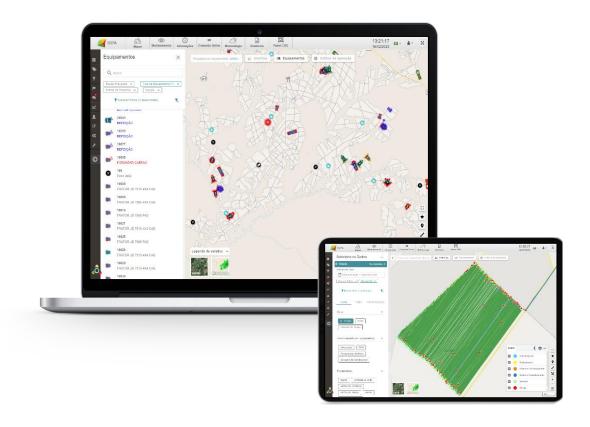


# Changelog

# SGPA3 Sistema de Gestión de Procesos Automatizado



Versión Changelog 2025/256 Período: 25/02/2025 a 24/03/2025 Revisión 00

Fecha: 01/04/2025

Algunas aplicaciones mencionadas en este informe pueden no estar disponibles en el paquete de funciones instaladas en su SGPA 3.0



¡Gracias por ser usuario de SGPA 3.0!

Actualizamos nuestro sistema para corregir errores, mejorar el rendimiento y agregar nuevas funciones para posibilitar una mejor experiencia de uso y contribuir a una gestión con mayor calidad y eficiencia.



# Índice

1.	SGPA	<i>1</i> 3	4
		Леjoras	
		Mapas y Reportes PBI – Área de Trabajo	
	1.1.2	Mapas y Seguimiento – Meteorología	6
	1.1.3	Reportes PBI – Condiciones Climáticas	7
	1.2 E	Bugs	9
	1.2.1	Reportes PBI – Condiciones Climáticas	9



#### 1. SGPA3

## 1.1 Mejoras

# 1.1.1 Mapas y Reportes PBI – Área de Trabajo.

Para presentar datos más detallados sobre la productividad, desde esta versión será posible ver el **Área Trabajada** por el equipo y el operador en el mapa analítico y el informe PBI del "Área de Trabajo".

El concepto de área trabajada es presentar el área realizada por el equipo que extingue la superposición del equipo en sí y el otro equipo que realizó una operación productiva en el mismo campo y período seleccionados.

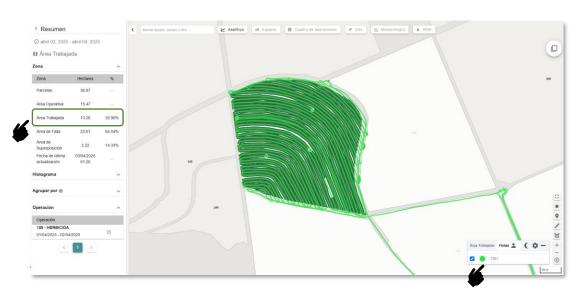


Figura 01 – Visualización de datos del área trabajada en el resumen al filtrar por equipo.

El cálculo de Área Trabajada incluye los filtros de Fecha (Solo con tiempo de día productivo), Operación, Equipo, Operador y Campo.



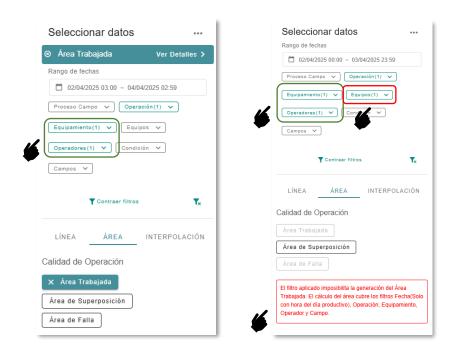


Figura 02 – Permitir la activación del mapa de Área Trabajada al seleccionar datos en los filtros de Equipos y Operadores

Figura 03 – Al seleccionar datos en el filtro de Equipo, se muestra un mensaje informando que el filtro seleccionado imposibilita la generación de un Área Trabajada

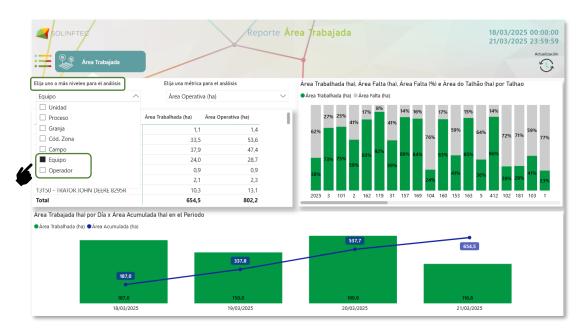


Figura 04 – Informe "Área trabajada" de PBI que muestra los niveles de equipo y operador en el filtro "Elija uno o más niveles para el análisis"



Acceda en: Menú superior > Mapas > Filtros > Operación, Equipo y Operador > Área > Área Trabajada y en Menú Principal > Reportes > PBI > Área de Trabajo > Elija uno o más niveles para el análisis > Equipo y Operador

Disponible para los Ambientes de los Vertical Caña-de-Azúcar, Granos y Perennes.

