

Informe de cambios ————

Flow Plataforma de Inteligencia Logística



Versión 2023/50

Período: 31/07/2023 a 11/08/2023

Revisión 00

Fecha: 30/08/2023

Algunas aplicaciones mencionadas en este informe pueden no estar disponibles en el paquete de funciones instaladas en su Flow Web.



¡Gracias por ser usuario del Flow Web!

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.	Flow Web4
1.1	Mejoras4
1.1	Herramientas – Asignaciones – Camiones en la Indústria4
1.1	Herramientas – Asignaciones – Tipo de Carga en la Asignacion 4
1.1	Herramientas – Trayectos – Tipos de Carga5
1.1	Consultas – Distancia Rutas – Nuevos Campos6
1.1	Consultas – Indicadores de Frentes - Filtros6
1.1	Consultas – Paginación
1.´ A	Consultas – Localización Caña de Azúcar – Exportación de vo 8
1.1	Consultas – Camino de Frentes – Industria Separada8
1.1	Registros – Parametros Generales – Usa la nube de CDC9
1.1 A	Registros – Parametros Generales – Parametros de acion10
1.1	Registros – Equipos – Tipo de Carga1
1.	Registros – Equipos – Inactivar Equipo1
1.1	Registros – Parcela – Horario Distancia12
1.1	Registros – Zafra Anterior13
1.2	Correcciones15
1.3	Herramientas – Asignaciones – Cálculo de flujo15
1.3	Herramientas – Asignaciones – Desbloquear granja15
1.3	Herramientas – Asignaciones – Guardar asignaciones15
1.3	Herramientas – Asignaciones automáticas15
1.3	Herramientas – Asignaciones – Transferencia de Equipos16
1.3	Consultas – Divergencia de peso16
1.3	Consultas – Stock de camiones en el patio16
1.3	Consultas – Filtros de Frente16
1.3	Registros – Equipos – Lista de equipo17
1.3	Registros – Parcela – Cerrar Distancia17



- 1. Flow Web
- 1.1 Mejoras
 - 1.1.1 Herramientas Asignaciones Camiones en la Indústria

Notas de lanzamiento: Implementación de pedidos en camiones cargados en industria, patio interno y externo, en la pantalla "Asignaciones", para considerar la fecha de llegada.

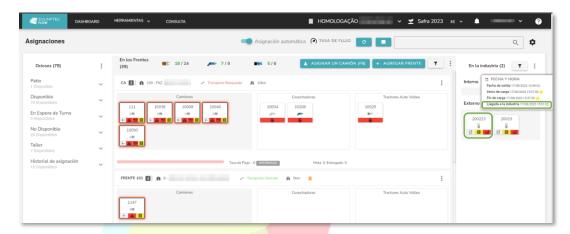


Figura 01 – Camiones en la "Indústria" ordenado por fecha de llegada.

Accede a él en el menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Camiones en Industria. Llamado: S-040723-115.

1.1.2 Herramientas – Asignaciones – Tipo de Carga en la Asignacion

Notas de lanzamiento: Implementación en la pantalla de "Asignaciones" de un mensaje informativo en el detalle de asignación, debajo del campo "Tipo de Carga" cuando no exista registro de la ruta y tipo de carga de la asignación.



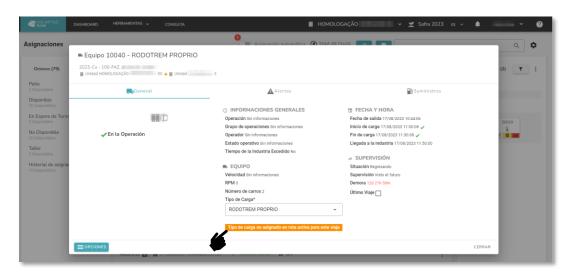


Figura 02 – Inclusión de mensaje informativo.

Vaya al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Detalles de asignación.

