

# Mantenciones

En el módulo "Mantenciones" podemos manejar tres secciones:

1. **Mantenimientos Ejecutados**
2. **Mantenimientos Programados**
3. **Mantenimientos NO Programados**

**Gestor Flota**  
Control y gestión de vehículos.  
Mantenimientos

**Mantenimientos**  
Gestión de Mantenciones

**1** **Mantenimientos Ejecutados**

**2** **Mantenimientos Programados que deben ser ejecutados**

ID	km actual	Km cumplimiento	Km restante	Movil	Servicio	Acciones
51	52.000 Kms.	70.000 Kms.	18.000 Kms.	M21 (HVP-15-0)	MANTENCION 70.000 KMS false	Recibir de Taller
62	3.996 Kms.	80.000 Kms.	76.004 Kms.	CAMION MAMOGRAFO (TW37-09-2)	MANTENCION 80.000 KMS 1	Recibir de Taller
69	86.540 Kms.	100.000 Kms.	13.460 Kms.	ZZ23 (GLRV-02)	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO 0	Recibir de Taller
70	86.540 Kms.	100.000 Kms.	13.460 Kms.	ZZ23 (GLRV-02)	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO 0	Recibir de Taller
71	86.540 Kms.	100.000 Kms.	13.460 Kms.	ZZ23 (GLRV-02)	NEUMATICOS 0	Recibir de Taller
73	86.540 Kms.	100.000 Kms.	13.460 Kms.	ZZ23 (GLRV-02)	REVISION SISTEMA DE SUSPENSION 0	Recibir de Taller
74	86.540 Kms.	100.000 Kms.	13.460 Kms.	ZZ23 (GLRV-02)	REPUESTOS 0	Recibir de Taller
61	3.996 Kms.	70.000 Kms.	66.004 Kms.	CAMION MAMOGRAFO (TW37-09-2)	MANTENCION 70.000 KMS 1	Recibir de Taller
72	86.540 Kms.	100.000 Kms.	13.460 Kms.	ZZ23 (GLRV-02)	CHASIS Y CARROCERIA 0	Recibir de Taller
75	52.000 Kms.	80.000 Kms.	28.000 Kms.	M21 (HVP-15-0)	MANTENCION 80.000 KMS false	Recibir de Taller

**3** **Mantenimientos NO Programados (Incidentes) que deben ser ejecutados**

ID	Fecha de Ingreso	Movil	Estado	km actual	Incidente	Acciones
38	26/02/2018 (hace 4 meses)	CAPTIVA (BPK-24-0)	En Taller	184.115 Kms	Impact (Rueda del)	Recibir de Taller
40	22/03/2018 (hace 3 meses)	M21 (HVP-15-0)	En Taller	52.000 Kms	freno	Recibir de Taller
32	26/02/2018 (hace 4 meses)	CAMION MAMOGRAFO (TW37-09-2)	En Taller	3.996 Kms	acostado	Recibir de Taller
34	26/02/2018 (hace 4 meses)	SUZUKI (H2G-23)	En Taller	70.131 Kms	acostado	Recibir de Taller
39	15/03/2018 (hace 4 meses)	M21 (HVP-15-0)	En Taller	52.000 Kms	neumaticos	Recibir de Taller
41	02/04/2018 (hace 3 meses)	RAV (H2GR-42-5)	En Taller	15.000 Kms	Fundido motor	Recibir de Taller

## 1.Mantenimientos Ejecutadas

**Mantenimientos Ejecutados**

Nos muestra una página donde se encuentran las mantenciones ejecutadas separadas por Programados y NO Programados. En esta parte del sistema se pueden ver dos ítems de acción que son: "Ver Detalle" y "Completar", en el ver detalle solo muestra información y en el ítem completar existen dos formularios distintos dependiendo de la recepción de móvil.

En la siguiente imagen podemos visualizar una pantalla general de las mantenencias ejecutadas separadas en Mantenimientos **Programados** que se han ejecutado, y Mantenimientos **NO Programados** (Incidentes) que se han ejecutado.

