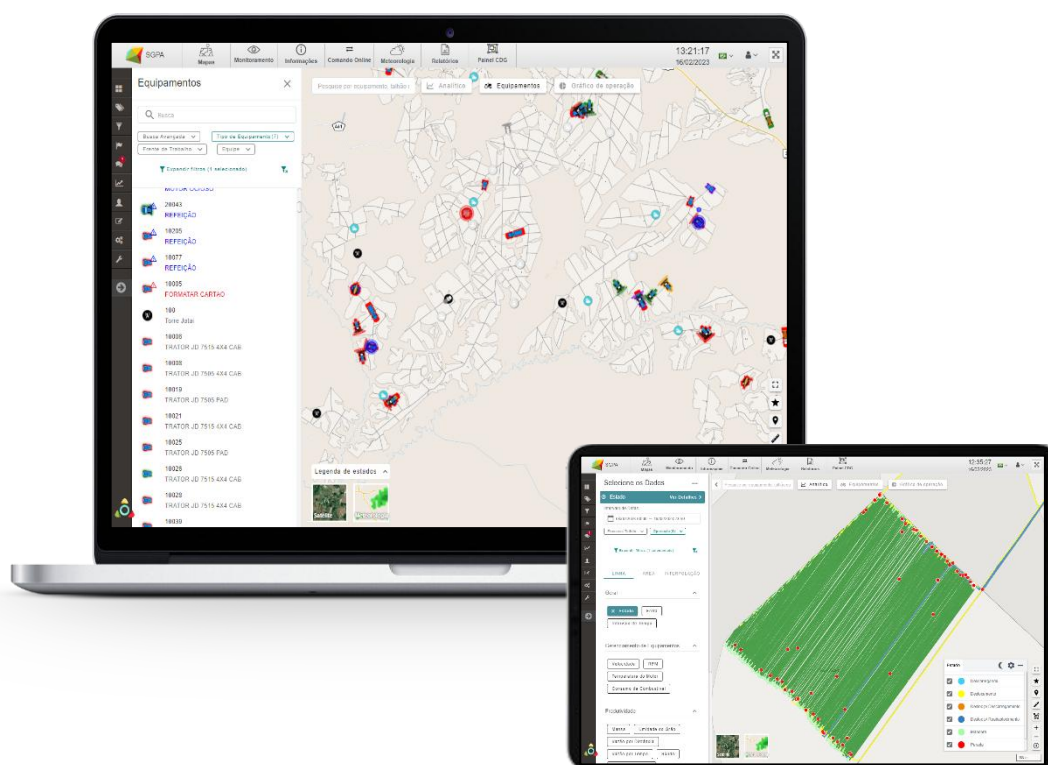


## Changelog

### SGPA3 Sistema de Gestão de Processos Automáticos



Versión Changelog 2025/271

Período: 30/09/2025 a 06/10/2025

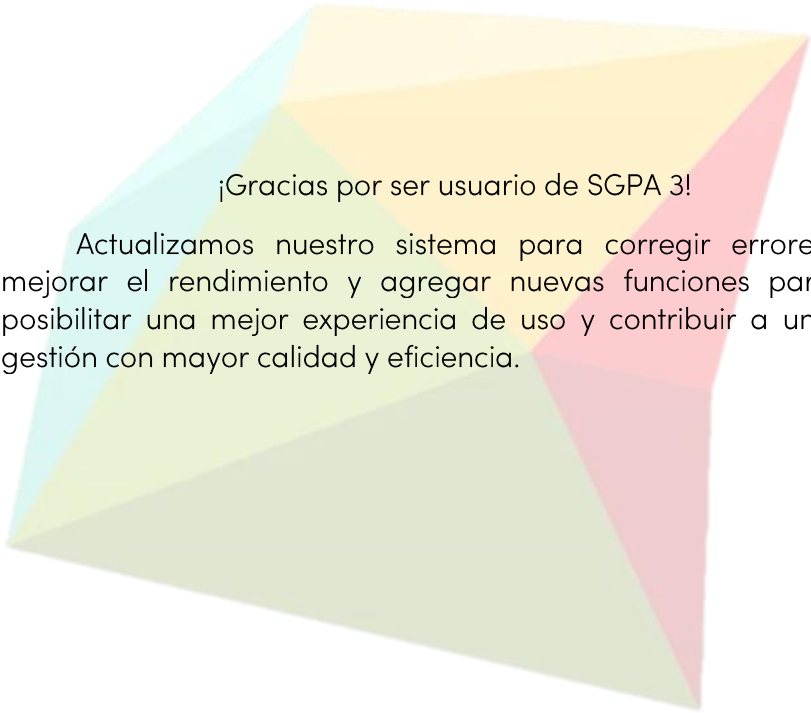
Revisión 00

Fecha: 21/10/2025

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

+55 (18) 3622-2270

Av. Brasília, 2.121 - Edif. New York Tower  
Jardim Nova York - Araçatuba/SP



¡Gracias por ser usuario de SGPA 3!

