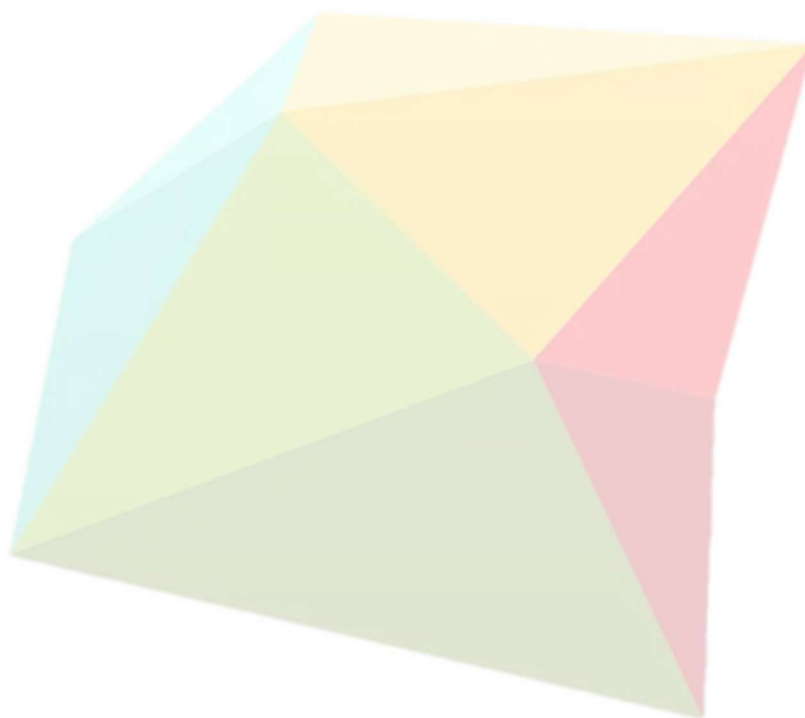


## Informe de Cambios

### Flow Plataforma de Inteligencia Logística



Versión 2024/65

Período: 22/04/2024 a 03/05/2024

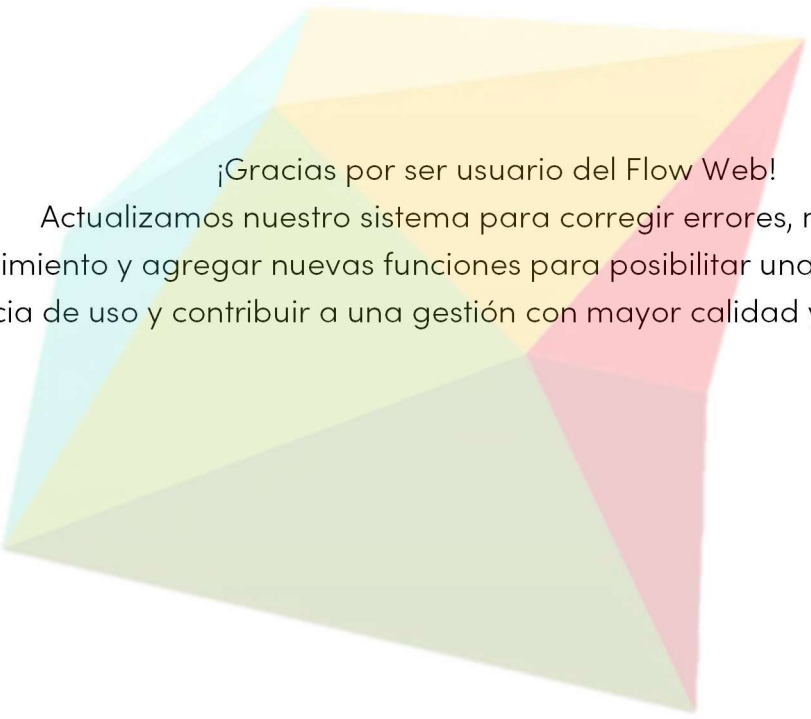
Revisión 00

Fecha: 21/05/2024

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	Consultas – Inventario de Carretas – Búsqueda.....	4
1.1.2	Consultas – Equipos en Parada Informe – Filtro Situación .....	4
1.1.3	Consultas – Entrada y Salida por Hora – Exportación en Colores 5	
1.1.4	Registros – Parámetros Logístico – Control del Patio Interno por Tótem 6	
1.1.5	Registros – Parámetros Generales – Pesaje Balanza.....	6
1.2	Correcciones.....	7
1.2.1	Dashboard – Disponibilidad Cosechadora y Auto-Volteo – Frentes 7	
1.2.2	Dashboard – Tiempo de Frentes – Cálculo.....	7
1.2.3	Herramientas – Asignaciones – Mantenimiento .....	8
1.2.4	Herramientas – Asignaciones – Minutos Saldo Flujo .....	8
1.2.5	Herramientas – Asignaciones – Tipo de Carga no Liberado .....	8
1.2.6	Herramientas – Asignaciones – Exhibición de Equipos .....	8
1.2.7	Herramientas – Asignaciones – Detalles del Equipo.....	9
1.2.8	Herramientas – Asignaciones – Alterar Etapa del Camión.....	9
1.2.9	Consultas – Entrada y Salida por Hora – Datos Incoherentes.....	9