1.1.3 Herramientas – T<mark>rayectos – Tipos de Car</mark>ga

Notas de lanzamiento: Implementación en la pantalla "Editar Ruta", la opción de ampliar los tipos de carga previstos en la ruta y un botón que permite agregar un nuevo tipo de carga. Después de que el usuario seleccione un tipo de carga y haga clic en Siguiente, se mostrarán los tipos de carga asignados a la ruta y permitirá al usuario elegir un tipo de carga como base.

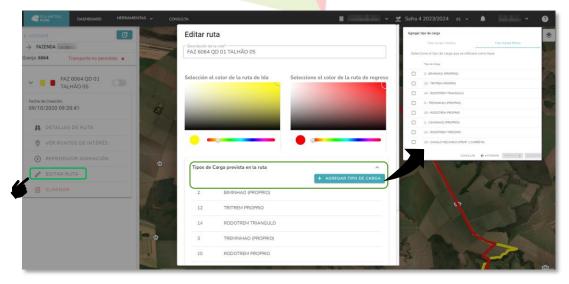


Figura 03 - Opción de agregar un nuevo tipo de carga y seleccionar una como base.



Accede a él en el menú superior izquierdo > Herramientas > Rutas > Editar Ruta.

1.1.4 Consultas – Distancia Rutas – Nuevos Campos

Notas de lanzamiento: Inclusión de los campos "Zona" y "Campo" en el informe de consulta "Distancia de ruta".

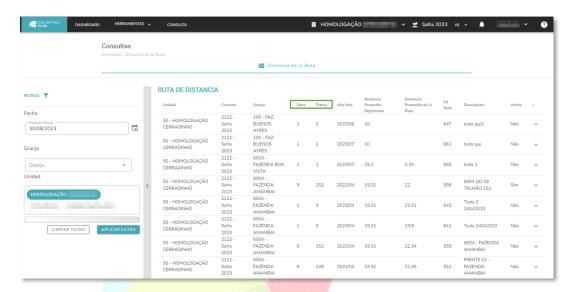


Figura 04 – Inclusión de los campos "Zona" y "Campo" en la consulta "Distancia de Rutas".

Accede a él en Menú arriba a la izquierda > Consultas > Rutas de distancia. Llamado: S-190723-088.

1.1.5 Consultas – Indicadores de Frentes – Filtros

Notas de lanzamiento: Implementación de los filtros "Unidades" y "Frente" en el reporte de consulta "Indicadores Frente", el filtro "Unidades" pone a disposición solo las unidades que tienen datos a mostrar en el caso de unidades que tienen intercambio de caña y como estándar, trae la opción "Todos" seleccionada.



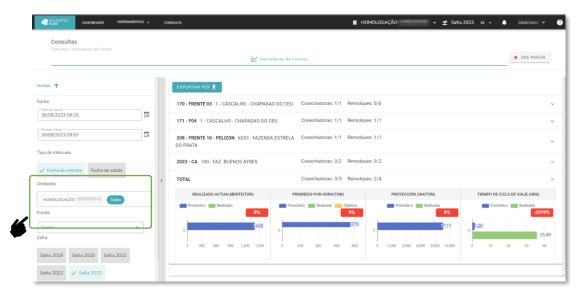


Figura 05 – Filtros "Unidades" y "Frente" en la consulta "Indicadores de Frentes"".

Accede a él en el menú superior izquierdo > Consultas > Indicadores Frontales. Llamado: S-120423-102.

1.1.6 Consultas – Paginación

Notas de lanzamiento: Implementación en paginación de informes "Consultas", opción de ir directamente a la última página y opción de volver directamente a la primera página de resultados de consultas.

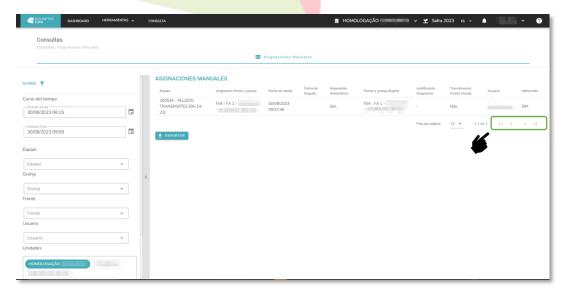


Figura 06 – Opción de ir directamente a la primera o última página..