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.	SGPA3.....	4
1.1	Mejoras Específicas.....	4
1.1.1	PBI – Intervalo de Data.....	4
1.1.2	Registros – Modelo de Equipo.....	6
1.1.3	Seguimiento – Pop-up.....	7
1.1.4	Mapas – Semillas por hectárea.....	8
2.1	Bugs.....	9
2.1.1	Mapas – Área Trabajada .....	9
2.1.2	Mapas – Curva.....	9
2.1.3	Seguimiento – Alarmas .....	9
2.1.4	Telemetría – Sensores.....	10
2.1.5	Registros – Regla Cerca/Alerta .....	10
2.1.6	Generador de Reportes – Suministro.....	10
2.1.7	Generador de Reportes – Horas de Alarma .....	11

## 1. SGPA3

### 1.1 Mejoras Específicas

#### 1.1.1 PBI – Intervalo de Data

Se realizaron mejoras en los filtros de rango de fechas en los Informes PBI para permitir la exclusión de fechas dentro del período seleccionado en el filtro.

#### Ejemplo de caso de uso:

1 – Vaya a: Menú principal > Informes > PBI > Seleccione el informe que desea probar.

2 – En el informe:

2.1 – Haga clic en el campo "Elegir un rango de fechas", seleccione las fechas y haga clic en "Aceptar".

2.2 – Seleccione Equipo > Seleccionar todo.

2.3 – Haga clic en "FILTRO".

3 – Identifique un gráfico en el informe que muestre las fechas.

Nota: Es posible que necesite usar el botón con dos flechas (Jerarquía) para cambiar el gráfico.

4 – Regrese al filtro de fechas y haga clic derecho para seleccionar las fechas que desea excluir de la visualización del gráfico.

5 – El resultado esperado es que las fechas seleccionadas ya no se muestren en el gráfico.

