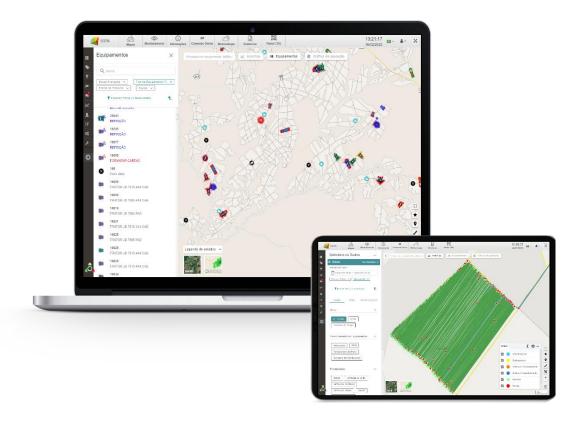


## Changelog

# SGPA3 Sistema de Gestión de Procesos Automatizados



Versión Changelog 2025/261 Período: 20/05/2025 a 26/05/2025 Revisión 00

Fecha: 03/06/2025

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



¡Gracias por s<mark>er usuario de SGPA 3.0!</mark>

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
		Mejoras	
	1.1.1	Reportes PBI – Reportes Operacionales (Granos)	4
	1.1.2	Reporte PBI – General Diario y CCT	5
	1.2 E	Bugs	7
	1.2.1	Mapas – Analítico - Área Trabajada	7
	1.2.2	Mapas - Exportar dados	7
	1.2.3	Mapas y Registros – Equipos y Medidas del Implemento	7
	1.2.4	Reportes PBI – Clima x Operación	8
	1.2.5	Reportes – Generador de Reportes	8
	126	Módulos - Telemetría	9



#### 1. SGPA3

#### 1.1 Mejoras

#### 1.1.1 Reportes PBI – Reportes Operacionales (Granos)

Se implementó una mejora en los Informes PBI "Diario Operativo", "Clasificación Operativa", "Realización Operacional" y "Variables Operativas" del Vertical de Granos para agregar el "Memorial de Cálculo". Al hacer clic en el ícono "i" en la esquina superior derecha, se accede a la pantalla con la información del cálculo.

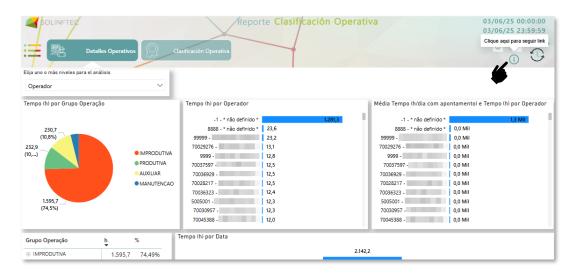


Figura 01 – Reporte PBI "Ranking operacional" que muestra el icono "I" que "dirige al"

Memorial de cálculo "



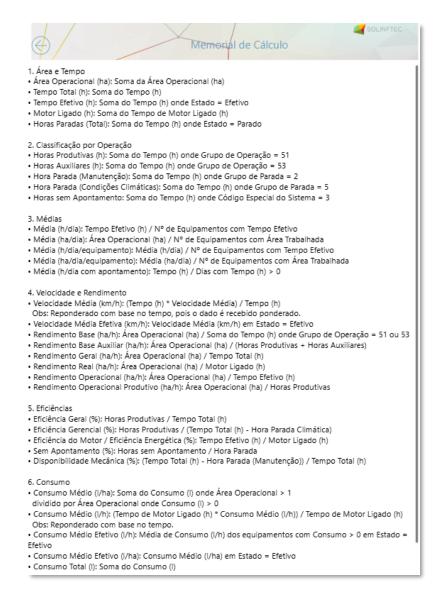
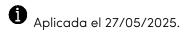


Figura 02 – "Memorial de cálculo" en los informes operativos del vertical granos

Acceda en: Menú principal > Reportes > PBI > Menú Reportes Operacionales > Diario Opertaivo, Clasificación Operativa, Realización Operacional y Variables Operacionales > Icono "i" > Memorial de Cálculo



#### 1.1.2 Reporte PBI – General Diario y CCT

La mejora realizada en el PBI informa "Corte, carga y transporte de caña de azúcar" y "General Diario", caña de azúcar vertical, para implementar la opción



de seleccionar los tipos de operación que se filtrarán en el Top "5 Mayores infractores".