Mantenimientos / Mantenimientos Ejecutadas

Gestión de Mantenimientos

Volver

Mantenimientos Programados que se han ejecutado

ID	Movil	Servicios	Envio a Taller	Recepcion Taller	Proveedor	OC	Acciones
33	M27 (aaa)	MANTENCION 30.000 KMS	28/12/2017		KAUFMANN S.A. VEHICULOS MOTORIZADOS KAUFMANN		<a>Ver Detalle</a> <a>Completar</a>
45	gato1 (xv-6565-5)	MANTENCION 50.000 KMS	19/12/2017		TEST3 ANBSA SERVICIOS		<a>Ver Detalle</a> <a>Completar</a>
49	CAMIONETA AZUL (HFX-17-8)	MANTENCION 10.000 KMS	02/02/2018		MARIO BROWN JIPOULOU MARIO BROWN		<a>Ver Detalle</a> <a>Completar</a>
50	CAMIONETA AZUL (HFX-17-8)	MANTENCION 30.000 KMS	23/11/2017	26/03/2018	MARIO BROWN JIPOULOU MARIO BROWN		<a>Ver Detalle</a> <a>Completar</a>
38	gato2 (Hrg-56-8)	MANTENCION 70.000 KMS	19/12/2017		test1 KLEIN SERVICIOS		<a>Ver Detalle</a> <a>Completar</a>

Mantenimientos NO Programados (Incidentes) que se han ejecutado

ID	Movil	Envio a Taller	Recepcion Taller	OC	Acciones
18	gato2 (Hrg-56-8)	19/12/2017			<a>Ver Detalle</a> <a>Completar</a>
17	gato1 (xv-6565-5)	19/12/2017			<a>Ver Detalle</a> <a>Completar</a>
20	gato1 (xv-6565-5)	18/12/2017			<a>Ver Detalle</a> <a>Completar</a>
25	gato2 (Hrg-56-8)	12/12/2017			<a>Ver Detalle</a> <a>Completar</a>

En ambos ítem se rescata un resumen visual de las mantenencias programadas y las no programadas que ya se han ejecutado. Y podemos tener disponible las siguientes acciones

Ver Detalle Completar

Al seleccionar Ver Detalle

se abre una ventana emergente que muestra el detalle de la recepción, los servicios que se realizaron al móvil y los repuestos utilizados.

## Detalle recepción de mantención programada

Reporte de un mantenimiento programado ejecutado

**Proveedor:** KAUFMANN S.A. VEHICULOS MOTORIZADOS **Nº Orden de compra:**  
**Fecha envío a taller:** 28/12/17 **Folio factura:** SSA19020  
**Fecha entrega estimada:** 29/12/17 **Fecha factura:** 28/12/2019  
**Fecha recepción:** **Monto total:** 402.131

### Servicios realizados

Los servicios realizados corresponde a: **MANTENCION 30.000 KMS**

#	Nombre	Precio
1	MANO DE OBRA	\$155.610

### Respuestos o Insumos utilizados

Los repuestos o insumos utilizados corresponden a: **MANTENCION 30.000 KMS**

#	Repuesto o Insumos	Cantidad	Precio	Subtotal
1	REPUESTOS Y LUBRICANTES	1	246.521	246.521

Cerrar

Al seleccionar

 Completar

se puede ver la siguiente ventana emergente donde solicita ingresar los siguientes datos:

1. **Folio de Orden de Compra:** de forma numérica se debe ingresar el folio designado por el Panel de Documentos a la hora de ingresar el registro.
2. **Folio Factura:** de forma numérica se registra el número que es asignado por el Panel de Documentos a la hora de registrar un nuevo registro.
3. **Fecha Facturación:** se ingresa la fecha de emisión de la factura correspondiente a esta mantención, cuyo dato se obtiene del mismo documento.

