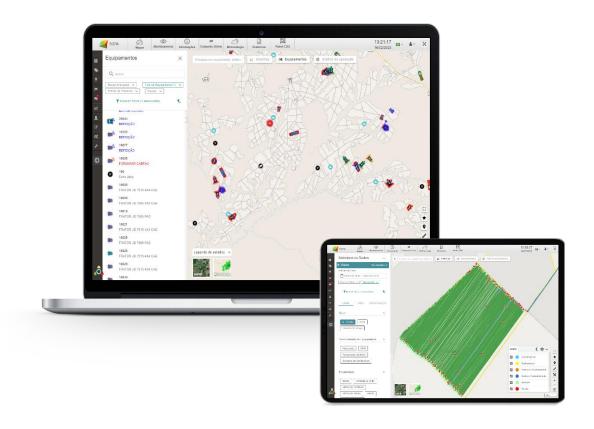


# Changelog

### SGPA3

# Sistema de Gerenciamento de Processos Automatizados



Versão Changelog 2025/256 Período: 25/02/2025 a 24/03/2025 Revisão 00

Data: 01/04/2025

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	/3	4
		Melhorias	
	1.1.1	Mapas e Relatórios PBI – Área Trabalhada	4
	1.1.2	Mapas e Monitoramento – Meteorologia	6
	1.1.3	Relatório PBI – Condições Climáticas	7
	1.2 E	Bugs	9
	121	Relatório PRI - Condições Climáticas	q



#### 1. SGPA3

#### 1.1 Melhorias

### 1.1.1 Mapas e Relatórios PBI – Área Trabalhada

Com a finalidade de apresentar dados mais detalhados quanto a produtividade, a partir desta versão será possível visualizar a **Área Trabalhada** por Equipamento e Operador no Mapa Analítico e no Relatório PBI de "Área Trabalhada".

O conceito de Área Trabalhada consiste em apresentar a área executada pelo equipamento extinguindo a sobreposição do próprio equipamento e dos demais equipamentos que realizaram uma operação produtiva no mesmo talhão e período selecionados.

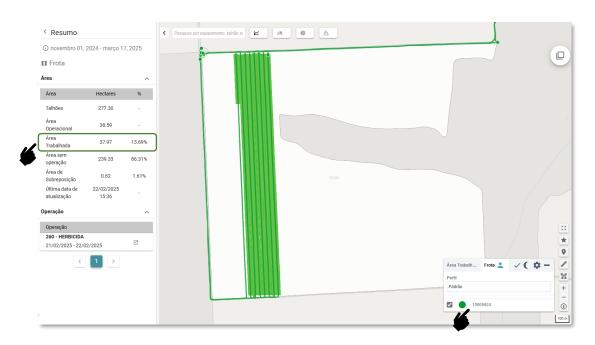


Figura 01 – Exibindo no Resumo os dados de Área Trabalhada ao filtrar por um Equipamento



O cálculo de Área Trabalhada abrange os filtros de Data (Somente com horário do dia produtivo), Operação, Equipamento, Operador e Talhão.



Figura 02 – Permitindo ativar o mapa de Área Trabalhada ao selecionar dados nos filtros de Equipamento e Operador

Figura 03 – Ao selecionar dados no filtro de Equipe exibe mensagem informando que o filtro selecionado impossibilita geração de Área Trabalhada

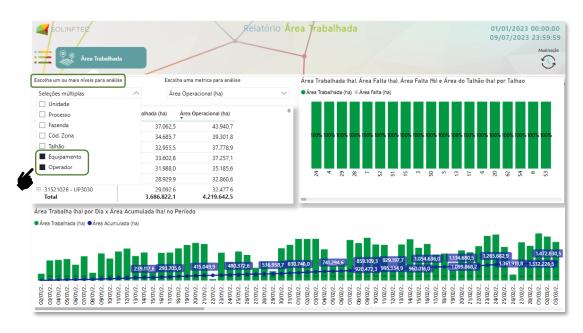


Figura 04 – Relatório PBI "Área Trabalhada" exibindo os níveis de Equipamento e Operador no filtro "Escolha um ou mais níveis para análise"



Acesso em: Menu superior > Mapas > Filtros > Operação, Equipamento e Operador > Área > Área Trabalhada e em Menu Principal > Relatórios > PBI > Área Trabalhada > Escolha um ou mais níveis para análise > Equipamento e Operador

Disponível para os Ambientes da Vertical Cana-de-Açúcar, Grãos e Perenes.

