
Informe de Cambios

Flow Plataforma de Inteligencia Logística



Versión 2023/38

Periodo 20/02/2023 a 03/03/2023


Revisión 00

Fecha: 13/03/2023

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

+55 (18) 3622-2270

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



¡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

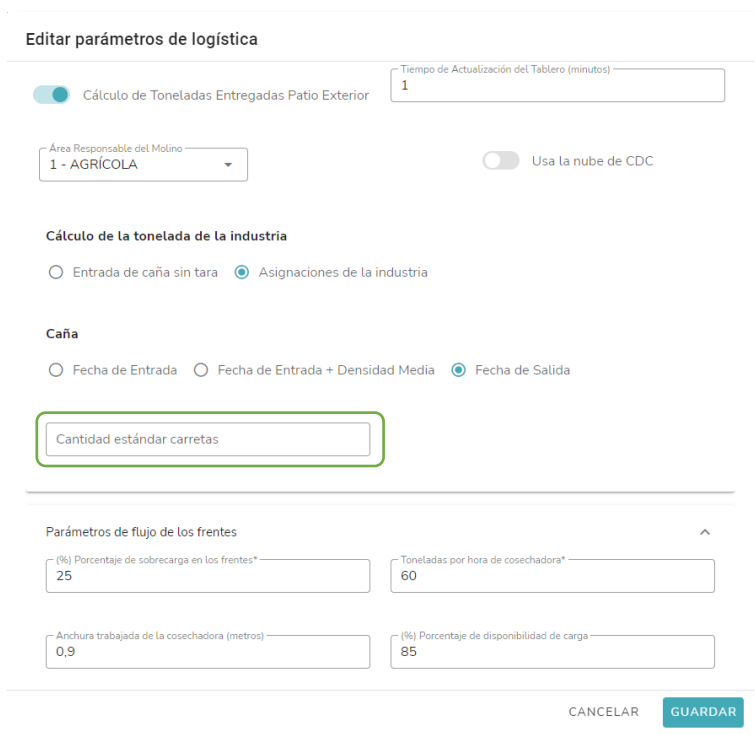
1.	Flow Web	4
1.1	Mejoras	4
1.1.1	Inventario de Campo – Parámetro	4
1.1.2	Inventario de Campo – Generación de remolques en tránsito	4
1.1.3	Inventario de Campo – Comportamiento de los remolques de desenganche	5
1.1.4	Inventario de Campo – Volteo de los Remolques	5
1.1.5	Inventario de Campo – Comportamiento de los remolques de enganche	5
1.1.6	Inventario de Campo – Finalización de Remolques	6
1.1.7	Inventario de Campo – Prioridad de entrega	6
1.1.8	Inventario de Campo – Consultas – Inventario de Campo	6
1.1.9	Herramientas – Asignaciones – Parámetro de Bloqueo	7
1.2	Correcciones	8
1.2.1	Herramientas – Asignaciones	8
1.2.2	Herramientas – Asignaciones – Filtro en Tipo de carga	8
1.2.3	Registros – Campo – Ruta	8

1. Flow Web

1.1 Mejoras

1.1.1 Inventario de Campo – Parámetro

Notas de lanzamiento: Implementación del parámetro “Cantidad Estándar Carretas” en la pantalla “Parámetros Logísticos”, que será utilizado en el desacoplamiento en campo, si el número de camiones es cero o cero.



Editar parámetros de logística

☒ Cálculo de Toneladas Entregadas Patio Exterior Tiempo de Actualización del Tablero (minutos)

Área Responsable del Molino: 1 - AGRÍCOLA ☐ Usa la nube de CDC

Cálculo de la tonelada de la industria

☐ Entrada de caña sin tara ☒ Asignaciones de la industria

Caña

☐ Fecha de Entrada ☐ Fecha de Entrada + Densidad Media ☒ Fecha de Salida

Cantidad estándar carretas

Parámetros de flujo de los frentes

(%) Porcentaje de sobrecarga en los frentes*: 25 Toneladas por hora de cosechadora*: 60

Anchura trabajada de la cosechadora (metros): 0,9 (%) Porcentaje de disponibilidad de carga: 85

CANCELAR GUARDAR

Figura 01 –Parámetro “Cantidad estándar carretas” incluido en la pantalla

i Acceso en Menu superior derecho > Registros > Parámetros y Operaciones > Parámetros Logísticos.

