

## Changelog

### SGPA3

### Sistema de Gestión de Procesos Automatizados



Versión Changelog 2024/214  
Período: 21/11/2023 a 29/01/2024  
Revisión 00  
Fecha: 06/02/2024

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. SGPA3 .....	4
1.1 Mejoras.....	4
1.1.1 Mapas y Seguimiento – Meteorología .....	4
1.1.2 Mapas y Seguimiento – Sendero .....	6
1.1.3 Mapas y Seguimiento – Campos.....	8
1.1.4 Telemetría – Fallas.....	9
1.1.5 Reportes PBI – CCT.....	9
1.1.6 Reporte PBI – Realización Operacional .....	10
1.1.7 Reporte PBI – Rangos Climáticos.....	11
1.2 Bugs.....	12
1.2.1 Mapas y Seguimiento – Meteorología .....	12
1.2.2 Mapas y Seguimiento – Meteorología .....	12
1.2.3 Mapas – Línea.....	12
1.2.4 Mapas – Massa .....	13
1.2.5 Comando Online – Actualiza Registro de Funcionarios .....	13
1.2.6 Comando Online – Actualiza Registros de Operación Productiva .....	13

## 1. SGPA3

### 1.1 Mejoras

#### 1.1.1 Mapas y Seguimiento – Meteorología

Se han implementado mejoras en los “Mapas climáticos” del módulo “Meteorología”. A partir de esta versión, en la Leyenda del Mapa Climático “Acumulación de lluvia”, “Temperatura promedio”, “Humedad promedio”, “Punto de rocío promedio” y “Evapotranspiración” se mostrará un filtro para optimizar la visualización de los datos. Con el nuevo filtro se podrán visualizar los valores de **TODOS** los Equipos Meteorológicos, solo los valores de **ESTACIONES METEOROLÓGICAS**, solo los valores de **PLUVIÓMETROS** o **NINGÚN** valor.

También hubo un cambio para que los datos meteorológicos se muestren en su valor total vinculado al equipo, es decir, los datos no se mostrarán al pasar el cursor del *mouse* sobre el campo, se mostrarán próximo del equipo.



Figura 01 – Nuevo filtro en la leyenda del mapa climático.

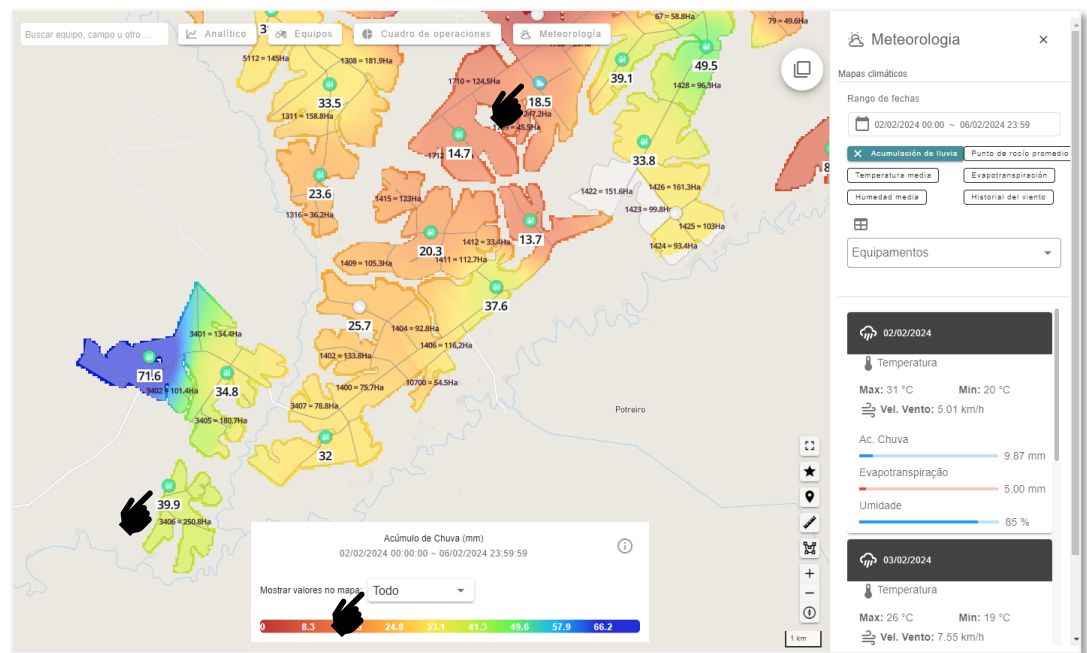


Figura 02 – Legenda do mapa climático Filtrado para mostrar valores para TODOS os equipamentos meteorológicos.