### 1.1.2 Mapas e Monitoramento – Meteorologia

Melhoria implementada no Mapa Climático "Acúmulo de Chuva", por Área e Interpolação, para adicionar funcionalidade que permite visualizar a Legenda do mapa com escala Fixa ou Dinâmica, isto é, exibindo valores fixos (5, 10, 25) ou dinâmicos (10.4, 18.7, 27.1). Além disso, definiu-se que na opção Fixa será exibido o valor máximo de 300mm, já na Dinâmica não terá limite.

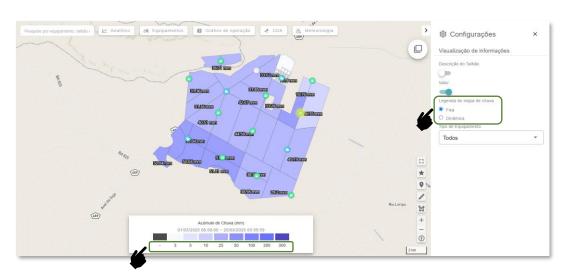


Figura 05 – Mapa Climático "Acúmulo de Chuva" por Área exibindo a Legenda com escala Fixa



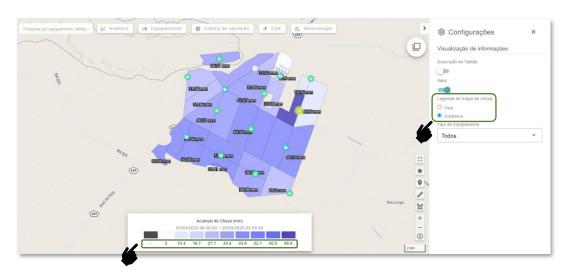


Figura 06 – Mapa Climático "Acúmulo de Chuva" por Área exibindo a Legenda com escala Dinâmica

Acesso em: Menu principal > Mapas e Monitoramento > Menu superior dentro do mapa > Meteorologia > Mapas Climáticos > Área e Interpolação > Acúmulo de Chuva > Ícone engrenagem > Legenda do mapa de chuva > Fixa e Dinâmica > Legenda

Disponível para os Ambientes que possuem a solução "Clima" ativa.

### 1.1.3 Relatório PBI – Condições Climáticas

Melhoria realizada na aba "Resumo", do Relatório PBI "Condições Climáticas", das verticais Cana-de-açúcar, Grãos e Perenes. A partir desta versão, implementou-se novo gráfico com informações de Evapotranspiração (mm), onde poderão ser visualizadas por Mês, Semana, Data ou Hora. Além disso, são apresentados *cards* com os valores de "Evapotranspiração Média (mm)" e "Evapotranspiração Acumulada (mm)". As informações de Evapotranspiração podem ser filtradas por Fazenda, Zona, Talhão e Equipamento.





Figura 07 – Novo gráfico com informações de Evapotranspiração na aba "Resumo" do relatório de "Condições Climáticas"

Acesso em: Menu principal > Relatórios > PBI > Clima > Condições Climáticas > Aba Resumo > Gráfico Evapotranspiração (mm)

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



### 1.2 Bugs

# 1.2.1 Relatório PBI – Condições Climáticas

Ajuste realizado na aba "Florescimento", do Relatório PBI "Condições Climáticas", da vertical Cana-de-açúcar, para aplicar tratativa na dimensão de fazenda, a fim de garantir que sejam exibidos apenas dados das fazendas cadastradas no PBI.

Acesso em: Menu principal > Relatórios > PBI > Clima > Condições Climáticas

Disponível para os Ambientes da Vertical Cana-de-açúcar que possuem a solução "Clima" ativa.

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.