Vaya al menú superior izquierdo > Consultas > Paginación.



1.1.7 Consultas – Localización Caña de Azúcar – Exportación de Archivo

Notas de lanzamiento: Eliminación de los botones de exportación de los subniveles de la consulta "Localización Caña de Azúcar", pestaña "Localización" y adaptación para que el botón final "Exportar" exporte todos los datos de los niveles y subniveles en un único archivo, en formato CSV.

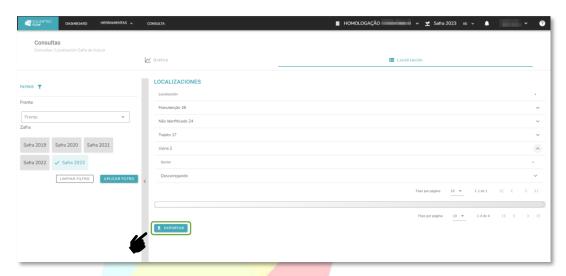


Figura 07 – Botón "Exportar" al final de la consulta.

Vaya al menú superior izquierdo > Consultas > Localización Caña de Azúcar > Exportar archivo.

1.1.8 Consultas – Camino de Frentes – Industria Separada

Notas de lanzamiento: Cambio en el orden de la consulta "Camino de Frentes", al utilizar el filtro para separar los camiones que están en la industria, para que el campo "Industria" se muestre en último lugar en el reporte exportado. Y se mejoró el salto de página del informe, para que no se corte la descripción del equipo.



171 - F04		1	1/1 1/1	4.2
	Equipo		Situación	%Ruta
	200535 - PELIZON TRANSPORTES (06-14-22)		Indo	86
	1164 - CAMION TERCEROS		Voltando	0
	200594 - CANAVIEIRO (07-15-23)		Indo	0
	10001 - Camión		Voltando	0
	10003 - Camión		Voltando	0
	200492 - CANAVIEIRO (09-17-01)		Voltando	0
	200479 - CANAVIEIRO (09-17-01)		Indo	0
	36125 - CAMION TERCEROS		Voltando	0
	11191 - CAMION TERCEROS		Voltando	0
	200474 - CANAVIEIRO (11-19-03)		Indo	0
	1153 - CAMION TERCEROS		Carregando	0
	200499 - CANAVIEIRO (05-13-21)		Indo	0
208 - FRENTE	10	6053 - FAZENDA	1/1 1/1	42.51
	Equipo		Situación	%Ruta
	1185 - CAMION TERCEROS		Voltando	0
Industria				0
	Equipo		Situación	%Ruta
	200223 - caminhao cerradin		Descarregando	0
	20019 - CAMION TERCEROS		Descarregando	0

Figura 08 – El campo "Industria" se muestra en último lugar en el informe.

Accede a él en el menú superior izquierdo > Consultas > Camino de Frentes > Filtro "Mostrar Industria Separada" > Exportar archivo. Llamado: S-190723-111.

1.1.9 Regist<mark>ros – Parametros Generales – U</mark>sa la nube de CDC

Notas de lanzamiento: Inclusión de los parámetros, "Consumo medio desde el inicio del día", "Consumo de la hora actual", "Valor de los últimos 60 minutos" y "Valor de la última hora cerrado" al habilitar el parámetro "Usa la nube de CDC" en "Parámetros Generales", para habilitar el cálculo del campo "Consumo" que se muestra en la pantalla "Dashboard".



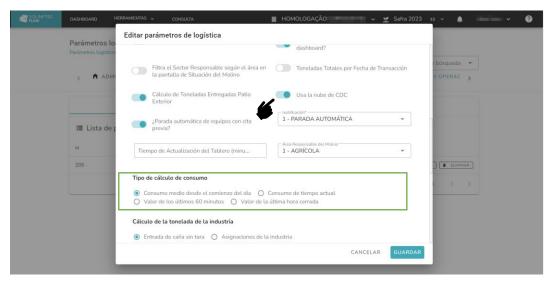


Figura 09 – Parámetros que se muestran al habilitar "Usa la nube de CDC".

