
Informe de Cambios

Flow Plataforma de Inteligencia Logística



Versión 2022/27

Período 05/09 a 16/09/2022


Revisión 00

Fecha: 04/10/2022

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	Dashboard Consolidado – Permiso	4
1.1.2	Herramientas – Asignaciones – Radio reconocimiento de campos.....	5
1.1.3	Herramientas – Asignaciones – Información de Frente	5
1.1.4	Herramientas – Asignaciones – Restricciones	6
1.1.5	Herramientas – Caminos	7
1.1.6	Consultas – Historial de Despacho	8
1.1.7	Consultas – Información del Frente de Horas	8
1.1.8	Consultas – Radio Medio por frente.....	9
1.1.9	Registros – Parametros Generales – Comando Online.....	10
1.2	Correcciones	10
1.2.1	Dashboard – Leyenda de gráficos	10
1.2.2	Herramientas – Asignaciones – Justificación.....	11
1.2.3	Herramientas – Asignaciones – Punto de Carga	11
1.2.4	Herramientas – Asignaciones – Restricciones.....	11
1.2.5	Consultas – Radio Medio por frente.....	11
1.2.6	Consultas – Informe de Tiempo de Patio	12
1.2.7	Consultas – Velocidad Media	12

1. Flow Web

1.1 Melhoras

1.1.1 Dashboard Consolidado - Permiso

Notas de lanzamiento: Implementación de permiso por grupo de usuarios, a través del SGPA, para habilitar u ocultar la vista de la pestaña “Consolidado” en el Dashboard.

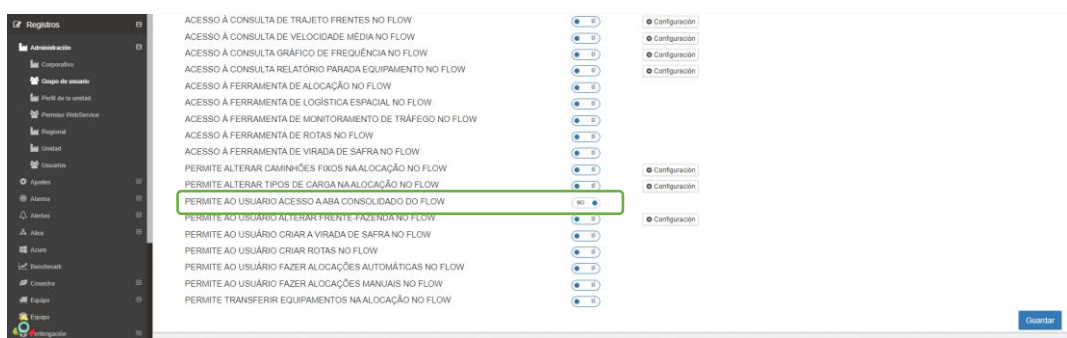


Figura 01 – Registros SGPA – Permisos del Sistema

i Acceso en SGPA > Menu lateral izquierdo > Registros > Administracion > Grupo de Usuario > Editar > Permisos del Sistema > Pestaña Flow. Chamado: S-200922-114.