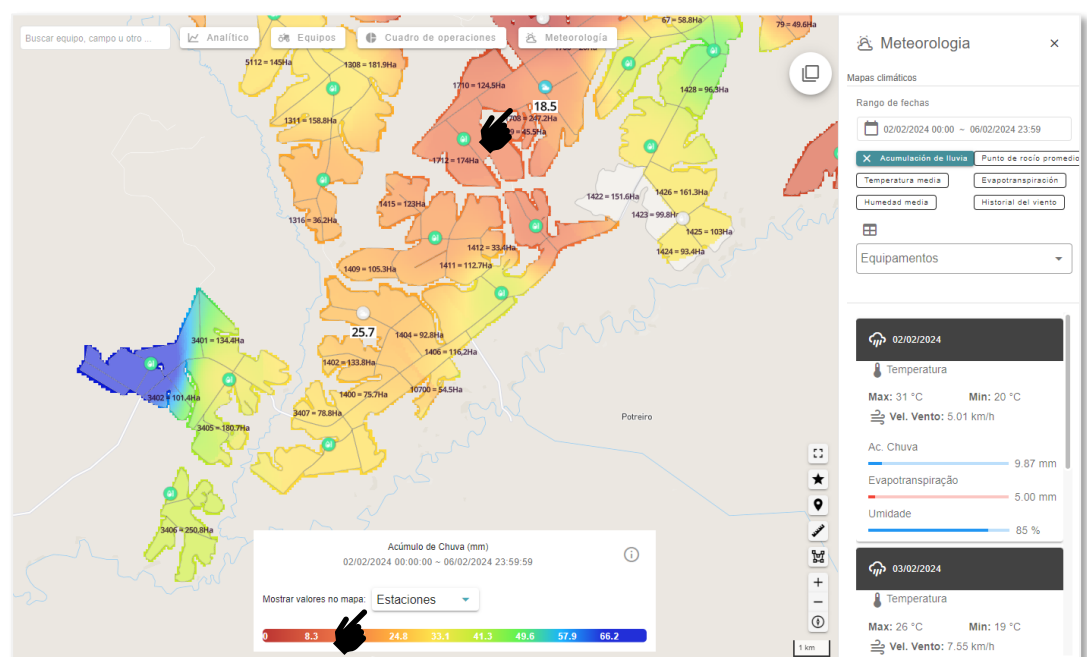


Figura 03 – Legenda de Mapas Climáticos filtrando para mostrar los valores de ESTACIONES METEOROLÓGICAS.

