

## Informe de Cambios

### Flow Plataforma de Inteligencia Logística



Versión 2024/72

Período: 29/07/2024 a 09/08/2024

Revisión 00

Fecha: 27/08/2024

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	Herramientas - Asignaciones - Alterar Etapa.....	4
1.1.2	Herramientas - Asignaciones - Camiones Fijos .....	4
1.1.3	Consultas - Indicadores de Frentes - Información en Excel .....	5
1.1.4	Consultas - Gráfico de Producción - Totalizadores .....	5
1.1.5	Registros - Parámetros Logísticos - Caducar Seleccionar Granja 6	
1.2	Sustentación .....	7
1.2.1	Dashboard - Nomenclatura de unidades.....	7
1.2.2	Herramientas - Asignaciones Automáticas - Equipo en parada .	7
1.2.3	Herramientas - Asignaciones Automáticas - Notificaciones.....	7
1.2.4	Herramientas - Asignaciones - Recálculo de Metas .....	8
1.2.5	Herramientas - Asignaciones - Industria.....	8
1.2.6	Herramientas - Asignaciones - Mensaje Bordo.....	8
1.2.7	Herramientas - Asignaciones - Arrastrar Equipo .....	8
1.2.8	Herramientas - Asignaciones - Lentitud.....	9
1.2.9	Herramientas - Monitoreo de tráfico - Pantalla frontal.....	9
1.2.10	Consultas - Historia Consolidada - Cálculo .....	9
1.2.11	Consultas - Ciclo de la Caña - Tiempo de ciclo.....	9
1.2.12	Consultas - Tiempos de ciclo - Exportar archivo .....	10
1.2.13	Registros - Operación - Exportar .....	10

## 1. Flow Web

### 1.1 Mejoras

#### 1.1.1 Herramientas - Asignaciones - Alterar Etapa

**Notas de Lanzamiento:** Mejora realizada en la pantalla "Detalles de Asignación" para habilitar el botón "Alterar Etapa" también en viajes con estado "Diseñado" en "Supervisión".

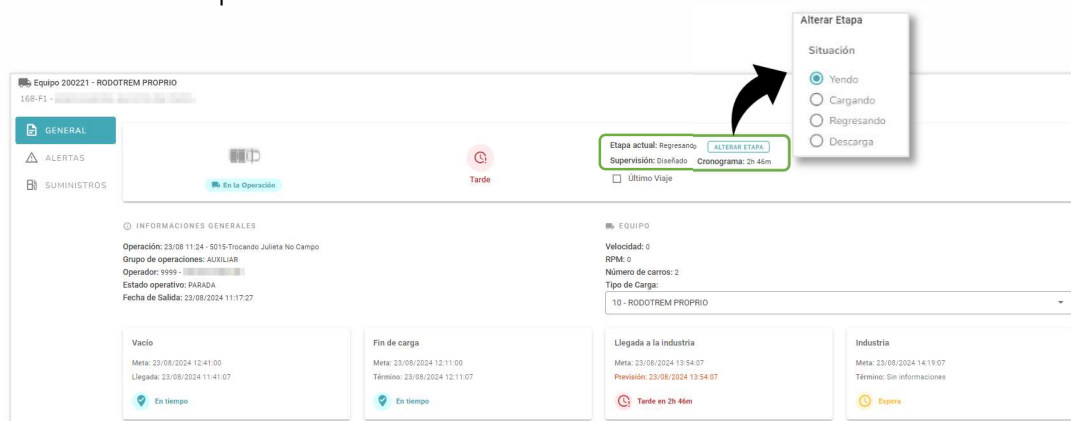


Figura 01 – Botón “Alterar etapa” en asignaciones con estado “Diseñado”.

Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Haga clic en un camión > Detalles de asignación. Llamados: S-110624-068 e S-060824-125.

#### 1.1.2 Herramientas - Asignaciones - Camiones Fijos

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste en el modal de camiones fijos que se despliega al hacer clic en "Ver Camiones Fijos" en la pantalla "Asignaciones", para que si la granja liberada tienes intercambio de caña o frente a la unidad de destino, muestre los camiones fijos agrupados por unidad.