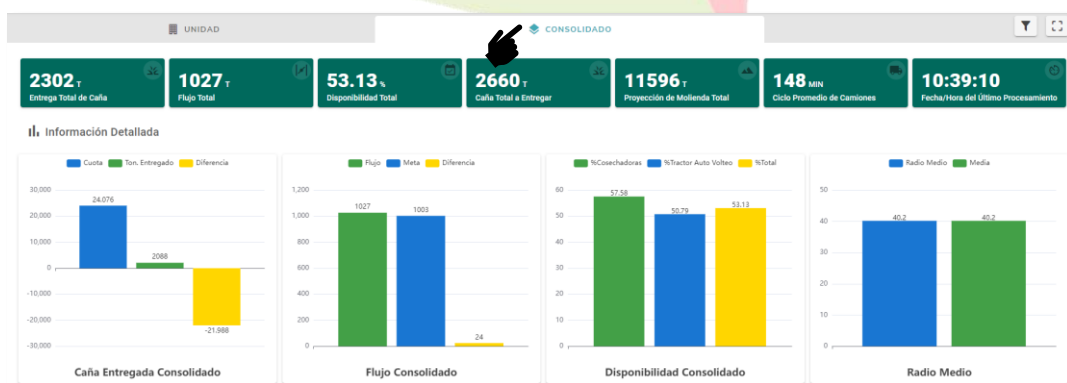


Figura 02 – Dashboard Consolidado

i Acceso en Menu superior izquierdo > Dashboard > Consolidado. Chamado: S-200922-114.

Disponibles a los Clientes mediante solicitud de permiso de acceso.

1.1.2 Herramientas – Asignaciones – Radio reconocimiento de campos

Notas de lanzamiento: Implementación para calcular el porcentaje del 10% de distancia de la granja y considerarlo como el radio de reconocimiento de campo, para cambiar el estado operativo del equipo al estado 3 (cargando) o 4 (esperando carga).

i Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones. Chamado: S-310822-132.

1.1.3 Herramientas – Asignaciones – Información de Frente

Notas de lanzamiento: Inclusión de 2 decimales en la información mostrada en la distancia de la hacienda a la unidad, debido a que estos valores redondeados (números enteros) eventualmente no coincidían con la suma total.

Información de Frente

Frente 170

Granja 6052

6052 - FAZENDA

	Disponibilidad	Capacidad	Ciclo
Cosechadora	0	0	00:00
Tractor auto volteo	0	0	00:00

TCH	Cuota Diaria	Ton. Entregado	Densidad Promedio
94	4244	0	37

DISTANCIA DE LA EXPLOTACIÓN X UNIDAD DE FRESADO

Ruta	Yendo	Regresar	Total
Transportador	0,00	0,00	0,00
Autopista	34,00	35,00	69,00
Tierra	2,00	3,00	5,00
Total	36,00	38,00	74,00

ESTADO DEL VEHÍCULO

Situación	Cantidad
Yendo	0
Cargando	1
Regresando	1
Descargando	0

TIEMPOS

	Ida	Cargando	Regresar	Total	Total realizado
Visto el futuro	63	16	76	155	139
Espacio	50	14	64	128	4

HISTORIAL POR TIPO DE CARGA

Tipo de vehículo	Visto el futuro,	Realizado	Densidad media	Número de vehículos
11 - RODOTREM TERCEIRO	2 h e 30 min	3 h e 13 min	35	13
10 - RODOTREM PROPRIO	2 h e 33 min	3 h e 0 min	35	25

CAPACIDAD FLUJO DEL FRONTAL

Flujo					% Cambio de flujo	
Cosechadora	Auto Volteo	TCH	Manual	Real	Cambio	Sobrecarga
0	0	94	0	0	0	200

CERRAR

Figura 03 – Valores de distancia a 2 decimales

i Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones > Información de Frente. Chamado: S-300822-026.

1.1.4 Herramientas – Asignaciones – Restricciones

Notas de lanzamiento: Implementación para verificar el parámetro “No permite la asignación de camiones en granjas que tienen restricciones”, si está activo, al seleccionar en la pantalla de asignación un equipo que tenga alguna restricción y un frente/finca con la misma restricción, mostrará una alerta mensaje informando que esta asignación no está permitida, inactivando el botón Guardar. Si el parámetro está inactivo y hay restricciones entre equipos y frente/granja, mostrará un mensaje solo advirtiendo sobre la restricción, pero permitiendo que el cliente decida si continúa o no con el proceso de asignación.

