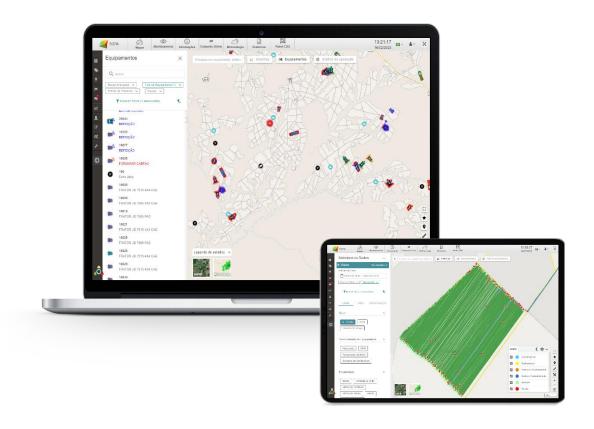


Changelog

SGPA3

Sistema de Gerenciamento de Processos Automatizados



Versão Changelog 2025/265 Período: 01/07/2025 a 14/07/2025

> Revisão 00 Data: 05/08/2025

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.	SGP	A3	4
	1.1	Melhorias	4
	1.1.1	Relatórios PBI – Diário Operacional	4
	1.1.2	Relatórios PBI – Perfil de Carga	5
	1.1.3	Relatórios PBI – Eficiência Florestal (Grãos e Perenes)	6
	1.1.4	Relatórios PBI – Variáveis Operacionais	8
	1.1.5	Mapas – Otimização Performance	9
	1.2	Bugs	10
	1.2.1	Mapas – Sementes por Hectare	10
	1.2.2	Mapas - Área Sobreposição	10
	1.2.3	Monitoramento - Rastro	10
	1.2.4	Meteorologia – Mapas Climáticos	11
	1.2.5	Gerador de Relatórios – Linha do Tempo	11
	1.2.7	Relatórios PBI – Filtros	11
	1.2.8	Mensagens Online	11
	1.2.9	Telemetria – Configurações de alarmes e Parâmetros	12
	1 2 10	Cadastros - Rearas - Cerca/Alerta	12



1. SGPA3

1.1 Melhorias

1.1.1 Relatórios PBI – Diário Operacional

Melhoria aplicada no Relatório PBI "Diário Operacional", da Vertical Grãos, para permitir aceitar valores decimais para a meta "Realização Operacional (ha/h)", com uma casa decimal após o ponto.

▲ Importante: Para garantir o correto funcionamento, recomenda-se que o valor decimal seja digitado utilizando ponto (.) e não vírgula (,).

• Exemplo correto: 20.5

• Exemplo incorreto: 20,5

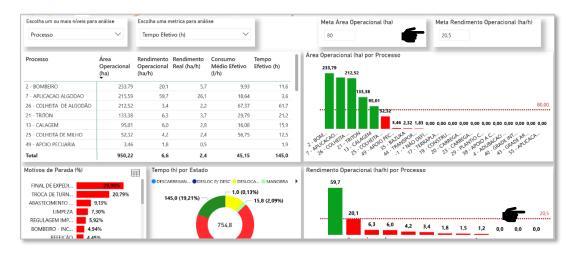


Figura 01 – Rendimento Operacional Meta e por Processo

Acesso em: Menu principal > Relatórios > PBI > Relatórios operacionais > Diário

Operacional



1.1.2 Relatórios PBI – Perfil de Carga

Implementado o Relatório PBI "Perfil de Carga" para a vertical Grãos. O relatório faz parte da solução "Telemetria" e está dividido em duas abas, a "Dashboard" e a "Operacional".



Figura 02 – Aba "Dashboard" no relatório PBI "Perfil de Carga"

Figura 03 – Aba "Operacional" no relatório PBI "Perfil de Carga"



Acesso em: Menu principal > Relatórios > PBI > Perfil de Carga

Disponível para os Ambientes da Vertical Grãos, que possuem a solução "Telemetria" ativa.

1.1.3 Relatórios PBI – Eficiência Florestal (Grãos e Perenes)

Melhoria realizada no Relatório PBI "Eficiência Florestal", das Verticais Grãos e Perenes, a fim de adicionar duas novas abas "Viagens" e "Detalhamento de Viagens". A seguir são descritas as especificações de cada aba:

- "Viagens": contém informações sobre a Quantidade Total de Viagens,
 Tempo Total de Viagens (h), Distância Total de Viagens (km), Tempo Médio de
 Viagem (h), Distância Média de Viagem (km), Consumo (l) e Consumo Médio (l/h).
- "Detalhamento Viagens": contém informações por Data, Operador,
 Viagem, Tempo Total de Viagens (h), Distância Total de Viagens (km), Consumo (l)
 e Consumo Médio (l/h).

Além disso, incluiu-se os filtros de Equipe e Jornada para seleção das informações, em todas as abas do relatório.



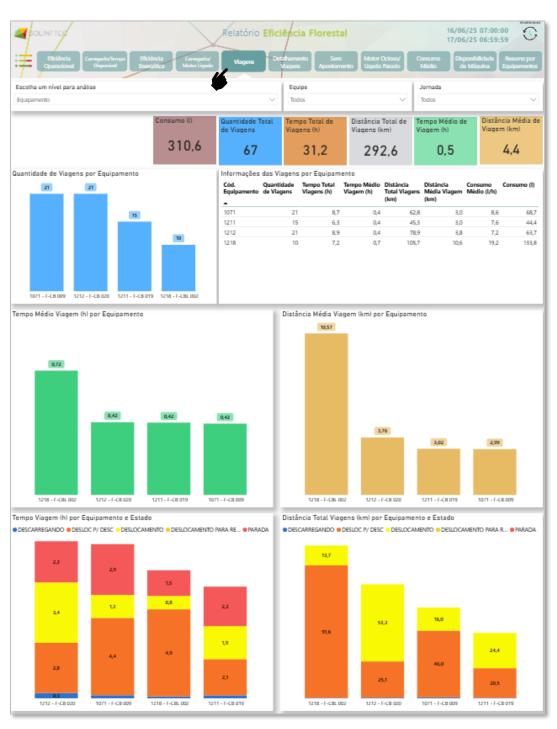


Figura 04 – Nova aba Viagens





Figura 05 – Nova aba Detalhamento de Viagens

- Acesso em: Menu principal > Relatórios > PBI > Eficiência Florestal
- Disponível para os Ambientes das Verticais Grãos e Perenes, que possuem o relatório extra "Eficiência Florestal".