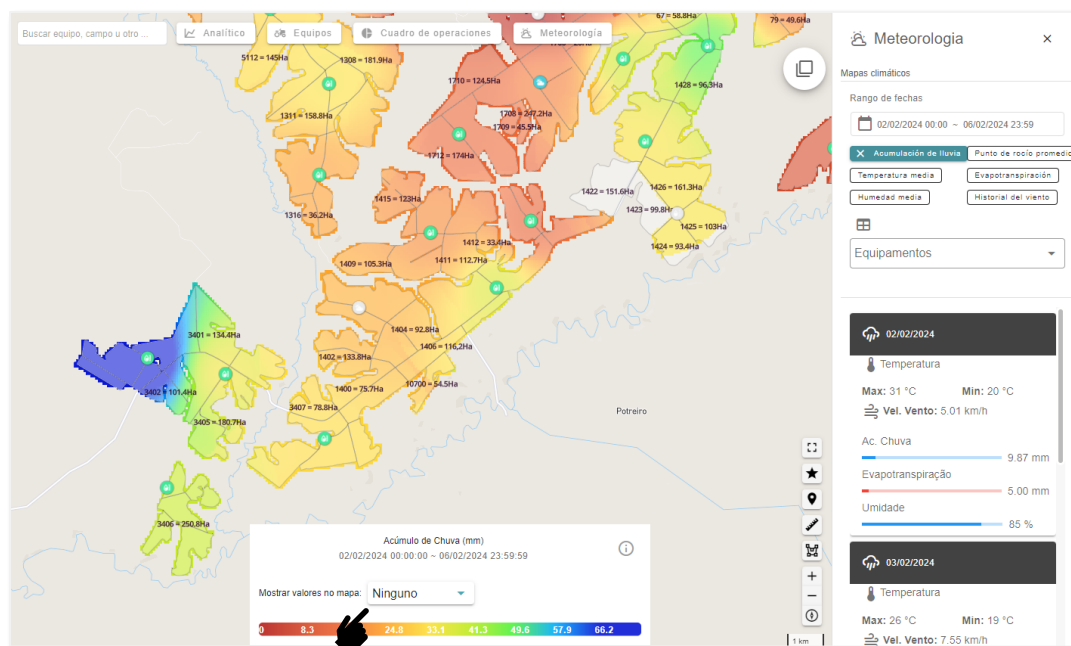


Figura 04 –Leyenda del mapa climático filtrando para no mostrar Ningún valor de equipos meteorológicos.



Acceda en: Menú Superior > Mapas / Seguimiento > Meteorología > Mapas Climáticos > Legenda



Disponible para los clientes que poseen la solución “Clima” activa.

## 1.1.2 Mapas y Seguimiento - Sendero

Mejora implementada para mostrar el identificador de Orden de Servicio en los detalles del Sendero sobre el Seguimiento y el Mapa Analítico.

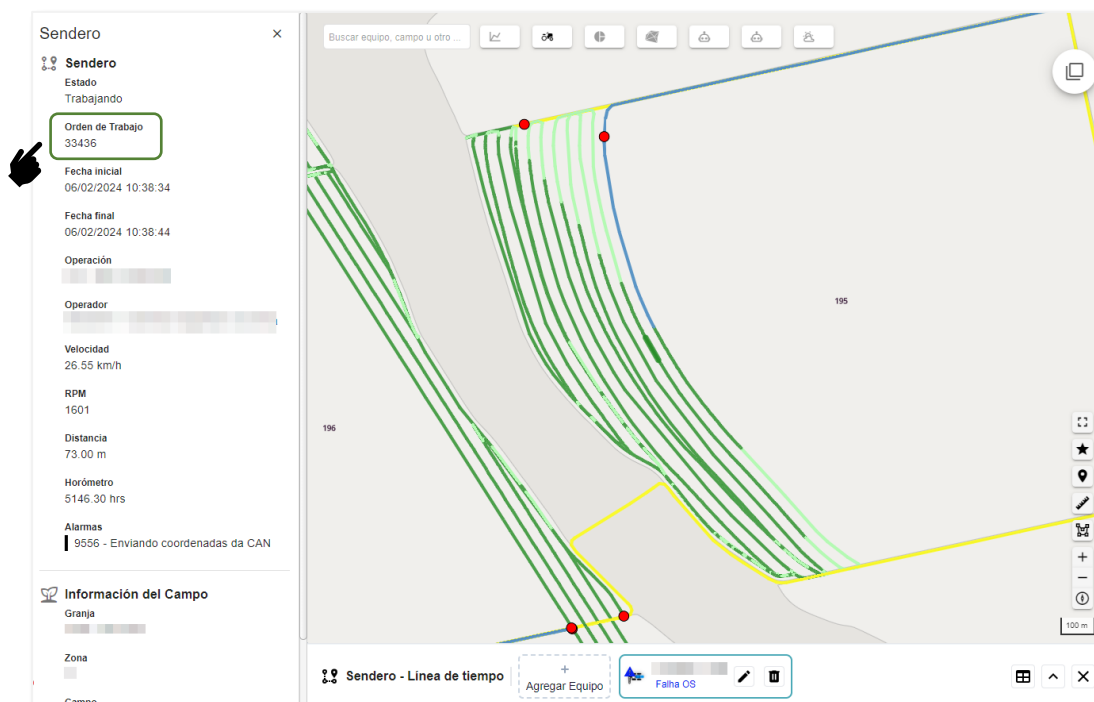


Figura 05 – Código identificador de la Orden de Servicio en los detalles del seguimiento en el Seguimiento