1.2.10	Consultas – Log de Procesamiento – Lentitud .....	10
1.2.11	Consultas – Gráfico de Producción – Divergencia de Toneladas 10	
1.2.12	Consultas – Histórico Consolidado – Datos.....	10
1.2.13	Consultas – Historial de Despacho – Cronoanálisis .....	10
1.2.14	Consultas – Gráfico de Producción – Datos .....	11
1.2.15	Consultas – Ciclo de la Cana – Cargamento .....	11
1.2.16	Registros – Frente – Excluir Frente .....	11

## 1. Flow Web

### 1.1 Mejoras

#### 1.1.1 Consultas – Inventario de Carretas – Búsqueda

**Notas de Lanzamiento:** Inclusión de un campo de búsqueda en la pestaña "Carretas" para poder buscar una carreta por su código.

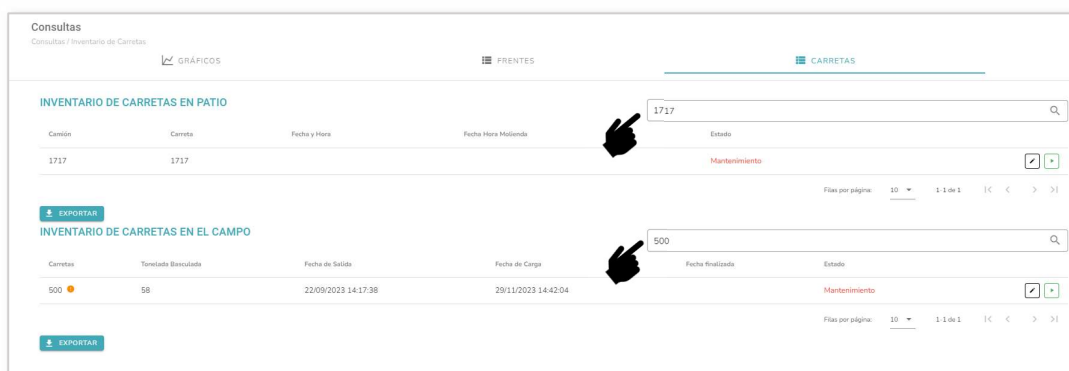


Figura 01 – Campo de búsqueda en la pestaña "Carretas"

Acceda al menú superior izquierdo > Consultas > Inventario de Carretas > pestaña Carretas Llamado: S-210324-120

#### 1.1.2 Consultas – Equipos en Parada Informe – Filtro Situación

**Notas de Lanzamiento:** Implementación del filtro "Situación" en las pestañas "Analítico" y "Sintético" con las opciones "En Parada" y "Cosechado" que están habilitadas por defecto al abrir la consulta, además de habilitar la exportación de archivos en formato (PDF) y (CSV) formatos en todas las pestañas.