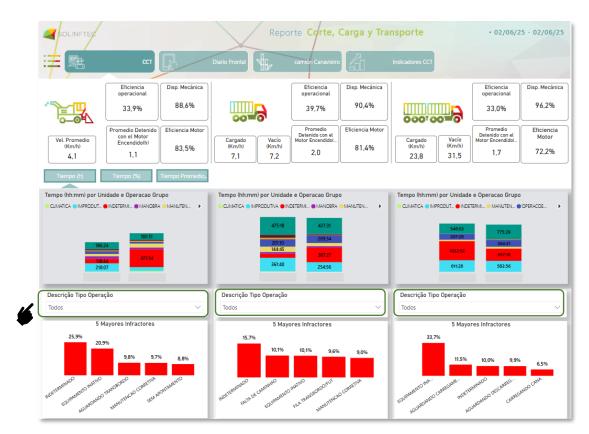


Figura 03 – Informe "Cortar, Cargar y Transporte de canales" que muestra la opción "Descripción del tipo de operación" por encima de las listas de "5 Mayores Infractores "



Figura 04 – Informe "General Diario" que muestra la opción "Descripción del tipo de operación" por encima del gráfico "Los 5 Mayores Infractores"



Acceda en: Menú principal > Reportes > PBI > Menú Horas Operacionales > Corte,
Carga y Transporte de Caña > Pestaña CCT > Descripción Tipo Operación y en PBI > Menú Reportes
de mapas > General Diario > Pestaña Panel de Producción > Descripción Tipo Operación

Disponible para los Ambientes del Vertical Caña-de-azúcar.

#### 1.2 Bugs

1.2.1 Mapas – Analítico - Área Trabajada

Ajuste realizado en el mapa analítico para mostrar adecuadamente los datos del área trabajada en campos en formato de pivot que se indican solo en el borde del campo.

Acceda en: Menú superior > Mapas > Analítico > Área > Área Trabajada

1.2.2 Mapas - Exportar dados

Ajuste aplicado a la herramienta "Exportar datos" del mapa analítico para permitir la generación de archivos.

- Acceda en: Menú superior > Mapas > selección de Intervalo de fecha y Operación > Hacer Click en los tres pontos (...) en la esquina superior del menú del mapa Analítico > Exportar datos
  - **1** Aplicada el 30/05/2025.

1.2.3 Mapas y Registros – Equipos y Medidas del Implemento

Los ajustes se realizan a los registros de "equipo" e "Implementar mediciones", de modo que el tratamiento en datos analíticos ocurre correctamente. A continuación, se muestran las especificaciones:



• Equipo "40 – Tractor Neumáticos Leves" y Implemento tipo "12 – SP – Seções/linhas/bicos": cuando el implemento no es el tipo fijo, procesa los datos desde la distancia "Registre la distancia GPS a un enganche", "inserte la distancia" e "Localización del Implemento" y el punto de distancia "Trasera" y "frontal".

 Implemento - Tipo "7 - Pulverizador Jacto 3030 103 BICOS": ajuste para considerar el centro del implemento correctamente, es decir, para que la construcción de geometría considere el centro del implemento, evitando fallas y superposiciones.

Acceda en: Menú principal > Registro > Equipos > Equipo > Tipo de Equipo > 40 –
Tractor de Neumáticos Leves > Campos Registrar distancia del GPS hasta punto de enganche,
Introducir distancia y Localización del Implemento (Trasero y Frontal) y en Registros > Equipos >
Medidas del Implemento > Tipo de Implemento > 12 – SP – Seções/Linhas/Bicos y 7 – Pulverizador
Jacto 3030 103 BICOS

#### 1.2.4 Reportes PBI – Clima x Operación

Ajuste realizado en el informe PBI "Clima x Operación ", de las verticales caña de azúcar, granos y perennes, para corregir el cálculo de "grados-día".

Acceda en: Menú principal > Reportes > PBI > Clima > Clima x Operación > Gradosdía

Disponible para los Ambientes de las Verticales Caña-de-azúcar, Granos y Perennes que poseen la solución "Clima" activa.

#### 1.2.5 Reportes – Generador de Reportes

Ajuste hecho del "Generador de informes" para permitir la descarga de los archivos del informe "Línea de Tiempo – Regional/Unidad/Frente/Equipo – Detallado".



Acceda en: Menú principal > Reportes > Generador de Reportes > Tipo de Reportes > línea de Tiempo > Reportes Regional/Unidad/Frente/Equipo – Detallado (RLH021)

Disponible para los Ambientes del Verticales Caña-de-azúcar.

#### 1.2.6 Módulos - Telemetría

Ajuste realizado en la funcionalidad del "perfil de carga del motor" del módulo "Telemetría", para no mostrar la barra de carga cuando no existen datos para mostrar.

Acceda en: Menú superior > Telemetría > Lista de Frentes > Opción Mostrar Equipos > Seleccione un Equipo > Pestaña Sensores > Rodar hasta el final de la página > Perfil de Carga del Motor > Filtro

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