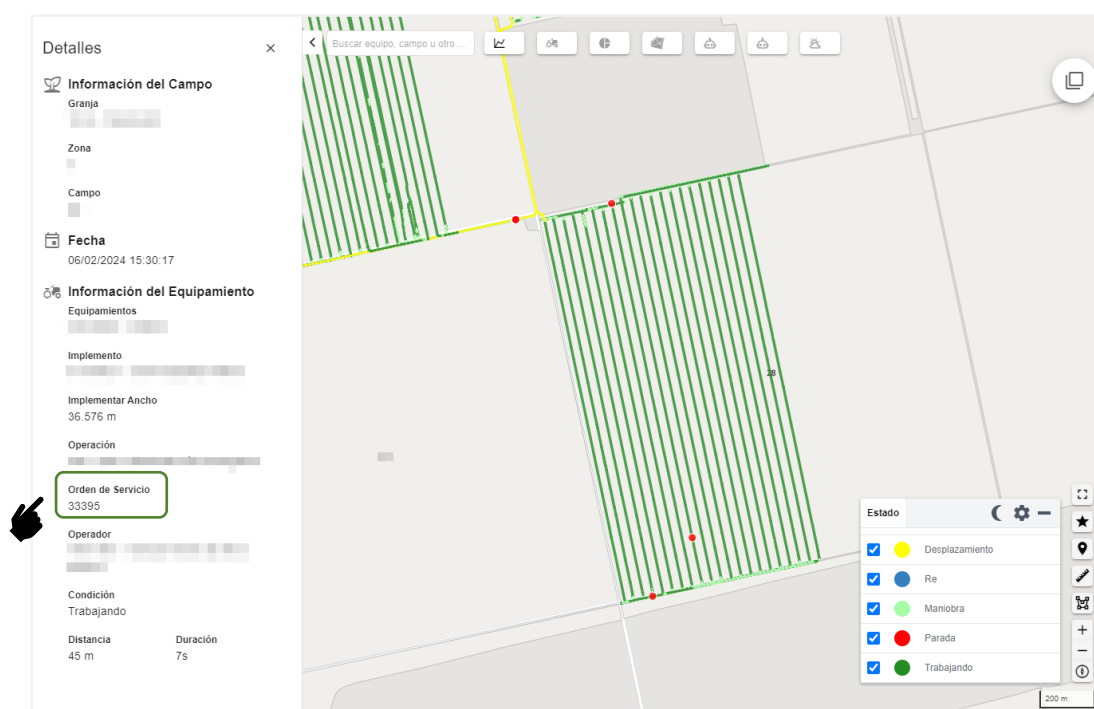


Figura 06 – Código identificador de la Orden de Servicio en los detalles del seguimiento en el Mapa Analítico.



Acceda en: Menú Superior > Seguimiento > Equipo > *Pop-up* > Seguimiento > Detalles do Rastro e em Menú Superior > Mapas > Mapas > Rastro > Detalles



### 1.1.3 Mapas y Seguimiento – Campos

Implementó una mejora en el **mapa** para que, al pasar el cursor del mouse sobre los campos, muestra un ligero borde sombreado y más grande.