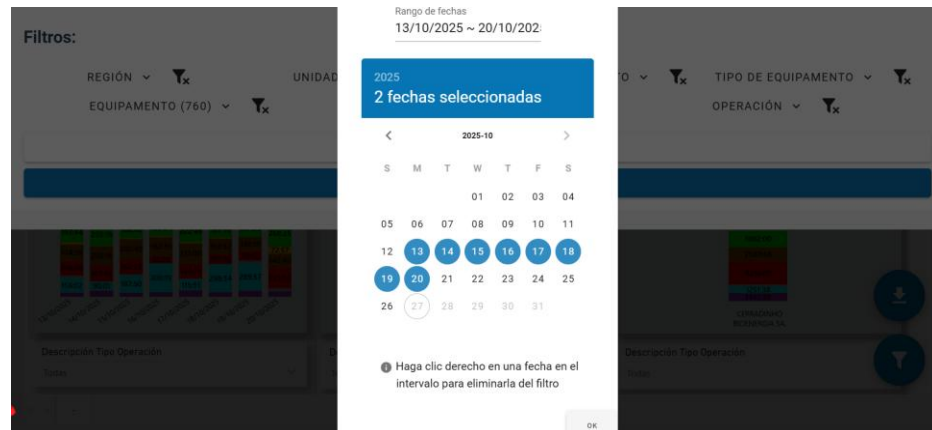


Figura 1 – Filtro Rango de Fechas

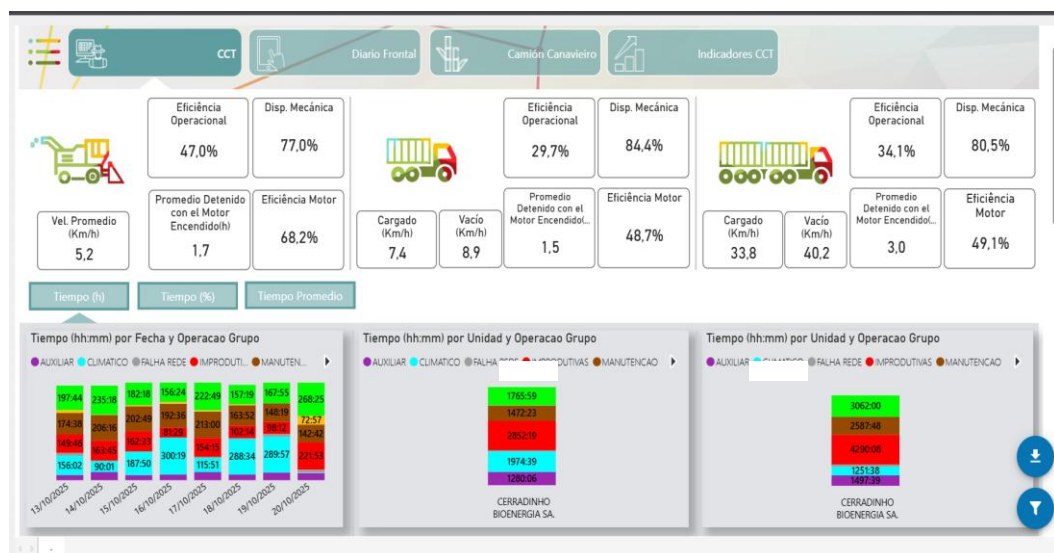


Figura 2 – Reporte PBI

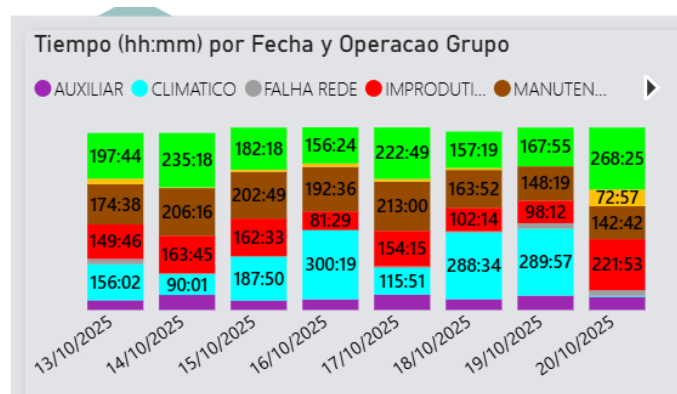


Figura 3 – Rango de Fechas Sin Excepciones

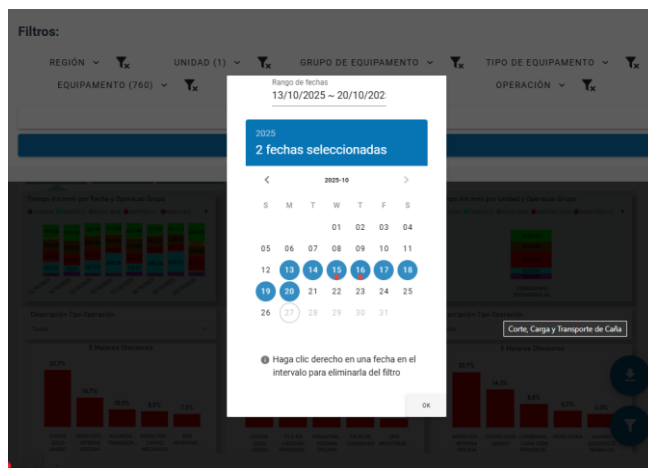


Figura 4 – Filtro de Rango de Fechas con Excepciones

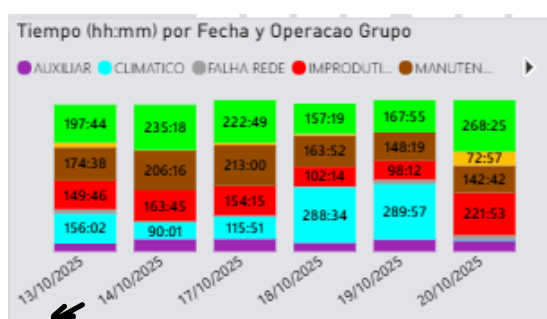


Figura 5 – Rango de Fechas Con Excepciones



Acceda en: Menú lateral > Reportes > PBI > Escoger el Reporte PBI > Filtros > Rango de fechas



Disponble en todos los reportes PBI, excepto Reportes Online (actualización de hora en hora) y Menú Benchmark (actualización mensual).

## 1.1.2 Registros – Modelo de Equipo

Mejora aplicada para incluir el fabricante “Daf” en el registro del Modelo de Equipo.

