

Changelog

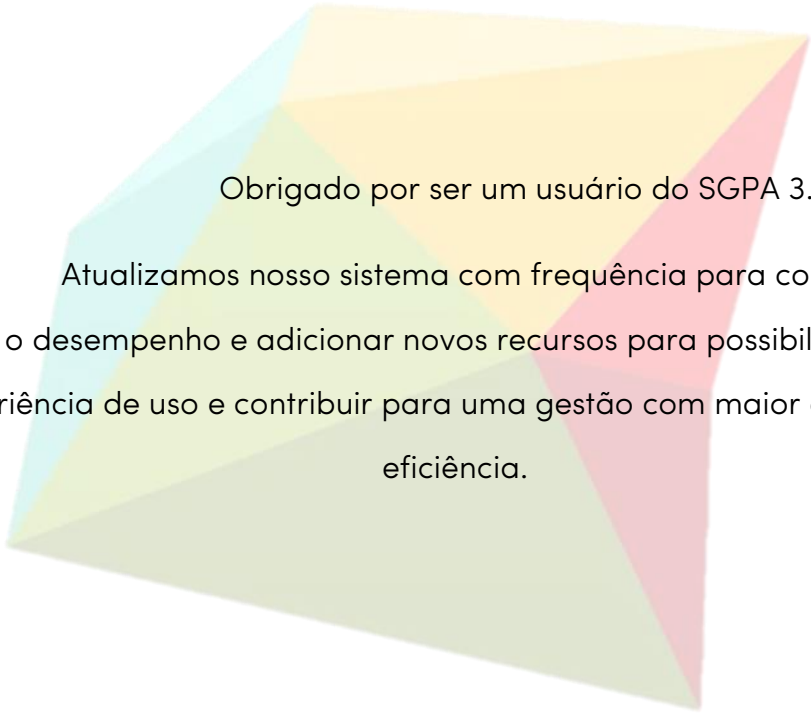
SGPA3

Sistema de Gerenciamento de Processos Automatizados



Versão Changelog 2024/219
Período: 05/03/2024 a 11/03/2024
Revisão 01
Data: 20/03/2024

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 Mapas e Cadastros – Fertirrigação/Irrigação	5
1.2 Bugs.....	8
1.2.1 Painel CDG – Histórico de Entradas.....	8

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.

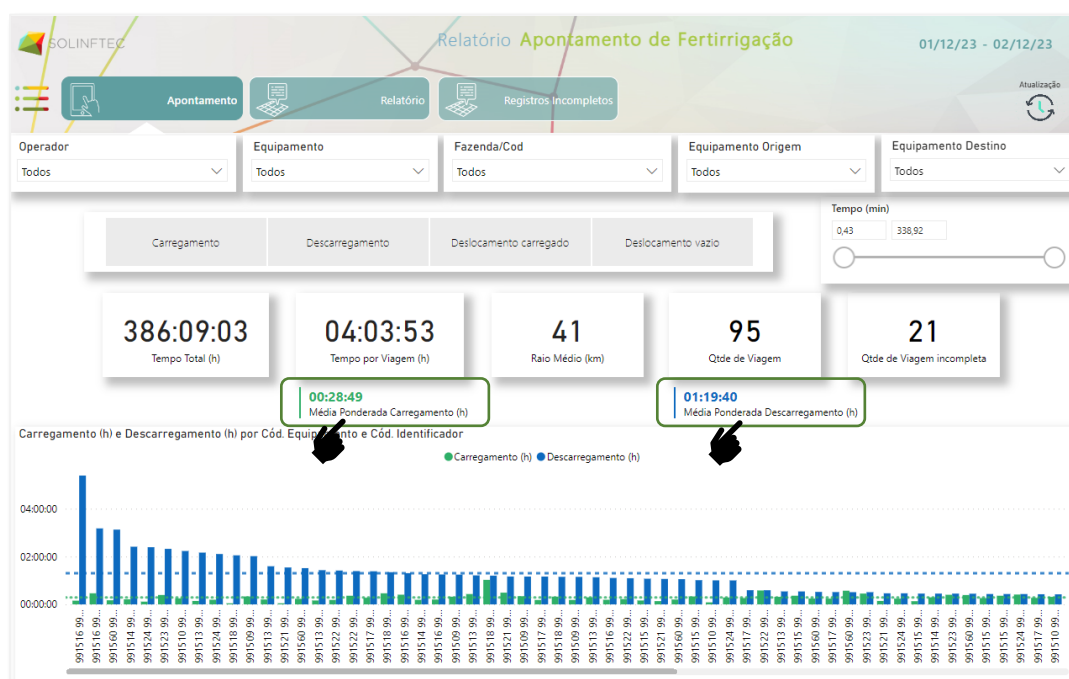


Figura 01 – Média ponderada pelo tempo total da viagem nos gráficos “Carregamento (h)” e “Descarregamento (h)”



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 Fertirrigação > Aba Apontamento



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

1.1.2 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.