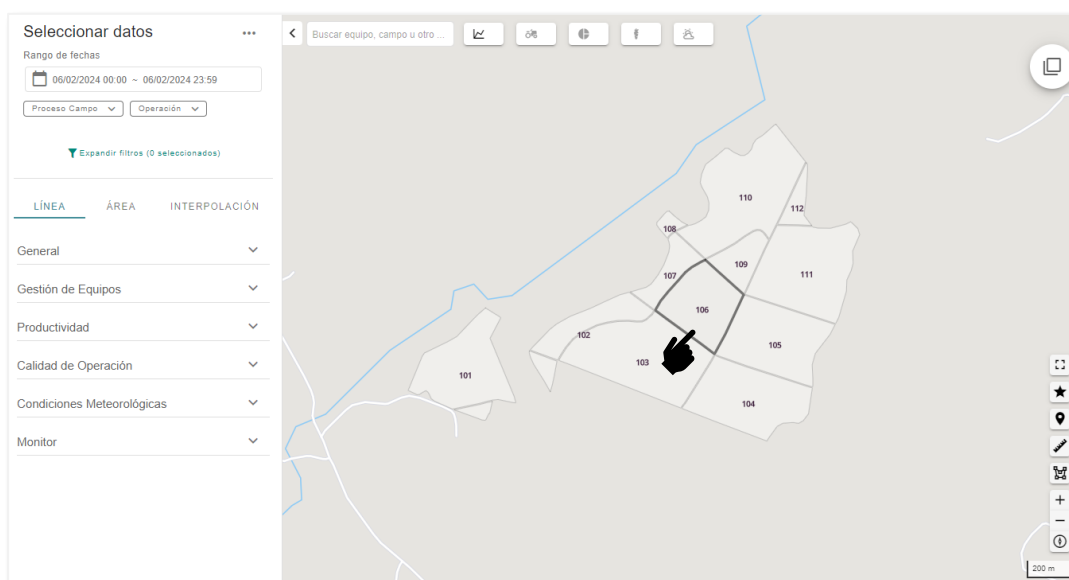


Figura 07 – Campo destacado en el modo “Mapa”

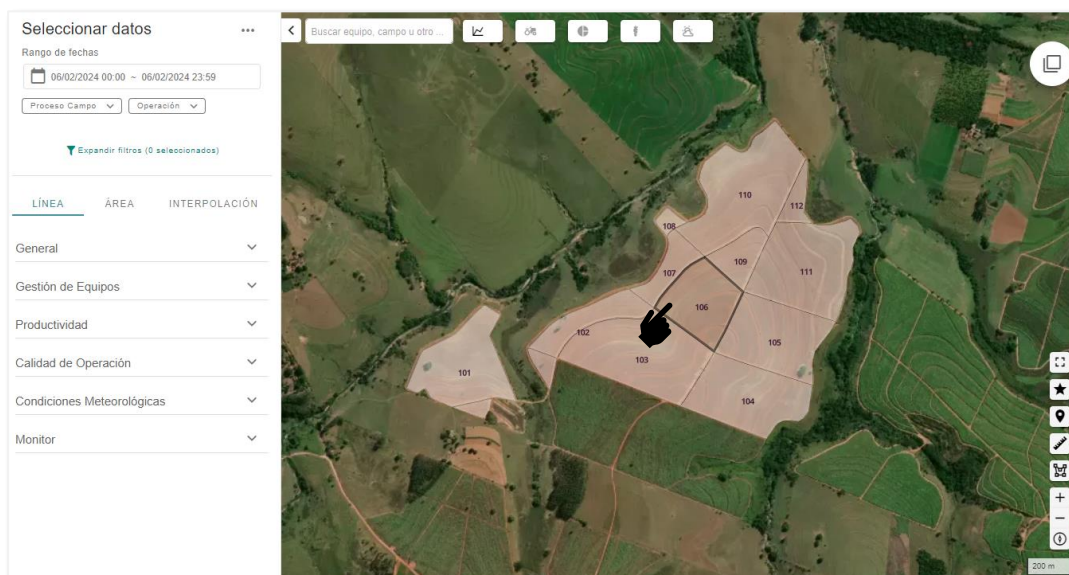


Figura 08 – Campo destacado en el modo “Satélite”



Acceda en: Menú Superior > Mapas y Seguimiento > Campos



### 1.1.4 Telemetría – Fallas

Mejora las mejoras en el módulo de Telemetría, en la pantalla "Configuración de falla" para agregar un botón de importación de datos a través de la hoja de cálculo (formato .xlsx) y otro botón para exportar una hoja de cálculo modelo en el formato de importación correcto.

