

Changelog

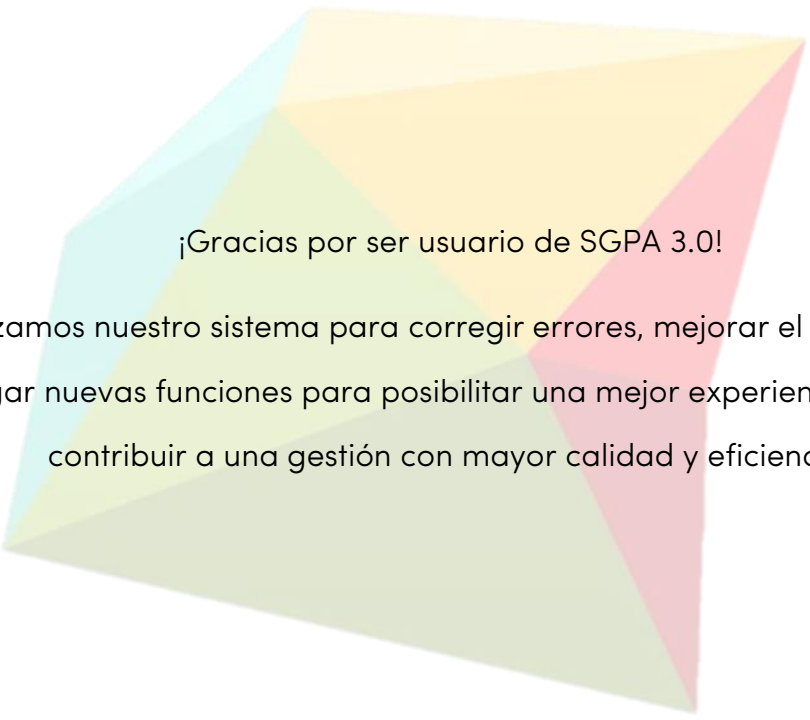
SGPA3

Sistema de Gestión de Procesos Automatizados



Versión Changelog 2023/199
 Período: 24/07/2023 a 28/07/2023
 Revisión 00
 Fecha: 07/08/2023

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 Panel de Validaciones – Monitor de Rendimiento.....	4
1.1.2 Mapas – Monitor de Rendimiento.....	5
1.1.3 Seguimiento y Registros – Íconos Equipamientos	6
1.1.4 Reportes PBI – CDC Nube	7
1.1.5 Reportes PBI – Alarmas	8
1.1.6 Registros y Generador de reportes – Gestión de Combustible.....	9
1.2 Bugs.....	10
1.2.1 Meteorología – Gráfico do Tempo	10
1.2.2 Registros – Vallas Virtuales.....	10
1.2.3 Registros – Grupo de Usuario.....	10
1.2.4 Registros – Configuración de Procesamiento (Telemetría).....	11

1. SGPA3

1.1 Mejoras

1.1.1 Panel de Validaciones – Monitor de Rendimiento

Se realizó cambio de fechas de la **Orden de Servicio**. A partir de esta versión, se consultará la fecha general de la **Orden de Servicio** con hasta 5 días de atraso con respecto a la fecha inicial y 5 días con adelanto a la fecha final (todos según al día productivo) con el fin de actualizar las fechas si los eventos del Área Trabajada están más allá la fecha inicialmente informada.

El cambio se implementó porque en ocasiones las fechas ingresadas no incluían el período completo de datos del Área Trabajada realizada. Esto sucede en determinados momentos con algunos campos específicos que iniciaron antes o finalizaron la operación después del periodo informado en el Monitor de Rendimiento, por lo que al momento de su validación no se encuentra el periodo y finalmente asignando las fechas a los campos como inconsistentes.