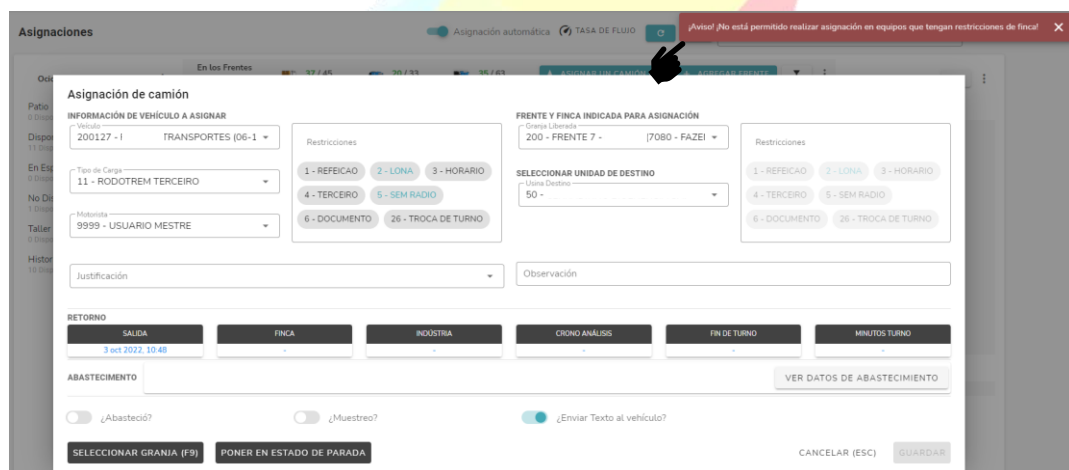


Figura 04 – Mensaje informando que no es permitido asignar com restriccion

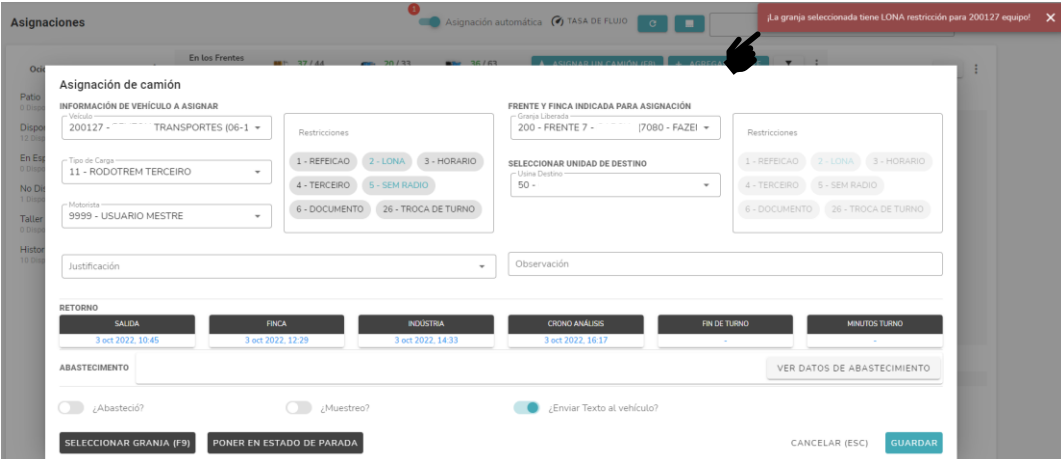


Figura 05 – Mensaje alertando sobre la restricción en asignación

i Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones.

1.1.5 Herramientas – Caminos

Notas de lanzamiento: Se cambió la descripción del elemento de menú "Rutas" a "Caminos".