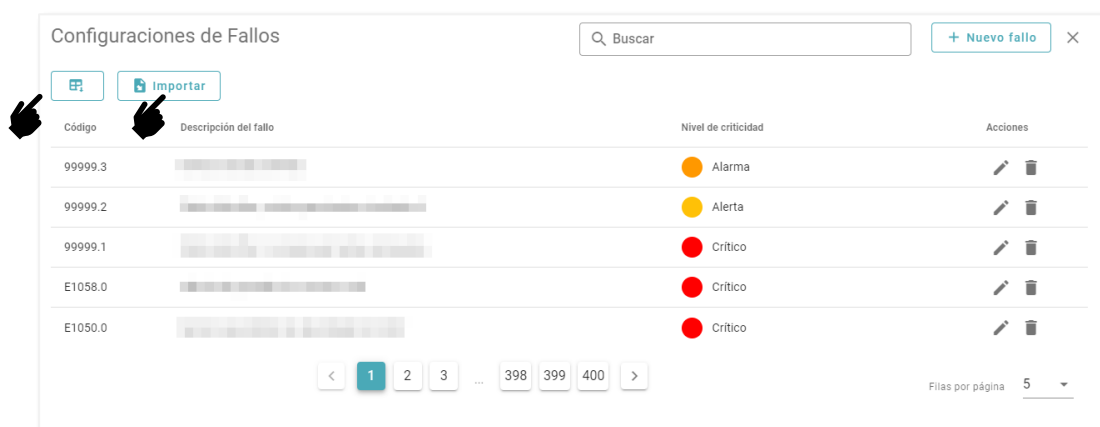




Figura 09 – Nuevos botones para Exportar y Importar planillas en la pantalla Configuración de Fallas

-  Acceda en: Menú Superior > Telemetría > Config. de Fallas > Importar
-  Disponible para los Clientes que poseen a solución "telemetría" activa.

### 1.1.5 Reportes PBI – CCT

Mejora aplicada en el informe PBI "Corte, carga y transporte de caña de azúcar (CCT) para agregar los campos "cargados (km/h)" y "Vacio (km/h)" a los equipos del tipo camiones cañero.

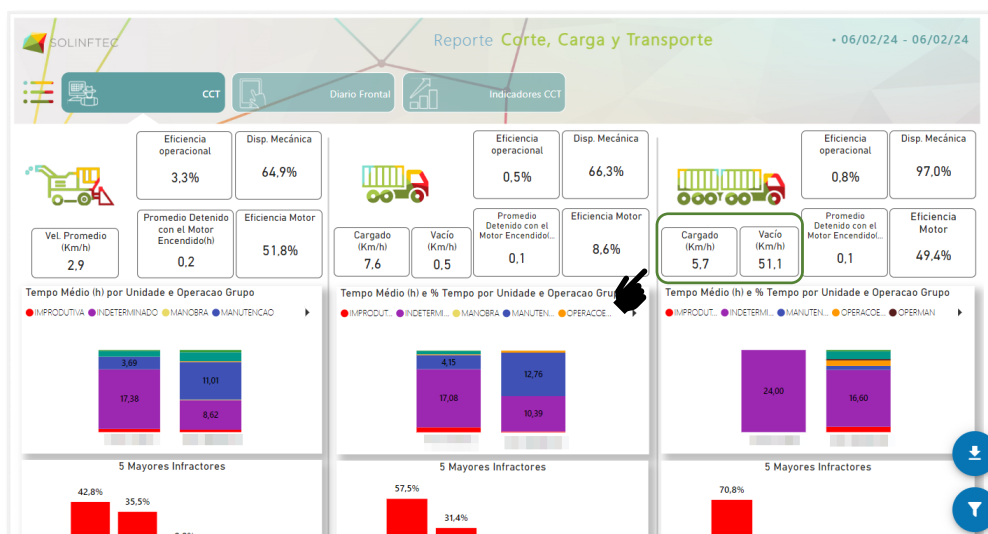


Figura 10 – Nuevos campos “Cargado (Km/h)” y “Vacío (Km/h)” para Camión Cañero



Acceda en: Menú Principal > Reportes > PBI > Horas Operaciones > Corte, Carga y Transporte de Caña > CCT



Disponible para los Clientes del vertical Caña-de-Azúcar.