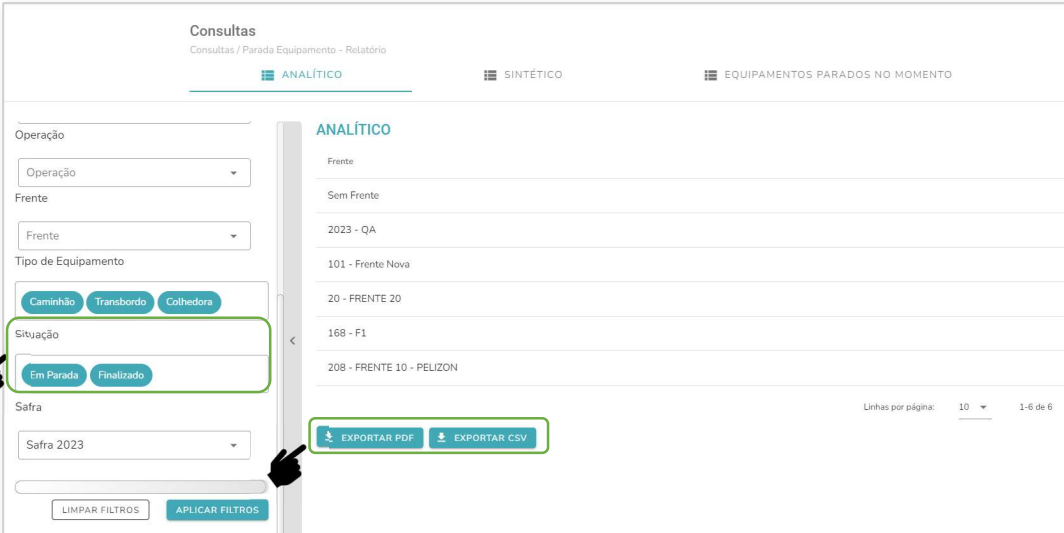


Figura 02 – Opciones de filtro y exportación de “Situación” en PDF y CSV

Acceda al menú superior izquierdo > Consultas > Equipos en Parada – Informe > Pestañas Analítica y Sintética. Llamado: S-020424-071

### 1.1.3 Consultas – Entrada y Salida por Hora – Exportación en Colores

**Notas de Lanzamiento:** Implementación para que los archivos exportados en formato (PDF) desde la pestaña "Resumen por Hora" queden en el mismo modelo presentado en la vista de consulta, con colores y ajuste de líneas.

TURNO C										
	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	Média	Total
	Al Sa Ch	Al Sa Ch	Al Sa Ch	Al Sa Ch	Al Sa Ch	Al Sa Ch	Al Sa Ch	Al Sa Ch	Al Sa Ch	Al Sa Ch
FRENTE 1	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
FRENTE 2	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
FRENTE 3	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
FRENTE 4	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
FRENTE 5	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
FRENTE 7	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
Méd. Turno:	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
Total Turno:	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0

Figura 03 – Archivo exportado como se ve en la consulta.

Accede al menú superior izquierdo > Consultas > Entradas y Salidas por Hora > Pestaña Resumen por Hora. Llamado: S-150424-051

#### 1.1.4 Registros - Parámetros Logístico - Control del Patio Interno por Tótem

**Notas de Lanzamiento:** Mejora en el formato de texto del *tooltip* del parámetro "Control de Patio Interno por Tótem" en la pantalla "Parámetros Logísticos" para que se muestre en párrafos y ya no en una sola línea. Y cambios en todas los *tooltips* del sistema, para que se muestren con fondo negro y ligera opacidad y con texto blanco para facilitar su lectura.