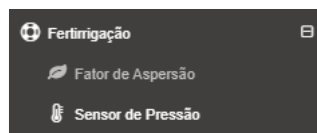


Figura 05 – Novo padrão do Cadastro de Ferrirrigação

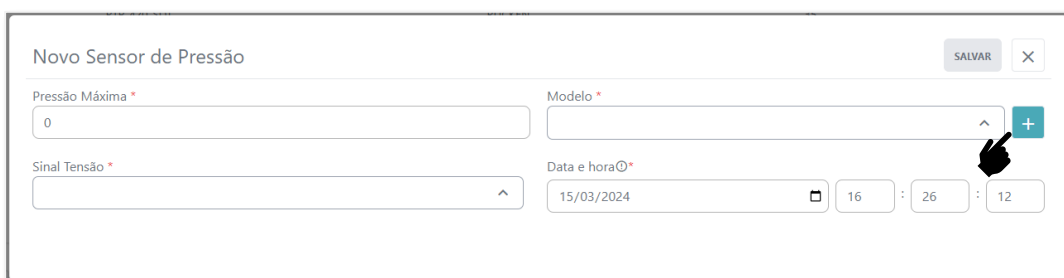


Figura 06 – Cadastro de Sensor de Pressão com o botão “+” que direciona para tela de cadastro de Modelo

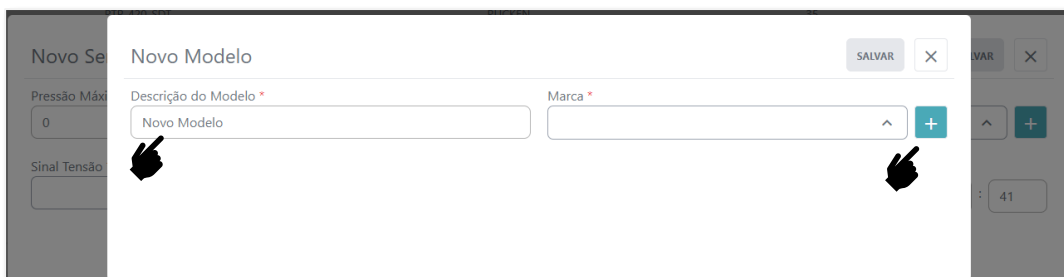
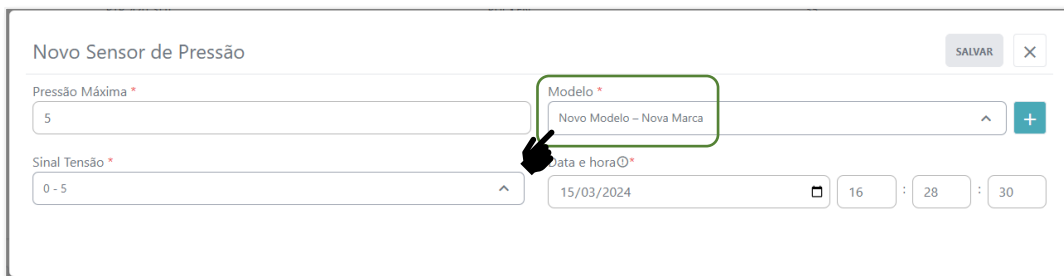


Figura 07 – Cadastro de Modelo com o botão “+” que direciona para tela de cadastro de Marca



Figura 08 – Tela de cadastro de Marca



Novo Sensor de Pressão

Pressão Máxima * 5

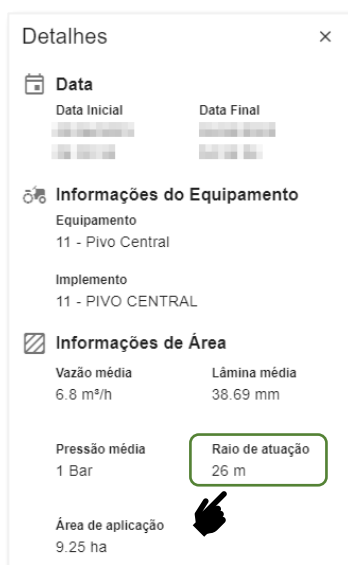
Modelo * Novo Modelo - Nova Marca

Sinal Tensão * 0 - 5

Data e hora * 15/03/2024 16 : 28 : 30

SALVAR X

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



Detalhes

Data

Data Inicial Data Final

Informações do Equipamento

Equipamento 11 - Pivo Central

Implemento 11 - PIVO CENTRAL

Informações de Área

Vazão média 6.8 m³/h

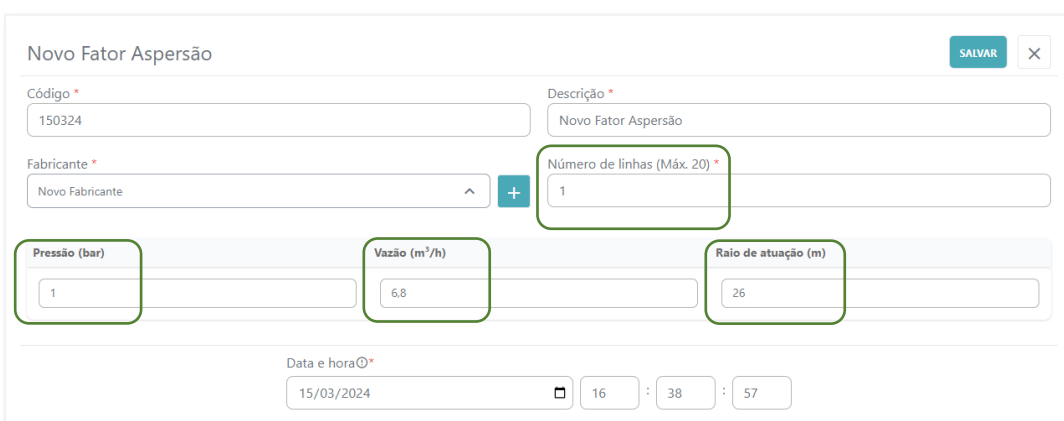
Lâmina média 38.69 mm

Pressão média 1 Bar

Raio de atuação 26 m

Área de aplicação 9.25 ha

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



Novo Fator Aspersão

Código * 150324

Descrição * Novo Fator Aspersão

Fabricante * Novo Fabricante

Número de linhas (Máx. 20) * 1

Pressão (bar) 1

Vazão (m³/h) 6.8

Raio de atuação (m) 26

Data e hora * 15/03/2024 16 : 38 : 57

SALVAR X

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.