### 1.1.6 Reporte PBI – Realización Operacional

Implementó Mejora en el informe PBI "Realización operacionales" de la caña de azúcar vertical para agregar una nueva jerarquía en el grafico "Área operativa (HA) e ingresos operativos (ha/h)" para mostrar por Año/Mes.

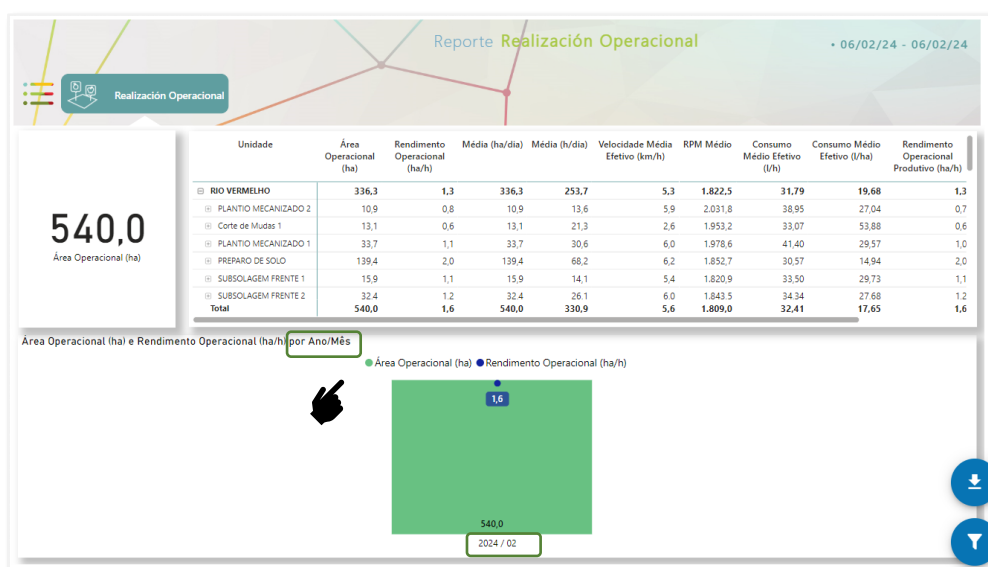


Figura 11 – Nueva Jerarquía “Año/Mes”



Acceda en: Menú Principal > Reportes > PBI > Informes de Mapas > realización

Operacional



Disponible para los Ambientes del vertical Caña-de-Azúcar.

### 1.1.7 Reporte PBI – Rangos Climáticos

Mejora aplicada al Informe PBI "Bandas climáticas" de la vertical caña de azúcar para estandarizar el color del nivel de criticidad. A partir de esta versión, el **mejor** nivel será en el color **Verde**, **Medio** en el color **Amarillo**, crítico en el color **Naranja** y Sin Parámetros en el color **gris**.