1.1.2 Inventario de Campo – Generación de remolques en tránsito


Notas de lanzamiento: Cuando el cliente utiliza CDC Nuvem, al salir de la planta, los camiones se generarán de acuerdo con el tótem de salida. Cualquier registro de tráiler antiguo que pueda estar activo por algún fallo de comunicación será finalizado, informando el estado “F” (Terminado) y fecha/hora de finalización. Se crearán registros para cada tráiler con los datos

del código de asignación, el estado "T" (Tránsito), el código del tráiler, la fecha/hora de salida y el código del tótem de salida.

 Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones.

1.1.3 Inventario de Campo – Comportamiento de los remolques de desenganche

Notas de lanzamiento: Creación de una rutina para leer el kijo de desacoplamiento, generar inventario de remolques vacíos en campo y cambiar la asignación de remolques al estado "V" (Vacío), en ocurrencias con coordenadas que no están en el perímetro de la planta. Si el número de remolques es cero o nulo, se considerará el valor informado en el parámetro "Cantidad Estándar Carretas".

 Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Asignaicones.

1.1.4 Inventario de Campo – Volteo de los Remolques

Notas de lanzamiento: La densidad promedio se utilizará para calcular la capacidad del remolque. Cuando la suma de las toneladas descargadas supere el 80% de la capacidad, se considerará cargada y se actualizará el número de remolques, restando los vacíos y sumando los cargados. El registro de la asignación correcta recibirá el estado "C" (Cargado).

 Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones.

1.1.5 Inventario de Campo – Comportamiento de los remolques de enganche

Notas de lanzamiento: Implementación en el procedimiento al recibir un enganche en el campo, para restar el valor del número total de remolques y el número de remolques cargados.

 Acceso en Menu superior Izquierdo > Herramientas > Asignaciones.


1.1.6 Inventario de Campo – Finalización de Remolques

Notas de lanzamiento: Los remolques estarán finalizados cuando reciban un kijo de entrada, informando el estado “F” (Terminado) para el registro de la asignación del remolque, fecha/hora de finalización y código del tótem de entrada.

 Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones.

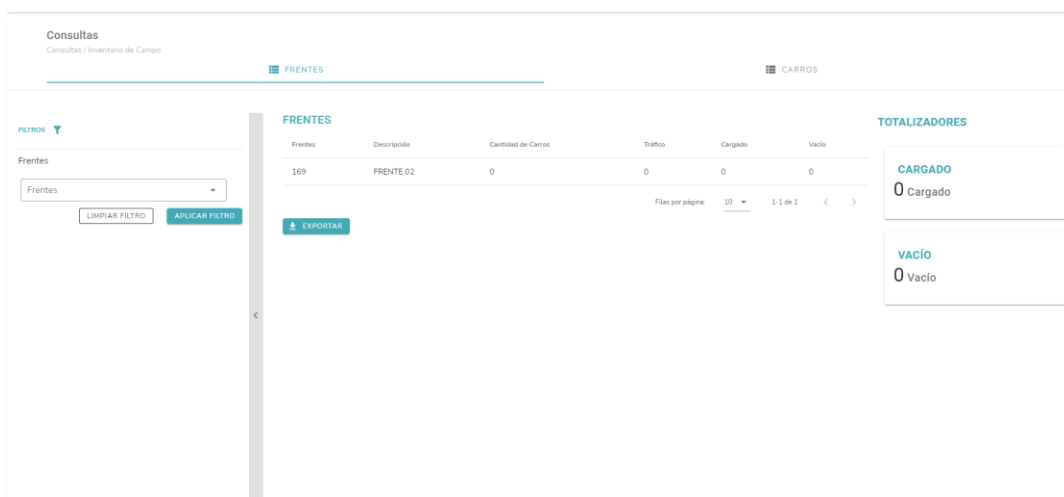
1.1.7 Inventario de Campo – Prioridad de entrega

Notas de lanzamiento: Ajuste en la función que selecciona el frente/finca como sugerencia para la asignación, para considerar también el stock de caña de campo en el proceso de decisión.

 Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones.

