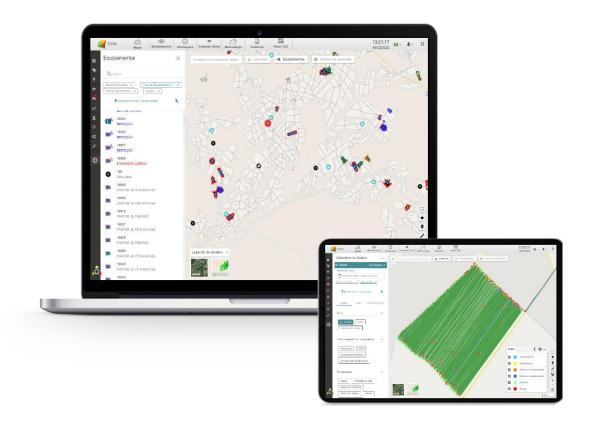


# Changelog

## SGPA3

# Sistema de Gerenciamento de Processos Automatizados



Versão Changelog 2025/261 Período: 20/05/2025 a 26/05/2025 Revisão 00

Data: 03/06/2025

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. | SGPA  | <i>1</i> 3  | 4 |
|----|-------|---|---|
|    |       | Melhorias   |   |
|    | 1.1.1 | Relatórios PBI – Relatórios Operacionais (Grãos)        |   |
|    |       | Relatório PBI – Diário Geral e CCT                      |   |
|    |       | Bugs  |   |
|    |       | Mapas – Analítico - Área Trabalhada                     |   |
|    |       | Mapas - Exportar dados                                  |   |
|    |       | Mapas e Cadastros – Equipamento e Medidas do Implemento |   |
|    |       | Relatórios PBI – Clima x Operação                       |   |
|    |       | Relatórios – Gerador de Relatórios                      |   |
|    |       | Módulos - Telemetria                                    | 9 |



#### 1. SGPA3

#### 1.1 Melhorias

### 1.1.1 Relatórios PBI – Relatórios Operacionais (Grãos)

Melhoria aplicada nos Relatórios PBI "Diário Operacional", "Ranking Operacional", "Realização Operacional" e "Variáveis Operacionais", da Vertical Grãos, a fim de adicionar o "Memorial de Cálculo". Ao clicar no ícone "i" no canto superior direito, é direcionado para tela com as informações dos cálculos.

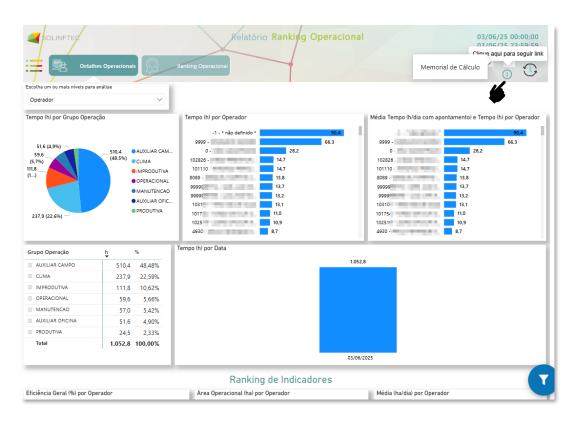


Figura 01 – Relatório PBI "Ranking Operacional" exibindo o ícone "i" que direciona para o "Memorial de Cálculo"



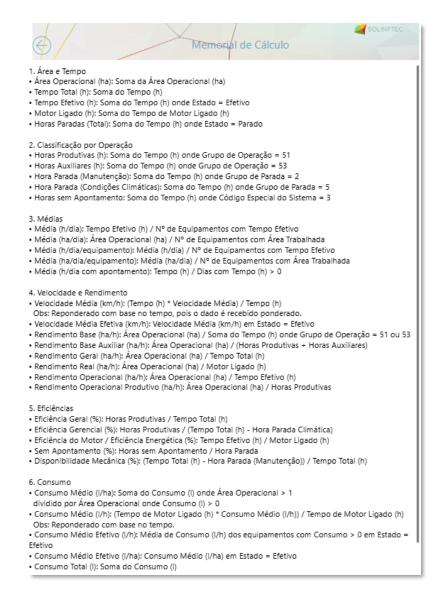
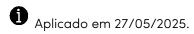


Figura 02 – "Memorial de Cálculo" nos relatórios operacionais da Vertical Grãos

Acesso em: Menu principal > Relatórios > PBI > Menu Relatórios Operacionais > Diário Operacional, Ranking Operacional, Realização Operacional e Variáveis Operacionais > Ícone "i" > Memorial de Cálculo



#### 1.1.2 Relatório PBI – Diário Geral e CCT

Melhoria realizada nos Relatórios PBI "Corte, Carregamento e Transporte de Cana" e "Diário Geral", da Vertical Cana-de-açúcar, a fim de implementar a



opção de selecionar o(s) tipo(s) de operação que serão filtrados no gráfico Top 5 Ofensores.