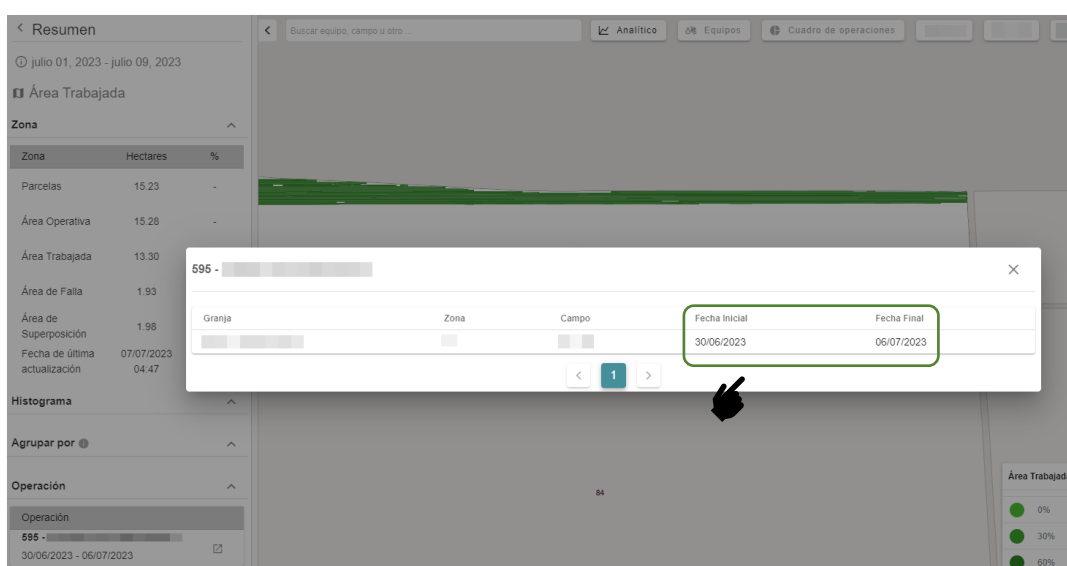


Figura 01 – Evento de Operación en el campo

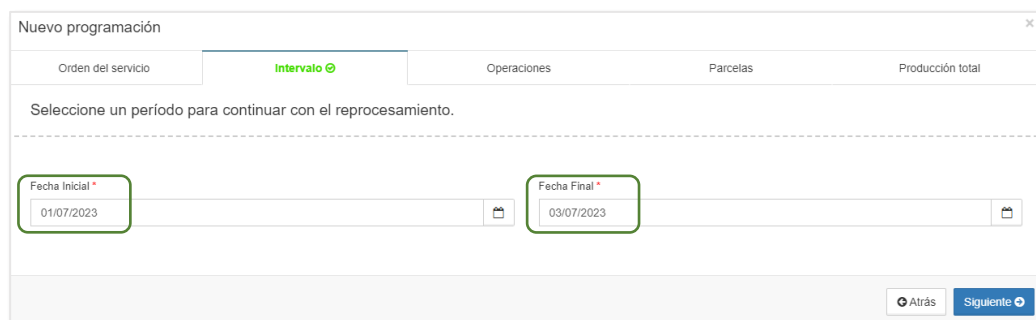
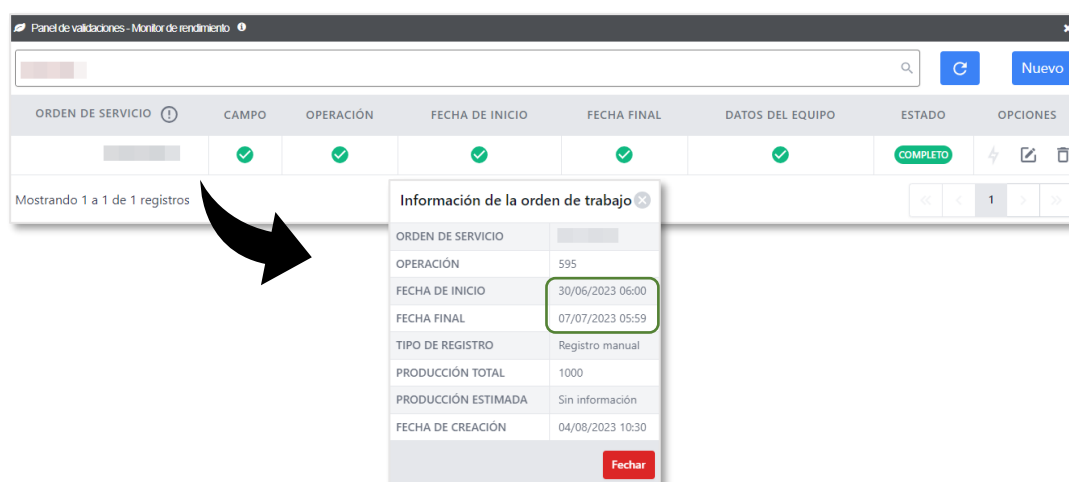