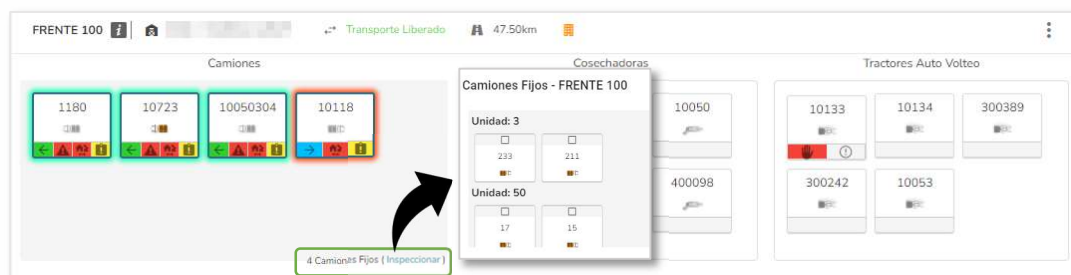


Figura 02 – Camiones fijos agrupados por unidad.

Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Ver camiones fijos.

### 1.1.3 Consultas - Indicadores de Frentes - Información en Excel

**Notas de Lanzamiento:** Implementación del botón de exportar archivo también en formato (CSV), en la consulta “Indicadores de Frentes”.

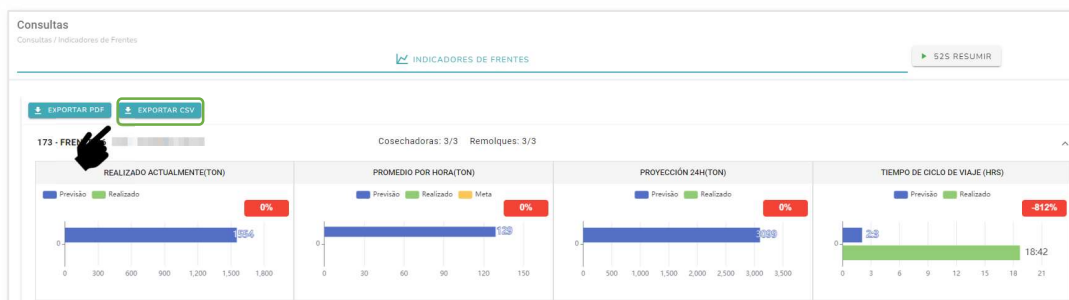


Figura 03 – Botón para exportar archivo en formato (CSV).

Accede al menú superior izquierdo > Consultas > Indicadores de Frentes > Exportar CSV. Llamado: S-111023-177.

### 1.1.4 Consultas - Gráfico de Producción - Totalizadores

**Notas de Lanzamiento:** Implementación de totalizadores en la pestaña “Periodo” de la consulta “Gráfico de Producción” en base a los datos disponibles en dicha pestaña.

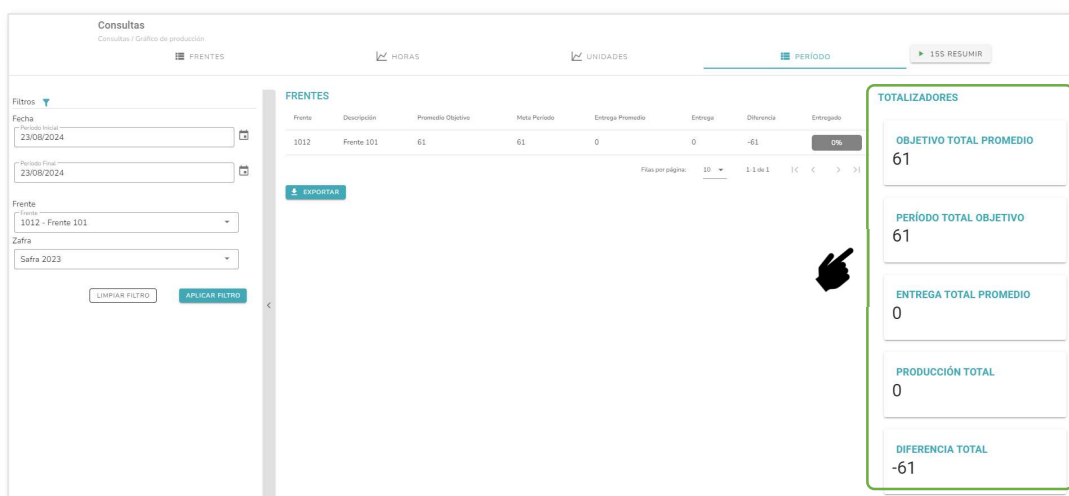



Figura 04 – Totalizadores en la pestaña “Período”.



Accede al menú superior izquierdo > Consultas > Grafico de Producción > Periodo. Llamado: S-280624-119.

### 1.1.5 Registros - Parámetros Logísticos - Caducar Seleccionar Granja

**Notas de Lanzamiento:** Creación del parámetro logístico “Hora de expirar seleccionar granja (minutos)” en “Parámetros Logísticos”, el cual por defecto se llena con el valor (5), permitiendo seleccionar otro valor de (1). El parámetro define por cuánto tiempo el sistema aceptará guardar el destino de asignación luego de lo sugerido por el sistema, ya sea asignación manual o automática, una vez transcurrido el tiempo parametrizado, el usuario deberá seleccionar el destino nuevamente, por lo que el cronómetro será descartado y allí No habrá validación al guardar.