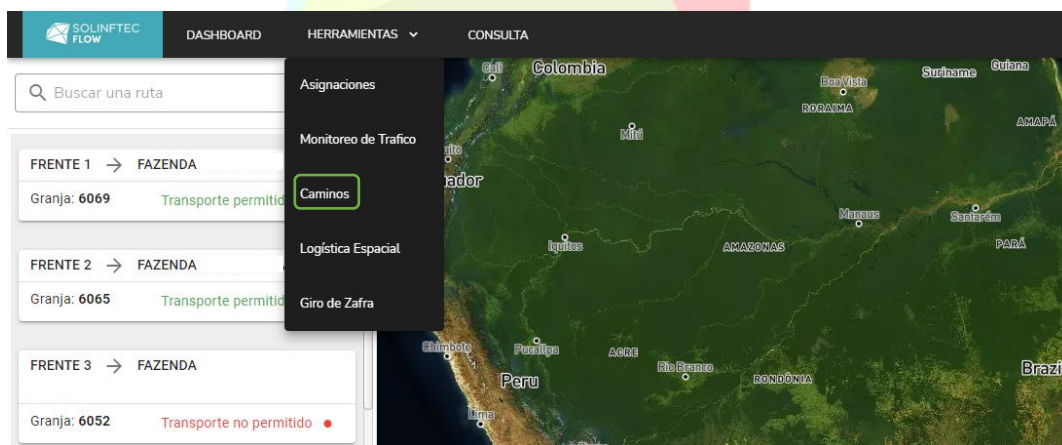


Figura 06 – Menu Herramientas > Caminos

i Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Caminos. Chamado: S-160922-100. Aplicado como *Hoffix* (20/09/2022).

1.1.6 Consultas – Historial de Despacho

Notas de lanzamiento: Incluida la columna "PK Tercera" en el resultado de la consulta.

Consultas

Consultas / Historial de Despacho

FILTROS

Fecha

Período Inicial

26/09/2022 06:15

Período Final

26/09/2022 11:54

Frente Previsto

Frente Previsto

Frente Real

Frente Real

Equipo

Equipo

Estado

Irregular

Regular

Todos

LIMPIAR FILTRO

APLICAR FILTRO

HISTORIAL

Frente		Granja		Estado	PK Tercera	Equipo	Despacho	Campo				
Frente Previsto	Frente Real	Granja Previsto	Granja Real					Llegada	Salida	Llegada de la Industria	Secuencia	Entrada de Cella
204 - FRENTE 6	204 - FRENTE 6	6087	6087		84820449	200497	26/09/2022 08:07:54	08:10	08:12	10:46	391653	14452283
204 - FRENTE 6	204 - FRENTE 6	6087	6087		84820838	200499	26/09/2022 11:23:58	11:59	12:10	13:06	391705	14452323

Exportar

Filas por página: 10 1-2 de 2

Figura 07 – Columna "PK Tercera" incluido em la consulta

i Acceso en Menu superior izquierdo > Consultas > Historial de Despacho.
Chamado: S-040822-114.

1.1.7 Consultas – Información del Frente de Horas

Notas de lanzamiento: Ordenamiento en la visualización de los frentes en la consulta, considerando los valores informados en el campo "Orden" del registro.

Consultas
Consultas / Información del frente de horas

INFORMACIÓN DEL FRENTE DE HORAS

FILTROS

Fecha
Período Inicial: 26/09/2022

Cambio
Cambio

LIMPIAR FILTRO APLICAR FILTRO

Hora	Frente 01 +	Frente 02 +	Frente 03 +	Frente 05 +	Frente 6 +
CM	CM	CM	CM	CM	CM
07:00	0	0	0	0	0
08:00	0	1	0	0	1
09:00	0	0	1	0	0
10:00	0	0	0	0	0
11:00	0	0	0	1	0
12:00	0	0	0	0	1
13:00	0	0	0	0	0
14:00	0	0	0	0	1
15:00	0	1	0	0	2
16:00	0	0	0	1	2
17:00	0	1	0	0	0
18:00	0	1	0	0	0
19:00	0	0	0	0	1
20:00	0	0	0	0	0
21:00	0	0	1	0	0

DETALLES DE LA FINCA ASIGNACIONES AUTOMÁTICAS

Fecha Frente Granja

Figura 08 – Clasificación en la vista de frentes en la consulta

i Acceso en Menu superior izquierdo > Consultas > Información del Frente de Horas. Chamado: S-150622-068.