Figura 03 – Relatório "Corte, Carregamento e Transporte de Cana" exibindo a opção "Descrição Tipo de Operação" acima dos gráficos "5 Maiores Ofensores"

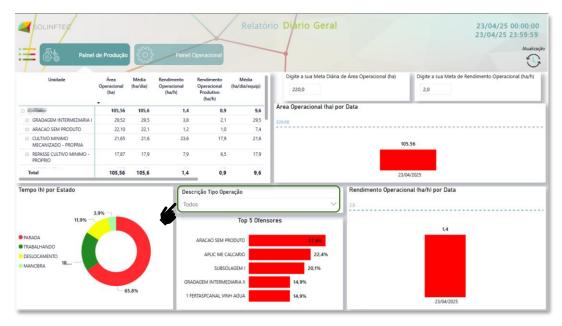


Figura 04 – Relatório "Diário Geral" exibindo a opção "Descrição Tipo de Operação" acima do gráfico "Top 5 Ofensores"



Acesso em: Menu principal > Relatórios > PBI > Menu Horas Operacionais > Corte,

Carregamento e Transporte de Cana > Aba CCT > Descrição Tipo Operação e em PBI > Menu

Relatórios de mapas > Diário Geral > Aba Painel de Produção > Descrição Tipo Operação

Disponível para os Ambientes da Vertical Cana-de-açúcar.

1.2 Bugs

1.2.1 Mapas – Analítico - Área Trabalhada

Ajuste realizado no Mapa Analítico para exibir corretamente os dados de Área Trabalhada em talhões com formato pivô e que constam com estado efetivo somente na borda do talhão.

Acesso em: Menu superior > Mapas > Analítico > Área > Área Trabalhada

1.2.2 Mapas - Exportar dados

Ajuste aplicado na ferramenta "Exportar dados" do Mapa Analítico para possibilitar a geração do arquivo.

Acesso em: Menu superior > Mapas > Seleção de Intervalo de Data e Operação > Clicar nos três pontinhos no canto superior do menu do Analítico > Exportar dados

**1** Aplicado em 30/05/2025.

1.2.3 Mapas e Cadastros – Equipamento e Medidas do Implemento

Realizados ajustes nos Cadastros de "Equipamento" e "Medidas do Implemento", para que ocorra corretamente o tratamento nos dados analíticos. Abaixo são descritas as especificações:



- Equipamento Tipo "40 Trator de Pneu Leve" e Implemento Tipo "12 SP Seções/linhas/bicos": Tratativa para quando o Implemento não for do Tipo Fixo, processar corretamente os dados dos campos "Cadastrar distância do GPS até ponto de engate", "Inserir distância" e "Localização do Implemento", nos modos "Traseiro" e "Frontal".
- Implemento tipo "7 Pulverizador Jacto 3030 103 BICOS": Ajuste para considerar o centro do implemento corretamente, isto é, para que a construção da geometria considere o centro do implemento, evitando falhas e sobreposições.

Acesso em: Menu principal > Cadastros > Equipamentos > Equipamento > Tipo de Equipamento > 40 – Trator de Pneu Leve > Campos Cadastrar distância do GPS até ponto de engate, Inserir distância e Localização do Implemento (Traseiro e Frontal) e em Cadastros > Equipamentos > Medidas do Implemento > Tipo de Implemento > 12 – SP – Seções/Linhas/Bicos e 7 - Pulverizador Jacto 3030 103 BICOS

### 1.2.4 Relatórios PBI – Clima x Operação

Ajuste realizado no Relatório PBI "Clima x Operação", das Verticais Canade-açúcar, Grãos e Perenes, para corrigir o cálculo de "Graus-Dia".

Acesso em: Menu principal > Relatórios > PBI > Clima > Clima x Operação > Grausdia

Disponível para os Ambientes da Verticais Cana-de-açúcar, Grãos e Perenes que possuem a solução "Clima" ativa.



### 1.2.5 Relatórios – Gerador de Relatórios

Ajuste realizado no "Gerador de Relatórios" para permitir realizar o download dos arquivos do relatório de "Linha do Tempo – Regional/Unidade/Frente/Equipamento – Detalhado".

Acesso em: Menu principal > Relatórios > Gerador de Relatórios > Tipo de Relatório > Linha do Tempo > Relatório Regional/Unidade/Frente/Equipamento – Detalhado (RLH021)

Disponível para os Ambientes da Verticais Cana-de-açúcar.

#### 1.2.6 Módulos - Telemetria

Ajuste realizado na funcionalidade "Perfil de Carga do Motor", do módulo "Telemetria", a fim de não exibir a barra de carregamento quando não houver dados a serem apresentados.

Acesso em: Menu superior > Telemetria > Listagem de Frentes > Opção Mostrar Equipamentos > Selecione um Equipamento > Aba Sensores > Rolar até o final da página > Perfil de Carga do Motor > Filtro

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.