Figura 02 – Fechas Agendadas



Figuras 03 e 04 – Panel de Validaciones – Monitor de Rendimiento e Informaciones da orden de servicio

Acceda en Menú Principal > Panel de Validaciones e em Menú Superior > Mapas > Área Trabajada > Resumen > Operación >

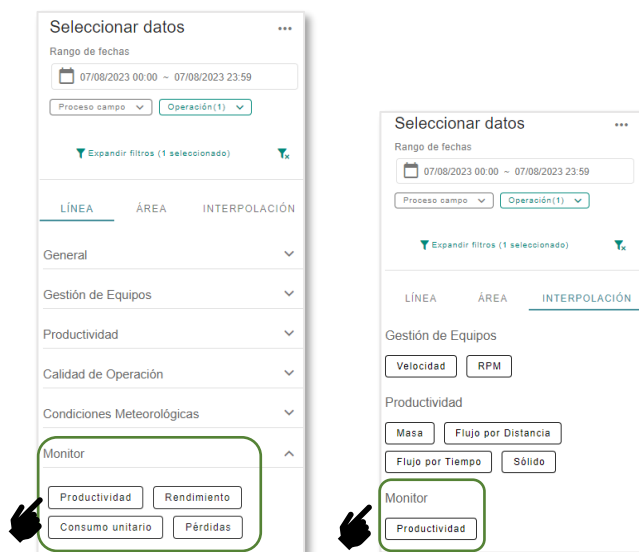
Disponble para los Ambientes del vertical Caña-de-Azúcar que poseen la solución Monitor de Rendimiento habilitada.

1.1.2 Mapas – Monitor de Rendimiento

Se realizo la retirada de los mapas “Variabilidad” do Mapa Analítico. Por tanto, los mapas que contemplan la solución do **Monitor de Rendimiento** a partir de esta versión son:

Mapas de Línea – Productividad, Rendimiento, Consumo Unitario e Perdidas;

Mapa de Interpolación – Productividad.



Figuras 05 e 06 – Mapas de L do Monitor e Mapa de interpolación do Monitor



Acceda en Menú Superior > Mapas > línea e Interpolación > Monitor



Disponible para los Ambientes del vertical Caña-de-Azúcar que poseen la solución Monitor de Rendimiento habilitada.

1.1.3 Seguimiento y Registros – Íconos Equipamientos

Adicionado nuevo Modelo de Equipo “Cosechadora de Granos” y alterado el ícono del Modelo de Equipo “Cosechadora Algodón”.