1.1.8 Consultas – Radio Medio por frente

Notas de lanzamiento: Inclusión de filtro de múltiples frentes, lo que permite seleccionar uno o más frentes, o todos los frentes, para filtrar los datos de la consulta.

Consultas
Consultas / Radio Medio por Frente

RADIO MEDIO POR FRENTE

545 PARAR

FILTROS

Frente

FRENTE 01 FRENTE 02 FRENTE 03
FRENTE 05 FRENTE 7
FRENTE 8 FRENTE 6
FRENTE 10 FRENTE 9 Todos

LIMPIAR FILTRO APLICAR FILTRO

Frente	Distancia Media	Cosechadoras	Remolques	Cosechadoras	Remolques	Faja	Producción
168 - FRENTE 01	49.875	90%	52.94%	9/10	9/17	140	4790
169 - FRENTE 02	44.29	66.67%	66.67%	4/6	8/12	105	8560
170 - FRENTE 03	43.18	0%	33.33%	0/1	1/3	0	0
172 - FRENTE 05	2.58	80%	60%	4/5	3/5	140	0
200 - FRENTE 7	41.655	100%	100%	3/3	4/4	77	126
203 - FRENTE 8 GORGON	46.09	50%	100%	1/2	4/4	42	12777
204 - FRENTE 6	20.69	80%	100%	4/5	10/10	160	0
208 - FRENTE 10 PELIZON	5.05	100%	70%	2/2	3/4	32	7795
209 - FRENTE 9	41.54	100%	100%	3/3	5/5	110	0
Total: 32.77			Total: 30/37	Total: 47/64	Total: 806	Total: 34048	

Filas por página: 10 1-9 de 9

EXPORTAR

TOTALIZADORES

ENTRAD... 38.38 ENTRAD... 30.76

DISPONIL... 33.88 DISPONIL... 34.01

EQUIPOS... 34.99 EQUIPOS... 35.19

Figura 09 – Filtro múltiple de Frentes

i Acceso en Menu superior izquierdo > Consultas > Radio Medio por frente. Chamado: S-250822-071.

1.1.9 Registros – Parametros Generales – Comando Online

Notas de lanzamiento: Implementación del parámetro “Enviar Comando de Mensaje en línea”. Cuando esta opción está activa, enviará un mensaje a bordo mediante un comando en línea. Antes de habilitar esta funcionalidad, el APK a bordo del camión debe tener la versión actualizada para esta mejora.

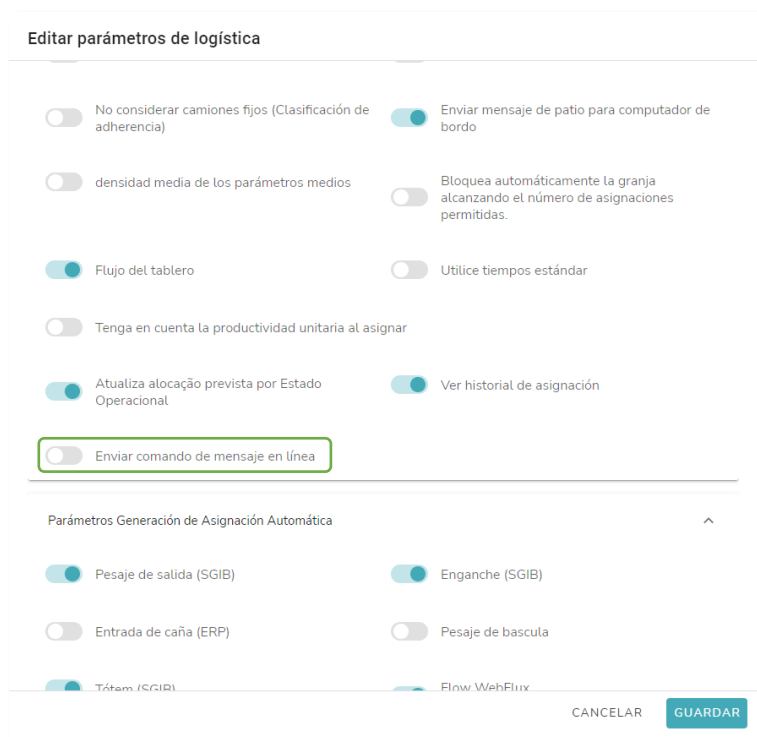


Figura 10 – Parametro “Enviar Comando de Mensaje en línea” incluido

i Acceso en Menu superior derecho > Registros > Parametros y Operaciones > Parametros Logísticos. Chamado: S-310822-134.