Toda confirmación de datos se debe finalizar con el icono verde al costado de cada pantalla emergente

 Actualizar

Servicio de Salud de J

## Completar información ✕

Todos los campos con (\*) son obligatorios

**Folio Orden de compra (PANEL) (\*)**

**Folio factura (PANEL) (\*)**

**Fecha Facturación (\*)**

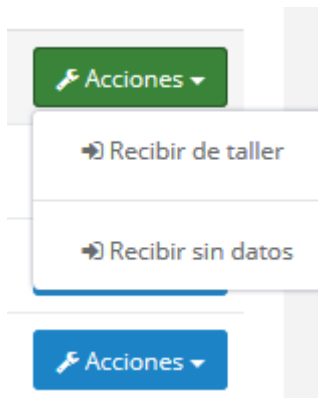
También existe otra opción “Completar”

, la cual abre una ventana emergente diferente a la anterior, donde se solicitan lo siguiente datos a completar.

1. **Folio de Factura:** De forma numérica ingresar el número del Panel de Documentos con el cual se generó el registro en el sistema.
2. **Fecha de Facturación:** Ingresar fecha de la emisión de la factura.

Los demás campos aparecen de forma bloqueada por que fueron ingresados en el [Módulo de Móviles](#).





Mantenimientos						
Gestión de Mantenimientos						
Mantenimientos Programados que deben ser ejecutados						
ID		km actual	Km cumplimiento	Km restante	Movil	Servicio
51	En Taller	52.000 Kms.	70.000 Kms.	18.000 Kms.	M21 (HVP-15-0)	MANTENCION 70.000 KMS false
69	En Taller	86.540 Kms.	100.000 Kms.	13.460 Kms.	ZZ23 (GLRV-92)	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO 0
70	En Taller	86.540 Kms.	100.000 Kms.	13.460 Kms.	ZZ23 (GLRV-92)	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO 0
71	En Taller	86.540 Kms.	100.000 Kms.	13.460 Kms.	ZZ23 (GLRV-92)	NEUMATICOS 0
73	En Taller	86.540 Kms.	100.000 Kms.	13.460 Kms.	ZZ23 (GLRV-92)	REVISION SISTEMA DE SUSPENSION 0
72	En Taller	86.540 Kms.	100.000 Kms.	13.460 Kms.	ZZ23 (GLRV-92)	CHASIS Y CARROCERÍA 0
74	En Taller	86.540 Kms.	100.000 Kms.	13.460 Kms.	ZZ23 (GLRV-92)	REPUESTOS 0
61	En Taller	14.875 Kms.	70.000 Kms.	55.125 Kms.	CAMION MAMOGRAFO (TW37-09-2)	MANTENCION 70.000 KMS 0
75	Pendiente	52.000 Kms.	90.000 Kms.	38.000 Kms.	M21 (HVP-15-0)	MANTENCION 90.000 KMS false
76	Pendiente	14.875 Kms.	150.000 Kms.	135.125 Kms.	CAMION MAMOGRAFO (TW37-09-2)	MANTENCION PREVENTIVA GENERAL 0

Al hacer uso de la opción “Recibir de taller” se abre una ventana emergente solicitando ingresar los siguientes datos:

1. **Folio de Factura:** De forma numérica ingresar del número de Panel de Documentos con el cual se realizó el registro al sistema.
2. **Fecha de Facturación:** Ingresar fecha de la emisión de la factura.

Los demás campos aparecen bloqueados por que fueron ingresados el [Módulo de Móviles](#).

Recibir de Taller

Todos los campos con (\*) son obligatorios

Datos de Envío a Taller

Proveedor	KAUFMANN S.A. VEHICULOS MOTORIZADOS
Fecha de Envío a Taller	15/03/2018
Nº Orden de compra (PANEL)	

Folio de Factura (PANEL)