Accede a él en el menú superior derecho > Registros > Parámetros y Operaciones > Parámetros Generales > Editar Parámetros de Logística > Parámetros/Parámetros del Sistema > Habilitar "Usa la nube de CDC". Llamado: S-210723-068.

1.1.10 Registros – P<mark>arametros Generales – Pa</mark>rametros de Asignacion

Notas de lanzamiento: Cambio en la localización de los campos "Camión Activo en Espera" y "Crono Viaje Activo Finalizado" en el registro "Parámetros Generales", pasando del bloque "Asignación Automática Generando Parámetros" al bloque "Parámetros de Asignación".

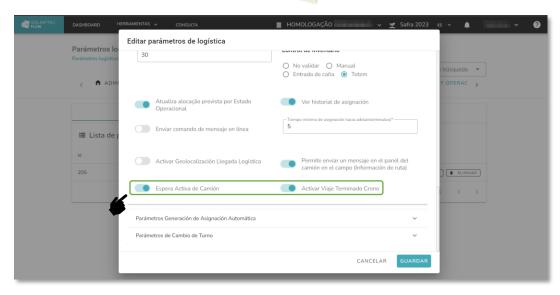


Figura 10 – Los campos se movieron a "Parámetros de asignación".



Accede a él en el menú superior derecho > Registros > Parámetros y Operaciones > Parámetros Generales > Editar Parámetros de Logística > Parámetros de Asignación y Turno de Turno.

1.1.11 Registros – Equipos – Tipo de Carga

Notas de lanzamiento: Se cambió la localización del elemento "Tipo de carga", dejando el menú "Administración" para el menú "Equipos".

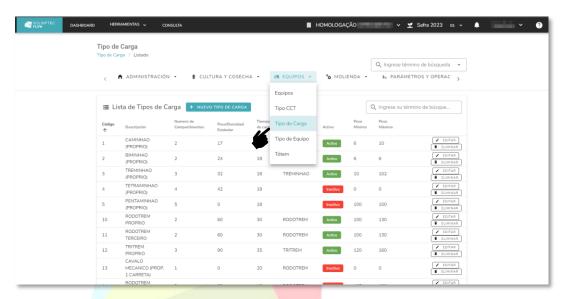


Figura 11 – El elemento "Tipo de carga" se reubicó en el menú "Equipos".

Accede a él en el menú superior derecho > Inscripciones > Equipos > Tipo de Carga.

1.1.12 Registros – Equipos – Inactivar Equipo

Notas de lanzamiento: Inclusión de verificación para no permitir la inactivación de equipos en la pantalla de registro de "Equipos", si este equipo está detenido en el taller o no está disponible sin vínculo con la granja liberada.



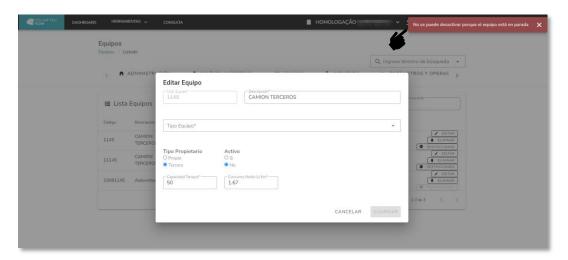


Figura 12 – Mensaje informativo al desactivar equipos parados

Accede a él en el menú superior derecho > Inscripciones > Equipos > Editar Equipo.

1.1.13 Registros – Parcela – Horario Distancia

Notas de lanzamiento: Inclusión de validación en la pantalla "Distancia" del registro "Campo", para bloquear al usuario el ingreso de una hora mayor a "23:59:59" e implementación para no permitir guardar hora inicial como "24:00:00", en caso de que esto suceda, se mostrará un mensaje informando el formato correcto a guardar..

