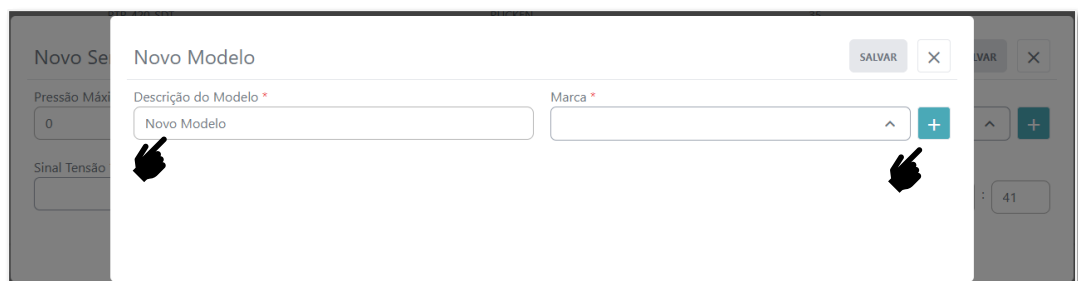


Figura 07 – Cadastro de Modelo com o botão “+” que direciona para tela de cadastro de Marca

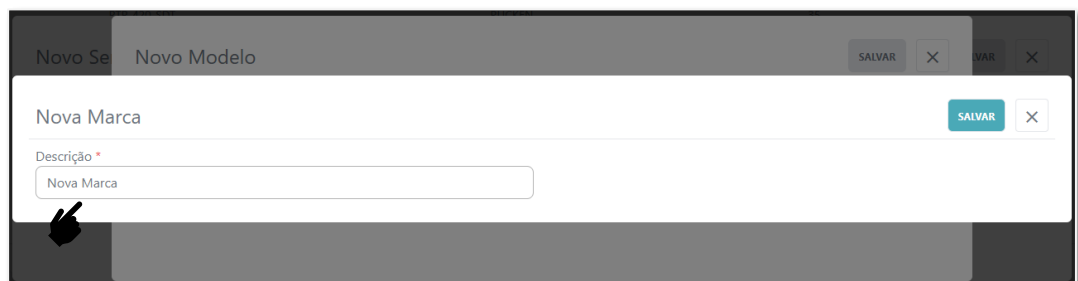


Figura 08 – Tela de cadastro de Marca

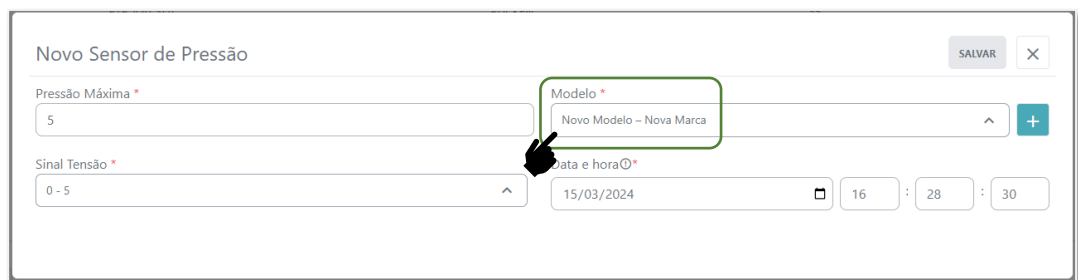


Figura 09 – Novo Modelo e nova Marca inseridos no cadastro de Sensor de Pressão

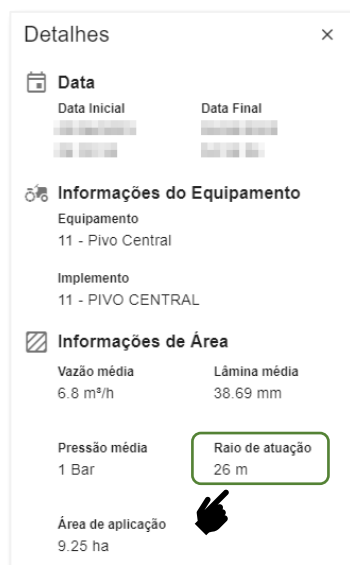


Figura 10 – Campo Raio de Atuação nos detalhes do mapa da Área de Aplicação

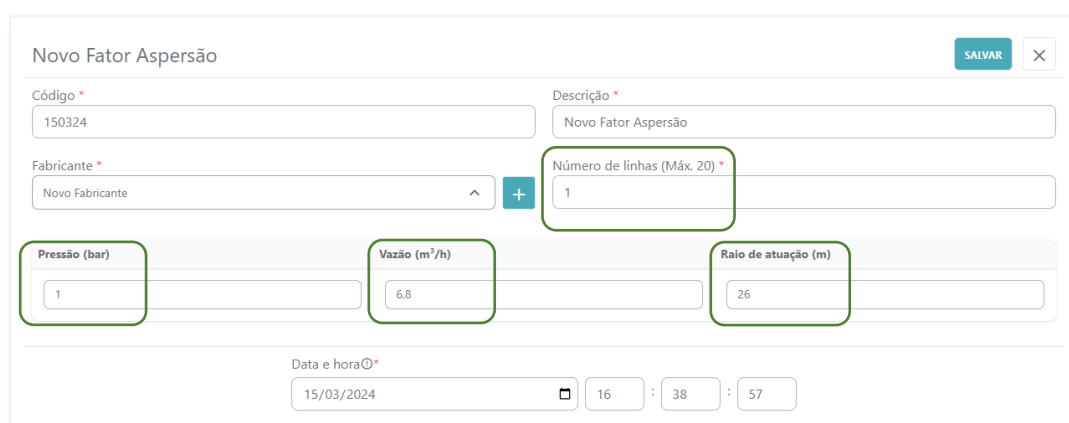




Figura 11 – Campos Número de linhas, Pressão, Vazão e Raio de atuação no cadastro Fator de Aspersão

 Acesso em Menu Principal > Cadastros > Fertirrigação > Fator de Aspersão e Sensor de Pressão e em Menu superior > Mapas > Área > Fertirrigação/Irrigação > Área de aplicação > Detalhes

 Disponível para os Ambientes que possuem a solução “Fertirrigação/Irrigação” ativa.

1.2 Bugs

1.2.1 Painel CDG – Histórico de Entradas

Ajuste aplicado para exibir corretamente os registros de viagens que possuem as coordenadas duplicadas, a fim de que não dupliquem na tela “Histórico de Entradas” do Painel CDG.



Acesso em: Menu superior > Painel CDG > Histórico de Entradas



Aplicado no dia 13/03/2024.

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.