Figura 04 – Texto de información sobre herramientas separado en párrafos con fondo negro y texto blanco




Acceda al menú superior derecho > Registros > Parámetros y Operaciones > Parámetros Logístico > Editar Parámetros de Logística > Control de Patio Interno por Tótem.  
Llamado: S-180424-060

#### 1.1.5 Registros - Parámetros Generales - Pesaje Balanza

**Notas de Lanzamiento:** Eliminación del parámetro "Pesaje en Balanza" relativo a los generadores de asignación automática en la pantalla "Parámetros Logísticos", por dejar de ser útil en el sistema.




Figura 05 – Se eliminó el parámetro “Pesaje de báscula”

 Acceda al menú superior derecho > Registros > Parámetros y Operaciones > Parámetros Logísticos > Editar Parámetros de Logística > Asignación de Turnos y Parámetros de Cambio. Llamado: S-020424-162

## 1.2 Correcciones


### 1.2.1 Dashboard - Disponibilidad Cosechadora y Auto-Volteo - Frentes

**Notas de Lanzamiento:** Corrección en los gráficos de “Disponibilidad de Cosechadora y Tractor Auto Volteo” en la pantalla “Dashboard” para que no haya división en dos columnas en el mismo frente cuando dos granjas liberadas usan valores diferentes al no usar “Fut”.

 Acceda al Menú superior izquierdo > Panel de control > Disponibilidad de cosechadora/tractor auto volteo. Llamado: S-230424-140.

### 1.2.2 Dashboard - Tiempo de Frentes – Cálculo

**Notas de Lanzamiento:** Ajustar para devolver valores en el gráfico “Tiempo de Frentes”, en la pantalla “Dashboard”, incluso cuando no hay entrada de caña.

 Accede al menú superior izquierdo > Dashboard > Tiempo de Frentes. Llamado: S-140524-051

### 1.2.3 Herramientas - Asignaciones - Mantenimiento

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste para mostrar nuevamente la pestaña "Mantenimiento" en la pantalla de detalles de los camiones que están detenidos o en mantenimiento.



Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Haga clic en un camión que está detenido o en mantenimiento. Llamados: S-161023-176 e S-070524-002. Aplicado como *hotfix* el 09/05/2024.

### 1.2.4 Herramientas - Asignaciones - Minutos Saldo Flujo

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste en el cálculo de los valores en la columna "Flujo de Equilibrio de Minutos" presente en la pantalla "Tasa de Flujo", para que el sistema pueda agregar un valor de tiempo para viajes retrasados en campo, con base en los valores promedio de las últimas cargas o tiempo de carga estándar.



Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Tasa de Flujo. Chamado: S-090424-074

### 1.2.5 Herramientas - Asignaciones - Tipo de Carga no Liberado

**Notas de Lanzamiento:** Verificación realizada en el sistema para filtrar el tipo de carga reportada que tiene asignación liberada en el campo liberado al momento de la asignación.



Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones. Llamado: S-040424-157

### 1.2.6 Herramientas - Asignaciones - Exhibición de Equipos

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste para nunca mostrar camiones cuyo origen y destino sean de otra unidad en la pantalla "Asignaciones". Si el usuario no desea ver los camiones que se encuentran en el frente compartido de otra unidad, simplemente utilice los filtros: "Sólo asignaciones que parten de esta unidad" y "Sólo asignaciones destinadas a esta unidad", disponibles en la esquina superior derecha de la página. pantalla.





Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones. Llamado: S-180424-018

### 1.2.7 Herramientas - Asignaciones - Detalles del Equipo

**Notas de Lanzamiento:** Corrección del problema donde el sistema indicaba en la pantalla de detalles de asignación que el equipo estaba en situación de "Indo" cuando en realidad estaba "Regresando".



Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Detalles del camión. Llamados: S-230324-001, S-090424-042, S-080424-167, S-090424-129, S-260424-071, S-030524-134, S-060524-107 e S-200524-044. Aplicado como *hotfix* el 20/05/2024.