**Editar parámetros de logística**

☐ Enviar comando de mensaje en línea

☐ Activar Geolocalización Llegada Logística

☐ Espera Activa de Camión

☐ Control del patio interior por Totem

☒ Utiliza Camión Dedicado

Tiempo mínimo de asignación hacia los frentes(minutos)\*  
10

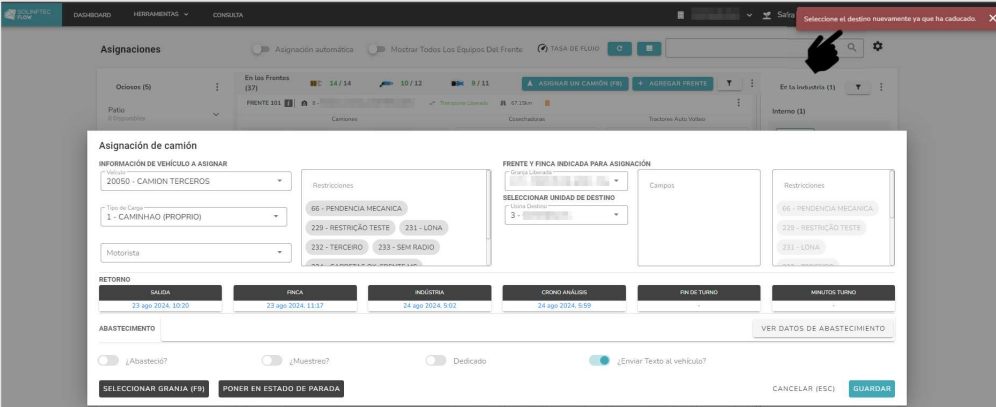
☐ Permite enviar un mensaje en el panel del camión en el campo (Información de ruta)

☐ Activar Viaje Terminado Crono

Descripción Mensaje Patio\*  
AGUARDAR NO PATIO

Hora de expirar seleccionar granja (minutos)\*  
5

Figura 05 – Parámetro “Hora de expirar seleccionar granja (minutos)”.



**Asignación de camión**

Información de vehículo a asignar  
Vehículo: 20050 - CAMION TERCEROS  
Tipo de Camión: 1 - CAMION (PROPIO)  
Motorista: Motorista

Restricciones  
66 - PENDENCIA MECANICA  
229 - RESTRICCIÓN TESTE  
231 - LONA  
232 - TERCERO  
233 - SEM RADIO

Frente y finca indicada para asignación  
SELECCIONAR UNIDAD DE DESTINO  
3 -

RETORNO  
SALIDA: 23 ago 2024, 10:00  
FINCA: 23 ago 2024, 11:07  
INDUSTRIA: 24 ago 2024, 5:02  
CROQUIS ANALISIS: 24 ago 2024, 5:59  
FIN DE TURNO  
MINUTOS TURNO

ABASTECIMIENTO  
☐ ¿Abastecido?  
☐ ¿Muestreo?  
☐ Dedicado  
☒ ¿Enviar Texto al vehículo?

SELECCIONAR GRANJA (F9) PONER EN ESTADO DE PARADA

VER DATOS DE ABASTECIMIENTO

CANCELAR (ESC) GUARDAR

Figura 06 – Mensaje informativo después de que expire el tiempo.



Acceda al menú superior derecho > Registros > Parámetros y operaciones > Parámetros Logísticos > Editar > Asignación de turnos y parámetros de cambio > Hora de expirar seleccionar granja (minutos).

## 1.2 Sustentación

### 1.2.1 Dashboard - Nomenclatura de unidades

**Notas de Lanzamiento:** Desarrollo realizado para limitar la visualización del nombre de la unidad a 8 caracteres, como una forma de mostrar correctamente todas las unidades en los gráficos de la pantalla "Dashboard - Consolidado".



Acceda al menú superior izquierdo > Dashboard > Consolidado. Llamado: S-140824-059.

### 1.2.2 Herramientas - Asignaciones Automáticas - Equipo en parada

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste en la pantalla de "Asignaciones" para no mostrar indebidamente notificaciones automáticas de asignación de equipos que están parados.



Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Asignaciones automáticas. Llamado: S-050824-097.

### 1.2.3 Herramientas - Asignaciones Automáticas - Notificaciones


**Notas de Lanzamiento:** Ajústelo para que las ventanas emergentes de "Asignaciones automáticas" aparezcan correctamente y no se queden atascadas en la bandera de asignación automática.



Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Asignaciones automáticas. Llamados: S-130824-210, S-130824-123, S-140824-047 e S-140824-081. Aplicada em 14/08/2024.


#### 1.2.4 Herramientas - Asignaciones - Recálculo de Metas

**Notas de lanzamiento:** Corrección en la pantalla "Detalles de Asignación" para que los "Metas" se actualicen según los tiempos que el camión completa sus etapas.

 Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Haga clic en un camión > Detalles de asignación. Llamado: S-050624-192.


#### 1.2.5 Herramientas - Asignaciones - Industria

**Notas de Lanzamiento:** Corrección para que los camiones que están en el "Patio Interior" no se muestren en la pestaña "Patio Exterior" de la pantalla "Asignaciones".

 Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Industria. Llamado: S-070824-101.


#### 1.2.6 Herramientas - Asignaciones - Mensaje Bordo

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste para mostrar también el frente por el que debe proceder el camión en el mensaje enviado a bordo y no solo la ruta.

 Accede al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Llamado: S-220824-027. Aplicada em 22/08/2024.

#### 1.2.7 Herramientas - Asignaciones - Arrastrar Equipo

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste en la pantalla "Asignaciones" para que el sistema sugiera automáticamente "Frente" cuando se usa la opción de arrastrar el equipo a asignar.

 Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Arrastrar equipo. Llamado: S-130824-190.



### 1.2.8 Herramientas - Asignaciones - Lentitud

**Notas de Lanzamiento:** Tratamiento realizado para mejorar el rendimiento del sistema que estaba provocando asignaciones lentas.



Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones. Llamados: S-160824-099, S-160824-089, S-170824-009, S-170824-010, S-170824-012 e S-150824-067. Aplicada em 20/08/2024.

### 1.2.9 Herramientas - Monitoreo de tráfico - Pantalla frontal

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste la pantalla "Monitoreo de tráfico" para mostrar correctamente los frentes y los camiones asignados.



Acceda al menú superior izquierdo > Herramientas > Monitoreo de tráfico. Llamado: S-130824-143.

### 1.2.10 Consultas - Historia Consolidada - Cálculo

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste en el cálculo de la consulta por no ser correcto al verificar los tiempos de asignación válidos.



Accede al menú superior izquierdo > Consultas > Historia Consolidada. Llamados: S-120724-084 e S-170724-070. Aplicada em 16/08/2024.

### 1.2.11 Consultas - Ciclo de la Caña - Tiempo de ciclo

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste en la pestaña "Tiempo Viajes del Ciclo de la Caña" para que los filtros "Tipo de Carga" y "Frente" funcionen correctamente y también se realizó corrección en la divergencia de datos que se estaban devolviendo.



Acceda al menú superior izquierdo > Consultas > Ciclo de la Caña > Tiempo Viajes del Ciclo de la Caña. Llamados: S-060824-125 e S-160824-055. Aplicada em 19/08/2024.

### 1.2.12 Consultas - Tiempos de ciclo - Exportar archivo

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste en la consulta "Tiempos de Ciclo" para que al exportar un archivo (.csv) devuelva la misma cantidad de líneas que se muestran en la consulta.



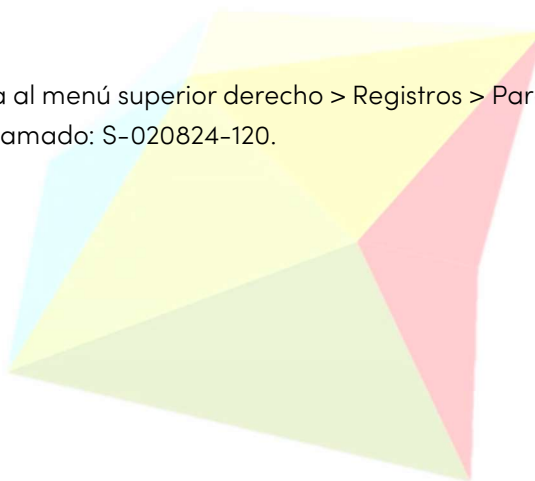
Accede al menú superior izquierdo > Consultas > Tiempos de Ciclo. Llamado: S-310724-090.

### 1.2.13 Registros - Operación - Exportar

**Notas de Lanzamiento:** Ajuste para exportar correctamente todos los registros de operación que están disponibles en la lista en la pantalla de registro de "Operación".



Acceda al menú superior derecho > Registros > Parámetros y Operaciones > Operación > Exportar. Llamado: S-020824-120.



*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*