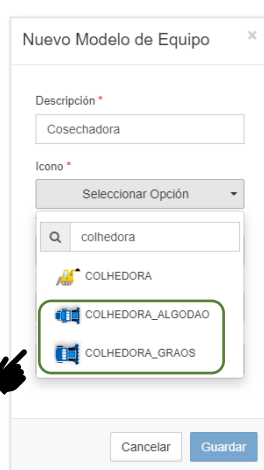


Figura 07 – Modelo de Equipo Cosechadora Granos y Cosechadora Algodón



Acceda en Menú Principal > Registro > Equipo > Modelo de Equipo y en Menú Superior > Seguimiento > Equipo

1.1.4 Reportes PBI – CDC Nube

Mejora Realzada en el Reporte PBI “CDC Nube”:

- Implementada nueva pestaña **“Reconocimiento Completo”** para visualizar los niveles de reconocimiento automático y manual de frentes y equipos de caña entera.
- En la pestaña **“Reconocimiento”**, la descripción se cambió a **“Reconocimiento Picado”**
- Disponibles en la pestaña **“Conectividad”**, los índices de conectividad para la transmisión de datos de **“Caña Entera”**.

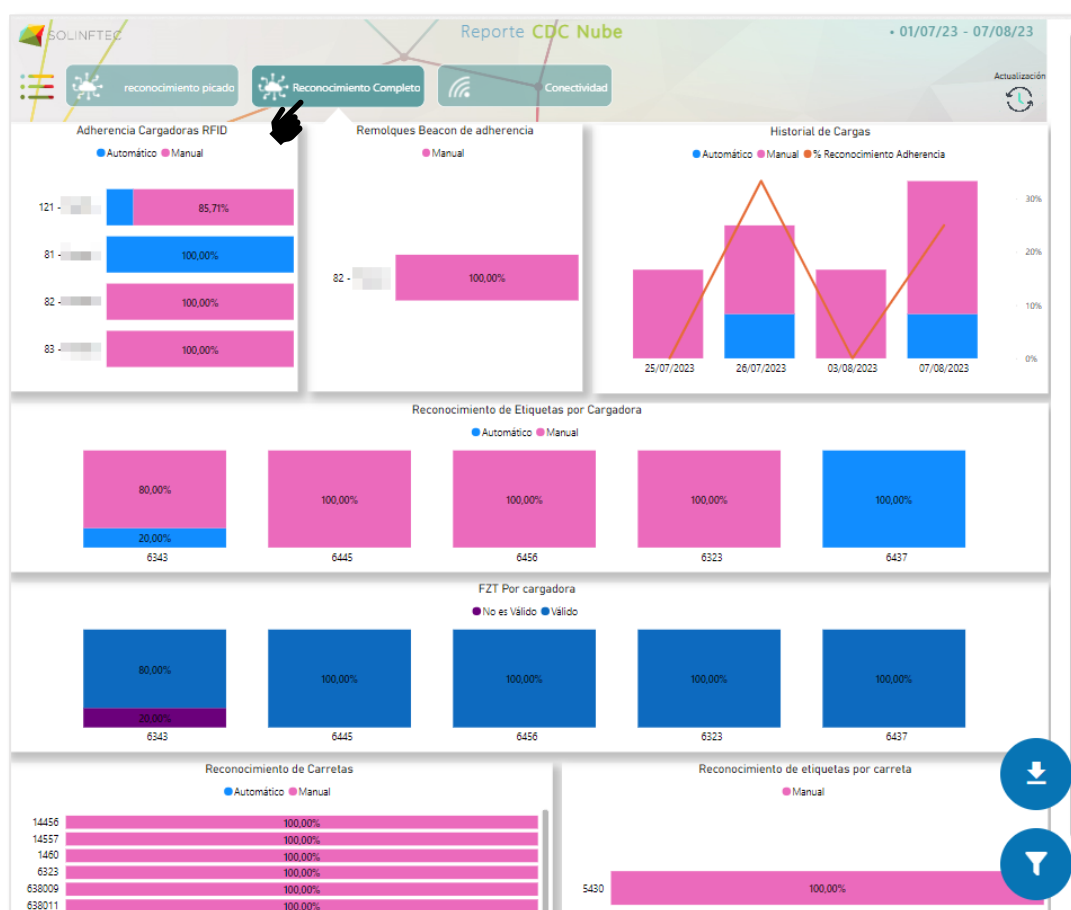


Figura 08 – Aba Reconocimiento Completo

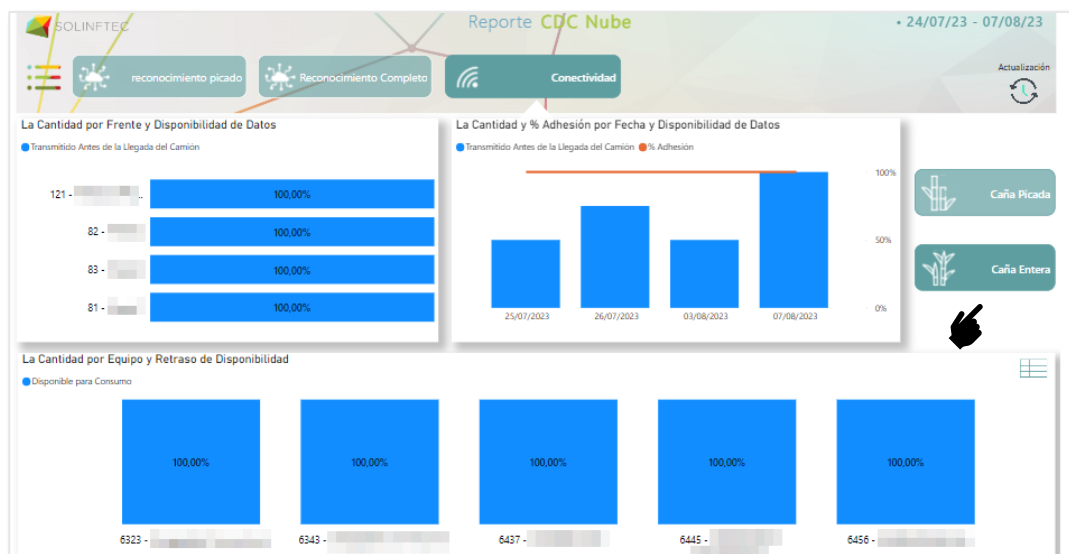


Figura 09 – Disponible los datos de Caña Entera dentro en la pestaña Conectividad



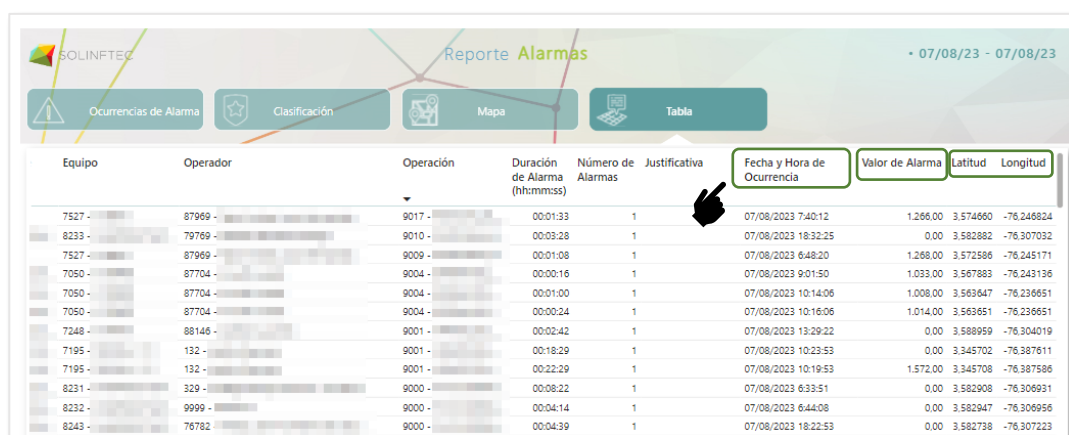
Acceda en Menú Principal > Reportes > PBI > CDC Nube



Disponible para los Ambientes da vertical Caña-de-Azúcar que poseen la solución CDC Nube habilitada.