1.1.4 Relatórios PBI – Variáveis Operacionais

Melhoria realizada na aba "Parado com Motor Ligado/Motor Ligado" do Relatório PBI "Variáveis Operacionais", da vertical Cana-de-açúcar, a fim implementar o código do Operador. Essa padronização é essencial para garantir a rastreabilidade das operações e facilitar análises comparativas entre os relatórios operacionais, otimizando a gestão e o acompanhamento das atividades.



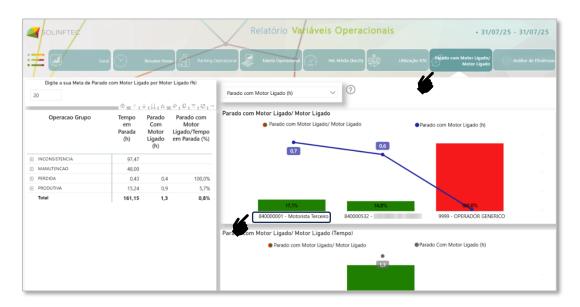


Figura 06 – Exibindo código do Operador na aba "Parado com Motor Ligado/Motor Ligado" do relatório "Variáveis Operacionais"

Acesso em: Menu principal > Relatórios > PBI > Variáveis operacionais > Parado com Motor Ligado/Motor Ligado

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

1.1.5 Mapas – Otimização Performance

Melhoria aplicada no Mapa Analítico para otimizar a performance de carregamento dos dados. Este ajuste visa sanar ocorrências de lentidão apresentadas no processamento de informações.

- Acesso em: Menu superior > Mapas > Analítico
- Disponível em 24/07/2025.



1.2 Bugs

1.2.1 Mapas – Sementes por Hectare

Ajuste realizado no Mapa de Interpolação "Sementes por Hectare", na seção "Agrupar por" do menu do Resumo, para exibir a unidade de medida nos idiomas espanhol e inglês.

Acesso em: Menu superior > Mapa > Interpolação > Sementes por Hectare

Aplicado em 24/07/2025. Disponível para os Ambientes da Vertical Grãos, que possuem o mapa extra "Sementes por Hectare".

1.2.2 Mapas - Área Sobreposição

Ajuste realizado no Mapa Analítico, para exibir corretamente a data no mapa "Área de Sobreposição", isto é, ao clicar no rastro, seja exibido no menu de Detalhes a data correspondente a ocorrência de sobreposição.

Acesso em: Menu superior > Mapas > Área > Área de sobreposição

1.2.3 Monitoramento - Rastro

Ajuste realizado no Monitoramento, na *Timeline* do Rastro, a fim de que, conforme o equipamento se move pelo mapa, o rastro seja exibido seguindo o movimento do equipamento.

Acesso em: Menu superior > Monitoramento > Equipamentos > Equipamento Específico > Rastro > *Timeline*

1 Disponível em 28/07/2025.



1.2.4 Meteorologia – Mapas Climáticos

Ajuste realizado nos "Mapas Climáticos" para exibir corretamente os dados na visão por "Área".

Acesso em: Menu superior > Mapas e Monitoramento > Menu superior dentro do mapa > Meteorologia > Mapas Climáticos > Área

① Disponível para os ambientes que possuem a solução "Clima" ativa.

1.2.5 Gerador de Relatórios – Linha do Tempo

Ajuste realizado para permitir a geração do "Relatório de Linha do tempo Regional/Unidade/Frente/Operador – Detalhado" nos formatos PDF e XLS.

Acesso em: Menu principal > Relatórios > Gerador de Relatórios > Tipo de Relatório > Linha do Tempo > Regional/Unidade/Frente/Operador - Detalhado

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

1.2.7 Relatórios PBI - Filtros

Ajuste realizado para corrigir lentidão no carregamento dos dados nos Filtros dos Relatórios PBI.

Acesso em: Menu principal > Relatórios > PBI > Filtros

1.2.8 Mensagens Online

Ajuste aplicado no módulo de "Mensagens Online" para não ocorrer lentidão ao carregar os dados em tela.



- Acesso em: Menu principal > Mensagem Online
- **1** Disponível em 01/08/2025.

1.2.9 Telemetria – Configurações de alarmes e Parâmetros

Ajuste realizado no módulo "Telemetria" para permitir configurar com valor 0 (zero) na tela "Configuração de alarmes de Parâmetros".

- Acesso em: Menu superior > Telemetria > Configurações de Alarme > Ações > Configuração de alarmes de Parâmetros
 - Disponível para os Ambientes que possuem a solução "Telemetria" ativa.
 - 1.2.10 Cadastros Regras Cerca/Alerta

Ajuste realizado no cadastro de "Regras - Cerca/Alerta" para que as "Ações das Regras" funcionem conforme configuradas no campo "Notificando".

Acesso em: Menu principal > Cadastros > Alertas > Regras - Cerca/Alertas > Ações da Regra > Notificando

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.