Nuevo Modelo de Equipo ✕

Descripción \*


Icono \*

Tipo de Equipo \*

Fabricante \*

Espaciado \* ⓘ

Figura 6 – Nuevo fabricante Daf en el registro de equipos

 Acceda en: Menú Principal > Registros > Equipos > Modelo de Equipo > Nuevo/Editar > Fabricante > Daf

 Aplicado el día 17/10/2025.

### 1.1.3 Seguimiento – Pop-up

Se realizó una mejora en el "Seguimiento" en el tipo de Equipo "66 – Tótem" para mostrar 5 nuevos campos en la pestaña emergente de Activos:

- Número de Serie de Seguimiento;
- Número de Serie Integrado;
- Número de Activo;
- Número de Serie del Módem;
- Número de Serie de la Pantalla.



Figura 7 – Detalhes (Pop-up)



Acceda en: Menú superior > Seguimiento > Equipos > Equipo Tipo 66 - Tótem > Pop-up> pestaña Patrimonio

#### 1.1.4 Mapas – Semillas por hectárea

Mejoras realizadas en el procesamiento del Equipo Modelo “Auteq/MPA 2500 (11)”, para optimizar las operaciones vinculadas a la Siembra de Granos, es decir, los datos presentados en el Mapa interpolado de Semillas por hectárea (Caída de Semillas).





Acceda en: Menú superior > Mapas > Interpolación > Semillas por hectárea



Aplicado el día 13/10/2025.

## 2.1 Bugs

### 2.1.1 Mapas – Área Trabajada

Ajuste realizado al Mapa Analítico con el fin de agregar tratamiento para que cuando el equipo cambie de campos cercanos entre sí, y se mantenga efectivo, no haya problemas de falla de Área Trabajada, debido al registro de atraso/avance del implemento.



Acceda en: Menú Superior > Mapas > Área > Área Trabajada

### 2.1.2 Mapas – Curva

Se realizaron ajustes en el Mapa Analítico para añadir suavizado de curvas. A partir de esta versión, se ha mejorado la precisión de generación de geometría, reduciéndola de 11 metros a 1,1 metros.



Acceda en: Menú Superior > Mapas > Área > Área Trabajada y Área de Sobreposición

### 2.1.3 Seguimiento – Alarmas

Ajuste realizado al Seguimiento para permitir el uso de la función de Justificación de Alarma a través de la ventana emergente de Equipo.



Acceda en: Menú superior > Seguimiento > Equipos > Pop-up Equipos > Alarmas > Justificar (icono lápiz) > Justificaciones por Tipo de Equipo

#### 2.1.4 Telemetría – Sensores

Ajuste realizado en el Módulo de Telemetría, en la pestaña Sensores, para mostrar los valores según el intervalo de la gráfica de Presión de Embrague.



Acceda en: Menú superior > Telemetría > "Elegir un equipamiento" > pestaña sensores > presión embrague



Ajuste aplicado en el día 08/10/2025.

#### 2.1.5 Registros – Regla Cerca/Alerta

Se realizó un ajuste para garantizar el correcto envío de los correos electrónicos de alerta de Valla Virtual. Además, se implementó un proceso para mostrar todos los destinatarios que reciben el correo electrónico de alerta, garantizando así una mejor trazabilidad.



Acceda en: Menú Principal > Registros > Alertas > Regla Cerca/Alerta > Crear/Editar Regla – Cerca/Alerta > pestaña 4 – Notificación > Aviso por E-mail > Registro nuevo E-mail > Seleccionados



Ajuste aplicado en el día 16/10/2025.

#### 2.1.6 Generador de Reportes – Suministro

Ajuste realizado en el Generador de Reportes, en el Reporte de Abastecimiento “Regional/Unidad/Equipo/Fecha – Suministro (RVA001)” para mostrar los valores con dos decimales.



Acceda en: Menú Principal > Reportes > Generador de reportes > Tipo de Reporte > Suministro > Reporte > Regional/Unidad/Equipo/Fecha – Suministro (RVA001)

## 2.1.7 Generador de Reportes – Horas de Alarma

Ajuste realizado al Generador de Reportes, para permitir generar archivos, en formato .PDF, del reporte de Horas de Alarma “Regional/Unidad/Equipo/Fecha/Operador/Velocidad Máxima y RPM (RLH030)”.



Acceda en: Menú principal > Reportes > Generador de reportes > Tipo de Reporte > Horas de Alarmas > Reporte > Regional/Unidad/Equipo/Fecha/Operador/Velocidad Máxima y RPM > Tipo de Archivo > PDF

*En caso de dudas u otras aclaraciones, contáctenos a través del correo electrónico [suporte@solinftec.com.br](mailto:suporte@solinftec.com.br)*