Fecha Facturación

\_\_/\_\_/\_\_

Detalle de Servicios

Detalle de Repuestos e Insumos

Listado de servicios asociados a: MANTENCION 70.000 KMS

Servicio	Precio
----------	--------

Cerrar

Recepcionar


86.540 Kms.

100.000 Kms.

13.460 Kms.

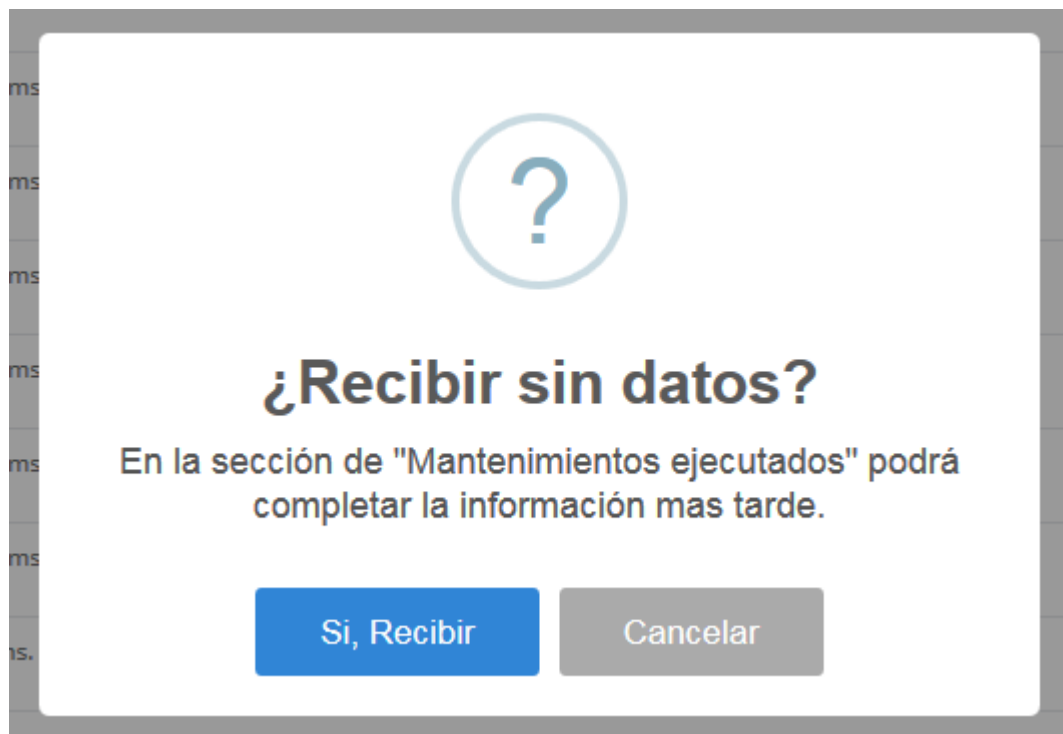
ZZ23 (GLRV-92)

CHASIS Y CARRO

Toda confirmación de datos se debe finalizar con el ícono  **Recepcionar** al costado de cada pantalla emergente.

Con la segunda opción que corresponde a “Recibir sin Datos” se abre la siguiente ventana emergente, la cual solicita que confirmemos la recepción de móviles sin datos.

Se podrá más tarde completar los datos del vehículo en “Mantenimientos Ejecutados” ubicado en el costado superior derecho del módulo principal de Mantenciones.



También dentro de las opciones del Módulo de mantención podemos enviar a taller un móvil que se encuentre Pendiente, en este caso se abre otra ventana emergente solicitando los siguientes datos:

En Taller	14.875 Kms.	70.000 Kms.	55.125 Kms.	CAMION MAMOGRAFO (TW37-09-2)	MANTENCION 70.000 KMS 0	Acciones
Pendiente	52.000 Kms.	90.000 Kms.	38.000 Kms.	M21 (HVP-15-0)	MANTENCION 90.000 KMS false	Acciones
Pendiente	14.875 Kms.	150.000 Kms.	135.125 Kms.	CAMION MAMOGRAFO (TW37-09-2)	MANTENCION PREVENTIVA GENERAL 0	Acciones

Enviar a Taller

Con la segunda acción que corresponde a **Enviar a Taller** se abre la siguiente ventana emergente, la cual solicita los siguientes campos a completar:

1. **Proveedor:** Se debe seleccionar un proveedor para enviar a mantención el vehículo.
2. **Fecha de envió al taller:** De forma numérica se ingresa la fecha de cuando se enviará a mantención.
3. **Fecha de entrega aproximado:** De forma numérica se ingresa la fecha de cuando se recepcionará el móvil.
4. **Folio de orden de compra:** De forma numérica se debe ingresar el folio de la orden de compra.
5. **Observación:** En este cuadro de texto se puede explicar el motivo por el cual se envía a mantención.
6. **Contraseña:** por seguridad se solicita confirmación con el ingreso de contraseña ya que esta acción deshabilitará el vehículo.