### 1.2.8 Herramientas - Asignaciones - Alterar Etapa del Camión

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste para permitir que el camión asignado aparezca en la "Industria" más rápido cuando tenga el estado "Programado", anteriormente era necesario esperar a que llegara a la hora programada para que se produjera el cambio en la pantalla de "Asignaciones", ahora basta con rellenar la fecha de llegada y en el paso "Descarga".



Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Detalles del camión. Llamados: S-020524-098 e S-090524-093

### 1.2.9 Consultas - Entrada y Salida por Hora - Datos Incoherentes

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste de la divergencia de valores relacionados con los equipos que salieron del frente para que sean consistentes entre los informes de consulta "Entradas y Salidas por Hora/Resumen por Hora" e "Información Horaria del Frente". Y corrección en la contabilidad de entradas y salidas de caña de azúcar en las pestañas "Detalles del Equipo" y "Resumen Horario" con el cambio en la descripción de la columna "Fecha de Llegada" a "Fecha de Entrada/Llegada".



Accede al menú superior izquierdo > Consultas > Entradas y salidas por horas > Pestaña Resumen por horas y al menú superior izquierdo > Consultas > Información del frente de horas. Llamados: S-190324-090 e S-180324-055

### 1.2.10 Consultas – Log de Procesamiento – Lentitud

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste para mejorar el rendimiento de la consulta "Log de Procesamiento", la cual mostraba lentitud al buscar datos.



Accede al menú superior izquierdo > Consultas > Log de procesamiento.

Llamado: S-240424-085

### 1.2.11 Consultas – Gráfico de Producción – Divergencia de Toneladas

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste para traer datos coherentes entre el informe de consulta "Gráfico de producción" y la pantalla "Dashboard" cuando se utiliza el parámetro "Cálculo de toneladas entregada patio exterior".



Acceda al menú superior izquierdo > Consultas > Gráfico de Producción > Pestaña Frentes – Producción Total y al menú superior izquierdo > Dashboard > Entregado/Inventario. Llamado: S-080524-042

### 1.2.12 Consultas – Histórico Consolidado – Datos

**Notas de Lanzamiento:** Corrección en valores divergentes para cosechadoras en funcionamiento y parada.



Accede al menú superior izquierdo > Consultas > Periodo. Llamado: S-270324-135

### 1.2.13 Consultas – Historial de Despacho – Cronoanálisis

**Notas de Lanzamiento:** Corrección en el procesamiento del cronoanálisis que mostraba lentitud por acumulación de registros.



Accede al menú superior izquierdo > Consultas > Historial de Despachos. Llamado: S-090524-072. Aplicado como *hotfix* el 10/05/2024.

#### 1.2.14 Consultas - Gráfico de Producción - Datos

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste para mostrar correctamente los datos en el reporte de consulta "Gráfico de Producción" cuando existen granjas liberadas a cambio de caña de azúcar al momento de la consulta.



Accede al menú superior izquierdo > Consultas > Cuadro de Producción > Pestaña Frentes. Llamado: S-130524-077. Aplicado como *hotfix* el 14/05/2024.

#### 1.2.15 Consultas - Ciclo de la Caña - Cargamento

**Notas de Lanzamiento:** Corrección en el cálculo de la conferencia entre tiempos de carga de viajes planificados y reales, en la pestaña "Tiempo Viajes del Ciclo de la Caña".



Acceda al menú superior izquierdo > Consultas > Ciclo de la Caña > pestaña Tiempo Viajes del Ciclo de la Caña. Llamados: S-270324-185 e S-230324-012. Aplicado como *hotfix* el 09/05/2024.

#### 1.2.16 Registros - Frente - Excluir Frente

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste para permitir el borrado de frentes a través de la pantalla de registro de "Frentes" que aún no han sido utilizados e inclusión de un mensaje informativo indicando el error al intentar eliminar frentes insertados en una granja liberada aunque ya haya sido excluida o asignada.



Accede al menú superior derecho > Inscripciones > Frente > Eliminar Frente. Llamados: S-270324-071 e S-020424-095

*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*