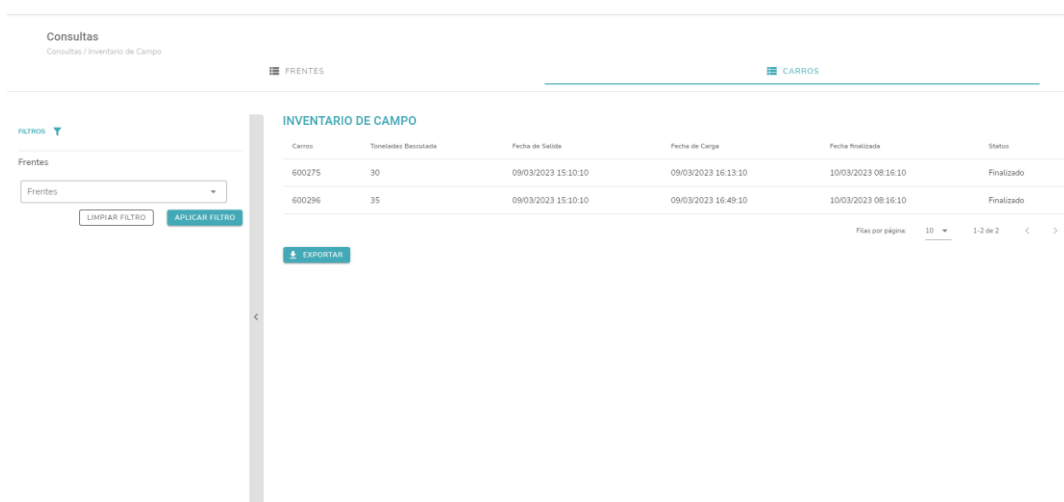
1.1.8 Inventario de Campo – Consultas – Inventario de Campo

Notas de lanzamiento: Creación de la consulta “Inventario de Campo” para visualizar información de stock. En la pestaña “Frentes”, está disponible una lista con las cantidades por estado de los remolques: “Cantidad de Carros”, “Tráfico”, “Cargado” y “Vacío”. En el lado derecho están disponibles los “Totalizadores”, con la suma total de los remolques cargados y remolques vacíos. En la pestaña “Carros” se encuentra disponible un listado con la información: “Carros”, “Toneladas Basculada”, “Fecha de Salida”, “Fecha de Carga”, “Fecha Finalizada” y “Status”. En las 2 pestañas de consulta es posible filtrar la información por “Frentes”.



Frentes	Descripción	Cantidad de Carros	Tráfico	Cargado	Vacío
169	FRETE-02	0	0	0	0

Figura 02 – Consulta “Inventario de Campo”, pestaña “Frentes”



Carros	Toneladas Basculada	Fecha de Salida	Fecha de Carga	Fecha finalizada	Status
600275	30	09/03/2023 15:10:10	09/03/2023 16:13:10	10/03/2023 08:16:10	Finalizado
600296	35	09/03/2023 15:10:10	09/03/2023 16:49:10	10/03/2023 08:16:10	Finalizado

Figura 03 – Consulta “Inventario de Campo”, pestaña “Carros”

i Acceso en Menu superior izquierdo > Consultas > Inventario de Campo.

1.1.9 Herramientas – Asignaciones – Parámetro de Bloqueo


Notas de lanzamiento: Implementación para posibilitar la realización de asignaciones en fincas liberadas con canje de caña, cuando el parámetro “Bloquea automáticamente la granja alcanzando el número de asignaciones permitidas” está activo.

i Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones y Menu superior derecho > Registros > Parámetros y Operaciones > Parámetros Logísticos.

1.2 Correcciones


1.2.1 Herramientas - Asignaciones

Notas de lanzamiento: Ajuste en la actualización de la información en la pantalla de "Asignaciones", para visualizar correctamente los datos de los equipos asignados, evitando que los equipos se muestren en frentes/fincas diferentes a las asignaciones realizadas o como equipos disponibles para asignación.

 Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones. Chamados: S-080323-090, S-080323-051 e S-090323-001. Aplicado como *hotfix* en 09/03/2023.

1.2.2 Herramientas - Asignaciones - Filtro en Tipo de carga

Notas de lanzamiento: Ajuste en la visualización de información de Tipos de Carga de la finca liberada, en la pantalla "Asignaciones", para filtrar los registros utilizando como parámetro el código de la finca liberada relacionada.

 Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Menu lateral da frente/granja > Agregar Tipo de Carga.

1.2.3 Registros – Campo – Ruta

Notas de lanzamiento: Corrección para permitir la eliminación de todas las trayectorias relacionadas con la distancia del campo seleccionado.

 Acceso en Menu superior derecho > Registros > Administracion > Campo > Distancias. Chamado: S-020323-136.

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