1.1.5 Reportes PBI – Alarmas

Se agregaron las columnas Fecha Hora Ocurrencia, Valor de Alarma, Latitud y Longitud en la pestaña "Tabla" del Reporte "Alarmas" del vertical Caña-de-Azúcar.



Equipo	Operador	Operación	Duración de Alarma (hh:mm:ss)	Número de Alarmas	Justificativa	Fecha y Hora de Ocurrencia	Valor de Alarma	Latitud	Longitud
7527 -	87969 -	9017 -	00:01:33	1		07/08/2023 7:40:12	1.266.00	3.574660	-76.246824
8233 -	79769 -	9010 -	00:03:28	1		07/08/2023 18:32:25	0.00	3.582882	-76.307032
7527 -	87969 -	9009 -	00:01:08	1		07/08/2023 6:48:20	1.268.00	3.572586	-76.245171
7050 -	87704 -	9004 -	00:00:16	1		07/08/2023 9:01:50	1.033.00	3.567883	-76.243136
7050 -	87704 -	9004 -	00:01:00	1		07/08/2023 10:14:06	1.008.00	3.563647	-76.236651
7050 -	87704 -	9004 -	00:00:24	1		07/08/2023 10:16:06	1.014.00	3.563651	-76.236651
7248 -	88146 -	9001 -	00:02:42	1		07/08/2023 13:29:22	0.00	3.588959	-76.304019
7195 -	132 -	9001 -	00:18:29	1		07/08/2023 10:23:53	0.00	3.345702	-76.387611
7195 -	132 -	9001 -	00:22:29	1		07/08/2023 10:19:53	1.572.00	3.345708	-76.387586
8231 -	329 -	9000 -	00:08:22	1		07/08/2023 6:33:51	0.00	3.582908	-76.306931
8232 -	9999 -	9000 -	00:04:14	1		07/08/2023 6:44:08	0.00	3.582947	-76.306956
8243 -	76782 -	9000 -	00:04:39	1		07/08/2023 18:22:53	0.00	3.582738	-76.307223

Figura 10 – Columnas Fecha Hora Ocurrencia, Valor do Alarme, Latitud y Longitud en el Reporte PBI de Alarmas



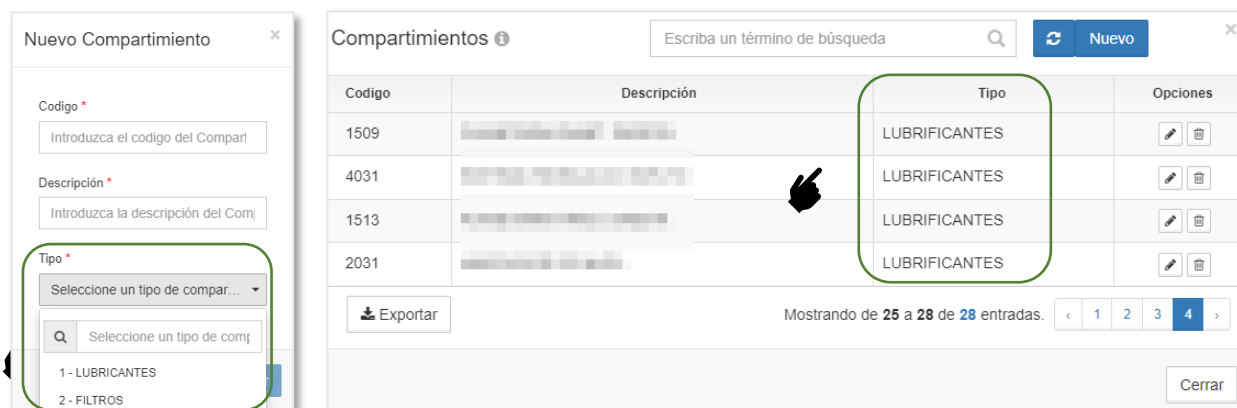
Acceda en Menú Principal > Reportes > PBI > Comando Online e Alarmes > Alarmes



Disponible para os Ambientes da vertical Caña-de-Azúcar.