## 1.1.2 Mapas y Seguimiento – Meteorología

Mejora implementada en el Mapa Climático de "Acumulación de Lluvia", por Área e Interpolación, para agregar una funcionalidad que permita visualizar la Leyenda del Mapa con escala Fijo o Dinámico, es decir, mostrando valores fijos (5, 10, 25) o dinámicos (10.4, 18.7, 27.1). Además, se definió que en la opción Fijo se mostrará el valor máximo de 300mm, mientras que en la opción Dinámico no habrá límite.

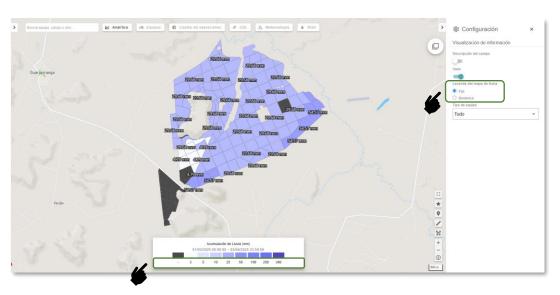


Figura 05 – Mapa climático de "Acumulación de lluvia" por área con leyenda y escala fiia



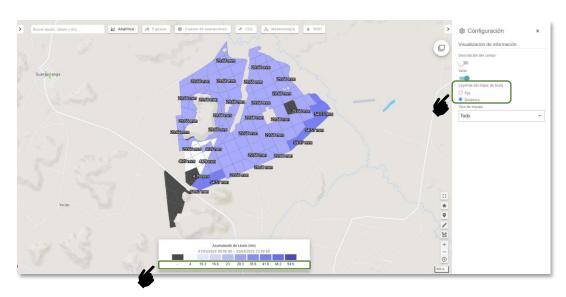


Figura 06 – Mapa climático de "Acumulación de lluvia" por área que muestra la leyenda con escala dinámica

Acceda en: Menú principal > Mapas y Seguimiento > Menú superior dentro del mapa > Meteorología > Mapas Climáticos > Área y Interpolación > Acumulación de Lluvia > Ícono engranaje > Leyenda del mapa de lluvia > Fijo y Dinámico > Leyenda

Disponible para los Ambientes/Clientes que poseen la solución "Clima" activa.

#### 1.1.3 Reportes PBI – Condiciones Climáticas

Mejora realizada en la pestaña "Resumen" del Reporte "Condiciones Climáticas" de PBI, para las verticales de Caña de Azúcar, Granos y Perennes. A partir de esta versión se implementa un nuevo gráfico con las informaciones de Evapotranspiración (mm), la cual puede visualizarse por Mes, Semana, Fecha u Hora. Además, se presentan tarjetas con los valores de "Evapotranspiración Media (mm)" y "Evapotranspiración Acumulada (mm)". Las informaciones de evapotranspiración se pueden filtrar por Granja, Zona, Campo y Equipo.



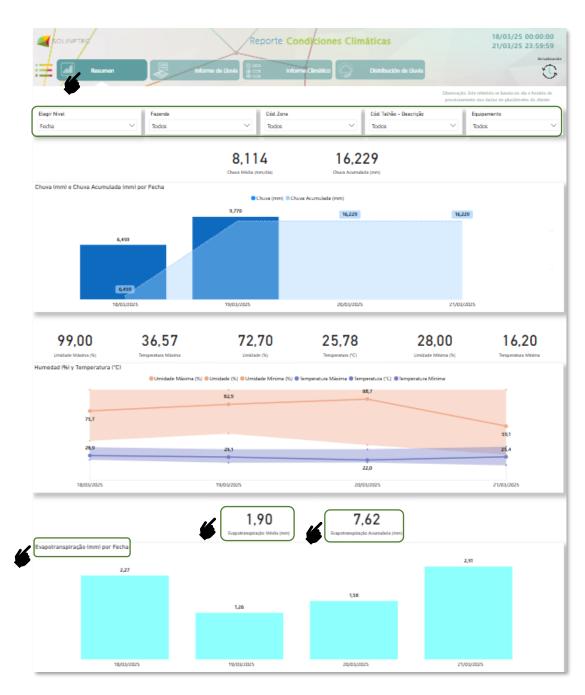


Figura 07 – Nuevo gráfico con información de Evapotranspiración en la pestaña "Resumen" del informe "Condiciones Climáticas"

Acceda en: Menú principal > Reportes > PBI > Clima > Condiciones Climáticas > Pestaña Resumo > Gráfico Evapotranspiración (mm)

Disponible para los Ambientes/Clientes que poseen la solución "Clima" activa.



#### 1.2 Bugs

#### 1.2.1 Reportes PBI – Condiciones Climáticas

Ajuste realizado en la pestaña "Floración" del Reporte "Condiciones Climáticas" del PBI, en la vertical Caña de Azúcar, para aplicar el tratamiento a la dimensión finca, con el fin de garantizar que solo se muestren los datos de las granjas registradas en el PBI.

Acceda en: Menú principal > Reportes > PBI > Clima > Condiciones Climáticas

Disponible para los Ambientes/Clientes del Vertical Caña-de-azúcar que poseen la solución "Clima" activa.

En caso de dudas u otras aclaraciones, contáctenos a través del correo electrónico suporte@solinftec.com.br o llame al +55 18 3622 227