Toda confirmación de datos se debe finalizar con el ícono verde  
al costado de cada pantalla emergente.

## Enviar a Mantención



Todos los campos con (\*) son obligatorios

Proveedor (\*)

Fecha de envío al taller (\*)

Fecha de entrega (aprox.) (\*)

Folio de orden de compra (PANEL)

Observaciones

**ⓘ** Esta acción dejara fuera de servicio al móvil, **lo que afecta directamente, y en tiempo real, al sistema de SAMU**, el cual despacha móviles de emergencia

Confirmar con contraseña (\*)

Cerrar

Enviar

### 3. Mantenimientos NO Programados (Incidentes) que deben ser ejecutados

Los datos obtenidos en este ítem son llamados del [Módulo de Incidentes](#) , de igual forma que las

mantenciones programadas, podemos visualizar un resumen de las mantenciones que fueron ingresadas como incidentes.

⚠ Mantenimientos NO Programados (Incidentes) que deben ser ejecutados						
ID	Fecha de Ingreso	Movil	Estado	km actual	Incidente	Acciones
40	22/03/2018 (hace 5 meses)	M21 (HVP-15-0)	En Taller	52.000 Kms	freno	Acciones ▾
32	26/02/2018 (hace 6 meses)	CAMION MAMOGRAFO (TW37-09-2)	En Taller	14.875 Kms	asdasdasd	Acciones ▾
34	26/02/2018 (hace 6 meses)	SUZUKI (H)(DG-25)	En Taller	79.131 Kms	asdfasfasd asdfasdf	Acciones ▾

Al hacer uso de la acción nos entregan dos alternativas que son “Recibir de taller” o “Recibir sin datos”.

Incidente	Acciones
freno	Acciones ▾
asdasdasd	➡ Recibir de taller
asdfasfasd asdfasdf	➡ Recibir sin datos

Al hacer uso del primer ítem que es “Recibir de taller” se abre una ventana emergente solicitando ingresar los siguientes datos:

- 1. **Folio de Factura:** De forma numérica se debe ingresar el número del Panel de Documentos el cual designo para dejar registro en el sistema.
- 2. **Fecha de Facturación:** Ingresar fecha de la emisión de la factura.
- 3. **Detalle del Servicio / Detalle de Repuestos e Insumos**
- 4. **Servicio:** detalla el servicio realizado al vehículo.
- 5. **Precio:** de forma numérica se ingresa el costo del servicio realizado.

Los demás campos aparecen de forma bloqueada por que fueron ingresados en el [Módulo de Móviles](#).

El detalle de los servicios realizados se ingresan de forma manual para poder tener un registro, es por esto que se pueden ir agregando más servicios a medida que se seleccione la acción

Nuevo servicio

Además, tiene la opción de eliminar

en caso de que se requiera.

×

Recibir de Taller

Todos los campos con (\*) son obligatorios

Datos de Envío a Taller

Fecha de Envío a Taller

05/03/2018

Nº Orden de compra (PANEL)

Folio de Factura (PANEL)

Fecha Facturación

\_\_/\_\_/\_\_

Detalle de Servicios

Detalle de Repuestos e Insumos

Ingrese los **servicios** realizados

Nuevo servicio

Servicio

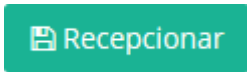
Precio

\$

Cerrar

Recepcionar

Toda confirmación de datos se debe finalizar con el icono verde



al costado de cada pantalla emergente.

Con la segunda opción que corresponde a “Recibir sin Datos” se abre la siguiente ventana emergente, la cual solicita que confirmemos la recepción de móviles sin datos.

Se podrá más tarde completar los datos del vehículo en “Mantenimientos Ejecutados” ubicado en el costado superior derecho del módulo principal de Mantenciones.



## ¿Recibir sin datos?

En la sección de "Mantenimientos ejecutados" podrá completar la información mas tarde.

Si, Recibir

Cancelar

---

Revision #15

Created 6 years ago

Updated 6 years ago