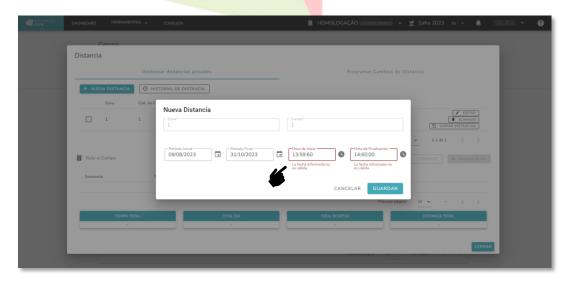


Figura 13 – Validación para no permitir horas mayores a "23:59:59".



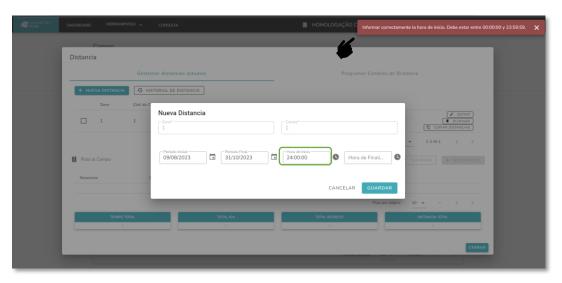


Figura 14 – Mensaje informando cómo guardar la hora de inicio..

Accede a él en el menú superior derecho > Registros > Administración > Campo > Distancias > Editar Distancia.

1.1.14 Registros – Zafr<mark>a Anterior</mark>

Notas de lanzamiento: Se eliminó la opción de cambiar de zafra en el menú superior del sistema para que solo se muestre la zafra actual.

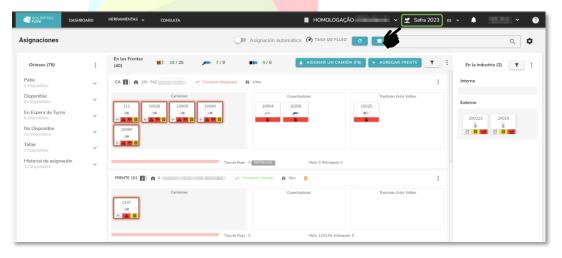


Figura 15 – Se eliminó la opción de cambiar la zafra.

Inclusión de verificación para evitar el registro de frentes y procesos de asignación utilizando una zafra finalizada, en estos casos se mostrará un mensaje al acceder a las pantallas de registro de "Asignaciones" y "Frentes" informando que no hay ninguna zafra activa registrada.





Figura 16 – Verificación para evitar registro "Frontal" en cosecha inactiva.

Implementación de filtro de temporada en reportes de consulta para poder consultar datos de temporadas anteriores.

El filtro "Zafra" se incluyó en los siguientes informes de consulta: "Radio promedio por frente", "Velocidad media", "Entrada de Caña en las pestañas del equipo/Resumen de fecha del equipo", "Inventario de caña", "Informe de tiempos de patio", "Ciclo Tiempos", "Distancias", "Entrada y Salida por Hora", "Gráfico de Frecuencia", "Información Horas Frontales", "Indicadores Frontales", "Ruta Frontal", "Necesidad de Cosechadora", "Historial de Asignaciones", "Indicadores de Desempeño", "Pestañas Frentes de Gráfico de Producción/Horas/Período", "Pestañas Frentes/Camiones de Inventario de Campo", "Parada de Equipo", "Parada de Equipo – Informe" y "Ubicación del Campo de Caña".

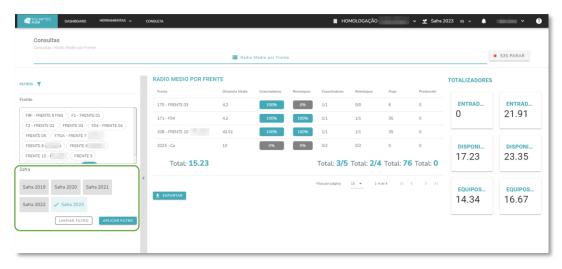


Figura 17 – Filtrar "Zafra" en la consulta "Radio medio por frente".



Accede a él en el menú superior derecho > Zafra actual y en el menú superior derecho > Altas > Frentes/Granja y en el menú superior izquierdo > Consultas.