1.1.6 Registros y Generador de reportes – Gestión de Combustible

Mejora realizada en el registro “Gestión de Combustibles” para implementar el nuevo campo “Tipo” en la pantalla de registro de Compartimentos, con las opciones “1 – Lubricantes” y “2 – Filtros”. Todos los compartimentos ya registrados antes de esta modificación tendrán el valor “1 – Lubricantes” en el campo Tipo. Además, la información sobre los "Compartimentos" estará disponible en el "Informe de filtro" en el "Generador de informes".



Figuras 11 e 12 – Nueva columna “Tipo” en el registro de Compartimentos

Corporativo	Regional	Unidad	Fecha Hora Filtros	Equipo	Operador	Equipo (Cliente)	Operador	Filtro	Compartimento	Causa	Tipo de servicio	Granja	Contador de Horas
			24/07/2023 16:14:57	909090 - Comboio		1027 - I		111 -		- NAO CA LIMPEZA			NÃO LOC/ NÃO INFORMADO
			24/07/2023 16:15:10	909090 - Comboio		1028 - I		222 -		- NAO CA LIMPEZA			NÃO LOC/ NÃO INFORMADO
			24/07/2023 16:15:26	909090 - Comboio		1034 - I		333 -		- NAO CA LIMPEZA			NÃO LOC/ NÃO INFORMADO
			24/07/2023 16:15:49	909090 - Comboio		2092 - I		444 -		- NAO CA LIMPEZA			NÃO LOC/ NÃO INFORMADO

Figura 13 – Columna Compartimento en el informe de filtros del Generador de Informes



Acceda en Menú Principal > Reportes > Generador de informes > Tipo de Informe > Suministro > Informe > Regional/Unidad/Equipamiento/Fecha – Filtro



Disponible para los Ambientes que poseen la solución Comboio.

1.2 Bugs

1.2.1 Meteorología – Gráfico do Tempo

Ajuste realizado al parámetro **Evapotranspiración del Gráfico de Tiempo** para que al filtrar por Hora y Día se muestre el promedio de evapotranspiración en el gráfico y en la tabla, y al filtrar por Semana y Mes se muestre la suma de los promedios.



Acceda en Menú Superior > Meteorología > Menú Meteorología > Gráfico del Tiempo > Información de Meteorología > Seleccione el parámetro del gráfico > Evapotranspiración



Aplicado como *hotfix* en el día 02/08/2023.

1.2.2 Registros – Vallas Virtuales

Ajuste realizado en la pantalla de Registro de “Cerca Virtual” para permitir seleccionar campos con múltiples geometrías.



Acceda en Menú Principal > Registros > Alertas > Vallas Virtuales

1.2.3 Registros – Grupo de Usuario

Ajuste realizado en el registro de **Grupos de Usuarios** para eliminar restricciones que no permitían guardar cuando la Unidad no tenía equipos vinculados y cuando el Perfil de Equipos tenía todos los equipos inactivos.



Acceda en Menú Principal > Registros > Administración > Grupo de Usuario

1.2.4 Registros – Configuración de Procesamiento (Telemetría)

Ajuste aplicado en la pantalla de **Configuración de Procesamiento** para que al configurar un **Procesamiento de Telemetría Manual** muestre los Tipos de Equipo 2 (Transbordo) y 40 (TPL) a seleccionar.



Acceda en Menú Principal > Registros > Ajuste > Configuración de Procesamiento > Formulario Procesamiento > Telemetría > Manual > Equipamientos > Seleccionar Equipamientos

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