1.2 Correcciones


1.2.1 Dashboard – Leyenda de gráficos

Notas de lanzamiento: Inclusión de un margen entre la base de los gráficos y la leyenda, evitando que se superponga la información.

 Acceso en Menu superior izquierdo > Dashboard. Chamado: S-200922-053. Aplicado como *Hotfix* (20/09/2022).


1.2.2 Herramientas – Asignaciones – Justificación

Notas de lanzamiento: Corrección para que sea obligatorio informar una justificación en la asignación (manual y automática), cuando se cambie la opción frente/granja sugerida por el sistema.

 Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones. Chamado: S-250822-080. Aplicado como *Hotfix* (22/09/2022).

1.2.3 Herramientas – Asignaciones – Punto de Carga

Notas de lanzamiento: Ajuste para que la pestaña "Puntos de recarga" siempre esté disponible en la pantalla "Hacienda liberada". También ajustado para considerar en el cálculo real, el punto de carga de la granja liberada, si está registrado, para validar el estado de carga del equipo.

 Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones. Chamado: S-010922-046.

1.2.4 Herramientas – Asignaciones – Restricciones

Notas de lanzamiento: Ajuste para excluir también registros de restricciones vinculadas a la granja, cuando se realiza la finalización de frente/granja.

 Acceso en Menu superior izquierdo > Herramientas > Asignaciones. Aplicado como *Hotfix* (23/09/2022).

1.2.5 Consultas – Radio Medio por frente


Notas de lanzamiento: Ajuste para mostrar en la columna "Flujo" el valor informado Contingencia TCH, cuando no hay ciclo de caña de azúcar.

 Acceso en Menu superior izquierdo > Consultas > Radio Medio por frente. Chamado: S-250822-068.

1.2.6 Consultas – Informe de Tiempo de Patio


Notas de lanzamiento: Se incluyeron los campos “Fecha de inicio” y “Fecha Final” en los detalles del informe, lo que permite filtrar los datos por período.

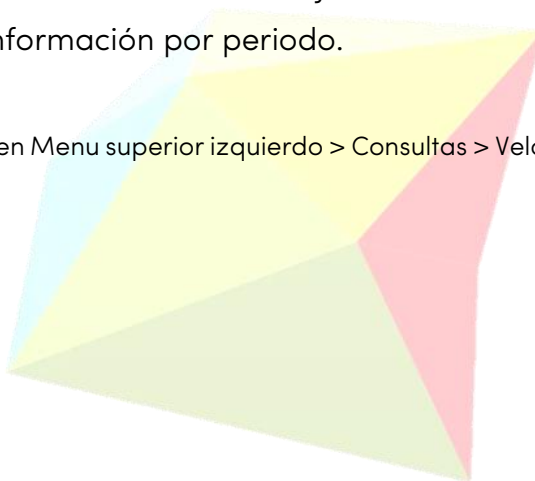
 Acceso en Menu superior izquierdo > Consultas > Informe de Tiempo de Patio.
Chamado: S-250822-045.

 Disponible para Clientes solicitando permiso de acceso.

1.2.7 Consultas – Velocidad Media

Notas de lanzamiento: Se eliminó el filtro de período de la pestaña “Media”, porque se filtran los datos de viaje actuales. En la pestaña “Detalles” es posible filtrar la información por periodo.

 Acceso en Menu superior izquierdo > Consultas > Velocidad Media. Chamado: S-240822-095.



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