1.2 Correcciones

1.2.1 Herramientas – Asignaciones – Cálculo de flujo

Notas de lanzamiento: Ajuste para mostrar más de 10 frentes en la pantalla "Flujo/Frentes" en "Asignaciones", y reemplazo del campo "Balance de Flujo" por "Minutos de Balance de Flujo".

Accede a él en el menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Pantalla de flujo – Frentes. llamado: S-160823-017/S-160823-118/S-160823-145 / S-160823-050. Aplicado como *hotfix* el 18/08/2023.

1.2.2 Herramientas – Asi<mark>gnaciones – Desbloque</mark>ar granja

Notas de lanzamiento: Ajuste al cerrar sesión en el sistema, de modo que al volver a iniciar sesión sea posible desbloquear correctamente las granjas liberadas, si es necesario, en la pantalla "Asignaciones".

Vaya al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Finalizar granja. Llamado: S-150823-013. Aplicado como *hotfix* em 15/08/2023.

1.2.3 Herramientas – Asignaciones – Guardar asignaciones

Notas de lanzamiento: Ajuste para guardar correctamente las asignaciones en clientes que no usan FUT y que tienen más de una finca liberada, cosechando en el mismo frente y granja (campo), en la pantalla de "Asignaciones".

Vaya al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Guardar asignaciones.

1.2.4 Herramientas – Asignaciones automáticas

Notas de lanzamiento: Se agregó una marca para no permitir la asignación automática de equipos que se asignaron manualmente en los últimos 15 minutos. En la ventana "Asignación automática", se mostrará un mensaje informativo:: " Existe una asignación para este equipo con una fecha



de salida inferior a 15 minutos. No se puede realizar la asignación automática

Accede a él en el menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Asignación automática. llamado: S-300623-106 e S-100723-090.

1.2.5 Herramientas – Asignaciones – Transferencia de Equipos

Notas de lanzamiento: Cambios en los procesos de asignación de transferencias, para no duplicar equipos en pantalla si la finca liberada tiene intercambio de caña; mostrar correctamente el color del borde del equipo transferido; exhibir el equipo transferido en una parada en el taller y regresar al campo, si es necesario; devolver accesorios correctamente cuando se utilizan filtros de vista de asignación.

Vaya al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Transferir equipo.

1.2.6 Consultas – Divergencia de peso

Notas de lanzamiento: Corrección en la consulta "Divergencia de peso" para que los datos puedan volver a estar disponibles.

Accede a él en el menú superior izquierdo > Consultas > Divergencia de Peso. Llamado: S-150823-106. Aplicado como *hotfix* no dia 18/08/2023.

1.2.7 Consultas – Stock de camiones en el patio

Notas de lanzamiento: Corrección del cálculo de consumo y stock de camiones en la consulta "Stock de camiones en el Patio", para considerar la última densidad calculada en casos de error en la pantalla "Dashboard".

Accede a él en el menú superior izquierdo > Consultas > Inventario de Carritos en el Patio. Llamado: S-070823-137.

1.2.8 Consultas – Filtros de Frente

Notas de lanzamiento: Ajuste en los filtros de frente de las consultas, "Asignaciones Manuales", "Ciclo de la Caña", "Tiempos de Ciclo" y "Divergencia de Peso" para que devuelva el código que está en los registros de los frentes.



Acceda en el menú superior izquierdo > Consultas > Asignaciones Manuales/Ciclo de la Caña de Azúcar/ Tiempos de Ciclo/ Divergencia de Peso.

1.2.9 Registros – Equipos – Lista de equipo

Notas de lanzamiento: Corrección en el ordenamiento de las columnas del listado de equipos en el registro de "Equipos".

Accede a él en el menú superior izquierdo > Inscripciones > Equipos.

1.2.10 Registros – Parcela – Cerrar Distancia

Notas de lanzamiento: Ajuste para considerar la hora de cierre de la distancia del campo tal como fue registrada y no solo la fecha.

Accede a él en el menú superior derecho > Inscripciones > Administración > Campo > Distancias.

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