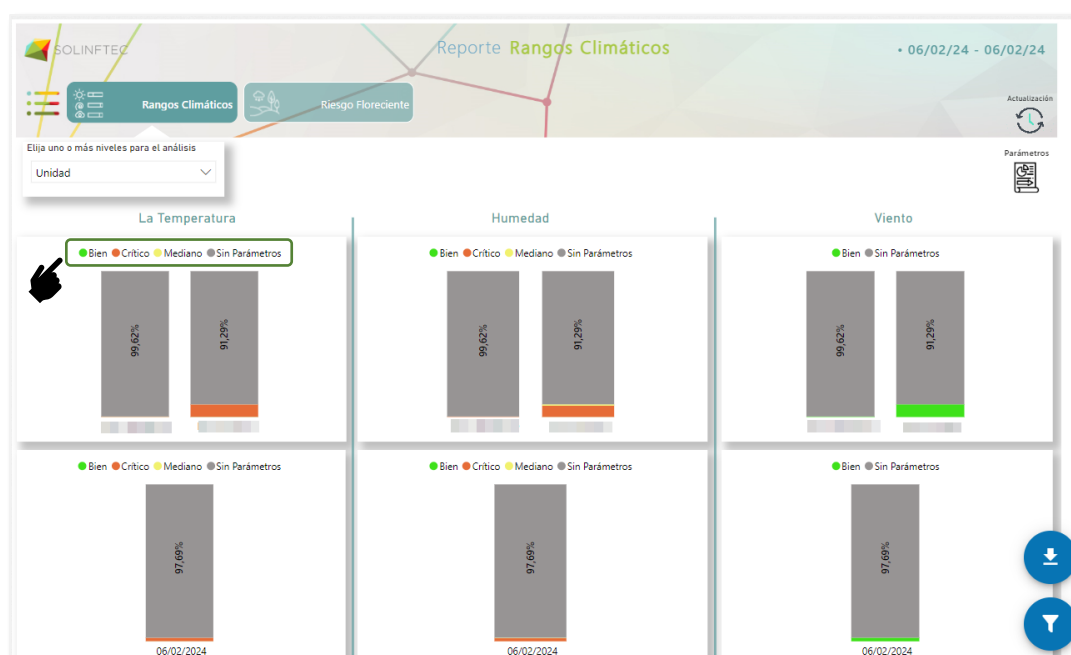


Figura 12 – Estándar de Colores en el nivel de Criticidad en el Reporte Rangos Climáticos



Acceda en: Menú Principal > Reportes > PBI > Clima > Rangos Climáticas



Disponible para los Clientes del vertical Caña-de-Azúcar que poseen la solución "Clima" activa.

## 1.2 Bugs

### 1.2.1 Mapas y Seguimiento - Meteorología

Ajuste realizado en el módulo de meteorología, en el parámetro "Vel. Viento" del "Gráfico meteorológico", de modo que el valor del "viento Vel. Máx" se muestra como la velocidad más alta del(os) día(s).



Acceda en: Menú Superior > Mapas / Seguimiento > Meteorología > Mapas Climáticos > Gráfico Meteorológico > Vel. Vento > Vel. Máx Viento



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

### 1.2.2 Mapas y Seguimiento - Meteorología

Ajuste realizado en los "Mapas Climáticos" del módulo de meteorología, de modo que no muestra en el color negro en el mapa cuando la Leyenda tiene valores decimales.



Acceda en: Menú Superior > Mapas / Seguimiento > Meteorología > Mapas Climáticos



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

### 1.2.3 Mapas – Línea

Ajuste realizado en los **Mapas de Línea** para que, al desmarcar y marcar valores en la Leyenda, no "parpadee" los datos que se muestran en el mapa.



Acceda en: Menú Superior > Mapas > Línea > Legenda

#### 1.2.4 Mapas – Massa

Ajuste realizado en la leyenda del mapa de "Masa" de modo que al seleccionar la medida "sc/ha", es posible insertar nuevos valores en el perfil predeterminado o en el perfil personalizado.



Acceda en: Menú Superior > Mapas > Línea y Interpolación > Massa > Legenda > sc/ha



Disponible para los Clientes del Vertical Caña-de-Azúcar que poseen la solución "Monitor de Rendimiento" activa.

#### 1.2.5 Comando Online – Actualiza Registro de Funcionarios

Ajuste realizado en el comando en línea "Atualiza Cadastro de Funcionários" para agregar un cheque para encontrar acentos a los nombres de los funcionarios y eliminarlos.



Acceda en: Menú Principal > Módulos > Comando Online > Tipo de Comando > Atualiza Cadastro de Funcionários

#### 1.2.6 Comando Online – Actualiza Registros de Operación Productiva

Ajuste realizado en el Comando Online "Atualiza Cadastro de Operação Produtiva" para que el mismo sea generado en el estándar correcto.



Acceda en: Menú Principal > Módulos > Comando Online > Tipo de Comando > Atualiza Cadastro de Operação Produtiva

*En caso de dudas u otras aclaraciones, contáctenos a través del correo electrónico [suporte@solinftec.com.br](mailto:suporte@solinftec.com.br) o llame al +55 18 3622 2270*