

# Transacciones

Se explican las transacciones que compone cada almacén.



Escrito por WIN Software  
Nov 10, 2022

## Modificar Masivamente (MM)

Esta transacción permite agregar o modificar conjuntamente información de un Subgrupo de artículos o materiales/repuestos previamente seleccionados, como por ejemplo asignar un Estado, cambiar/copiar de Almacén, Unidad de Consumo, Clase, Proveedor, Clasificación A,B,C,O.

Para acceder a esta transacción se requieren permisos correspondientes de **"Masificar"** en Almacén. Esta transacción es individual para cada Almacén por lo tanto en el Almacén que corresponda.

Al contar con este permiso se debe sobreponer el cursor, e la cual se despliega el conjunto de opciones disponibles, luego accionar la transacción **"Modificar Masivamente"**, como se ejemplifica a continuación:

The screenshot shows the 'Almacén' module interface. A context menu is open over the 'Almacén Ing y Mto' section, displaying options: 'Modificar Masivamente', 'Asociar con Activos', 'Reservas', 'Inventario final del mes', and 'DashBoard Almacén'. The background table lists various materials with columns for 'Código', 'Descripción', 'Estado', 'Unidad', 'Consumo', 'Referencia', and 'Cant. Actual'.

Código	Descripción	Estado	Unidad	Consumo	Referencia	Cant. Actual
150101M001	Ba					
150101M002	Ba					
150101M003	Ba					
150101M004	Ba					
150101M005	Ba					
150101M006	Balasto de 4 x 32w					
150101M007	Bombilla fluorescente de 13W F13DBX23T4					
150101M008	Balasto de 1 x 20 w.					
150101M009	Multitoma 8/6 servicios					
150101M010	Start de 20					
150101M011	Start de 40					
150101M012	Cable AC					
150101M013	Tomacorriente doble Leviton blanco					
150101M014	Tapa para tomacorriente Leviton (blanco)					
150101M015	Tubo fluorescente de 15W T12					
150101M016	Tubo fluorescente de 17W 65K					
150101M017	Tubo fluorescente de 20W 65K					
150101M018	Tubo fluorescente de 32W 65K					
150101M019	Tubo fluorescente de 40W 2pines					
150101M020	Tubo fluorescente de 40W 1pin					
150101M021	Tubo fluorescente de 15W T8					
150101M022	Tubo fluorescente de 96" 59w					
150101M023	Tubo circular de 22W, marca: OSRAM					
150101M024	Tubo circular de 32W, marca: SYLVANIA					
150101M025	Multitoma 6 servicios					
150101M026	Interruptor doble leviton blanco					
150101M027	Interruptor sencillo Leviton blanco					
150101M028	Terminal coaxial					
150101M029	Bombillo tipo nevera					
150101M030	Enchufe grado Hospitalario					

**Imagen 28.** Almacén - Ir a Modificación Masiva

**Nota:** Para continuar con la transacción se debe hacer previamente un Subgrupo, bien sea en el visor de Modificación Masiva o previamente en el Visor del Almacén.

Una vez se ingrese se muestra de la siguiente forma:

InfraestructuraActivosAlmacénKárdexProgramasSolicitudesParosÓrdenesHistoriaHistoria ArchivadaAdministración

Materiales y Repuestos » Modificar Masivamente

Código ^	Descripción	Indicadores	Inv	Estado	TT	ABC	Casilla	Parte N°	Un. Consumo	Referencia	Cant. Actual
150101M015	Tubo fluorescente de 15W T12	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad	Luz	8.00
150101M016	Tubo fluorescente de 17W 65K	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		4.00
150101M017	Tubo fluorescente de 20W 65k	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		1.00
150101M018	Tubo fluorescente de 32W 65K	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		39.00
150101M019	Tubo fluorescente de 40W 2pines	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		10.00
150101M020	Tubo fluorescente de 40W 1pin	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		18.00
150101M021	Tubo fluorescente de 15W T8	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		8.00
150101M022	Tubo fluorescente de 96" 59w	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		5.00
150101M023	Tubo circular de 22W, marca: OSRAM	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		9.00
150101M024	Tubo circular de 32W, marca: SYLVANIA	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		7.00
150101M035	Tubo de luz negra.	●	SI	Activo	Otr				Tubos		1.00
150101M059	Tubo fluorescente de 32W 41K	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		1.00
150101M105	Tubo fluorescente F-14	●	SI	Activo	Otr				Unidad		0.00
150101M119	Tubo FTE 26w/DBX/PLC 4 pines 41K	●	SI	Activo	Otr				Unidad		10.00
150101M121	Tubo FTE 39W 40/T12	●	SI	Activo	Otr				Unidad		30.00
150101M124	Tubo FTE 28W T8	●	SI	Activo	Otr				Unidad		0.00
150107M169	Tubo de 6 mts tipo L 1"	●	SI	Activo	Otr	0			Metros		1.00
150108M011	Tubo de silicona	●	SI	Activo	Otr				Unidad		1.00
150108M039	Tubo de 6 mts tipo L 1/2"	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		1.00
150108M040	Tubo de 6 mts tipo M 1/2"	●	SI	Activo	Otr	0			Metros		1.00
150108M041	Tubo de 6 mts tipo L 1 1/2"	●	SI	Activo	Otr	0			Metros		1.00
150108M052	Tubo silicona	●	SI	Activo	Otr	0			Tubos		2.00
150108M061	CORTA TUBO	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		16.00

Registros por página: 1001-23 de 23 / 708

« Primera PáginaAnterior1Siguiente» Última Página »

Imagen 29. Almacén - Visor Modificación Masiva

Para continuar dar un clic en el botón azul **Modificación Masiva** ubicado en la parte superior izquierda como se indica a continuación:

InfraestructuraActivosAlmacénKárdexProgramasSolicitudesParosÓrdenesHistoriaHistoria ArchivadaAdministración

Materiales y Repuestos » Modificar Masivamente

Código ^	Descripción	Indicadores	Inv	Estado	TT	ABC	Casilla	Parte N°	Un. Consumo	Referencia	Cant. Actual
150101M015	Tubo fluorescente de 15W T12	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad	Luz	8.00
150101M016	Tubo fluorescente de 17W 65K	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		4.00
150101M017	Tubo fluorescente de 20W 65k	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		1.00
150101M018	Tubo fluorescente de 32W 65K	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		39.00
150101M019	Tubo fluorescente de 40W 2pines	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		10.00
150101M020	Tubo fluorescente de 40W 1pin	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		18.00
150101M021	Tubo fluorescente de 15W T8	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		8.00
150101M022	Tubo fluorescente de 96" 59w	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		5.00
150101M023	Tubo circular de 22W, marca: OSRAM	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		9.00
150101M024	Tubo circular de 32W, marca: SYLVANIA	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		7.00
150101M035	Tubo de luz negra.	●	SI	Activo	Otr				Tubos		1.00
150101M059	Tubo fluorescente de 32W 41K	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		1.00
150101M105	Tubo fluorescente F-14	●	SI	Activo	Otr				Unidad		0.00
150101M119	Tubo FTE 26w/DBX/PLC 4 pines 41K	●	SI	Activo	Otr				Unidad		10.00
150101M121	Tubo FTE 39W 40/T12	●	SI	Activo	Otr				Unidad		30.00
150101M124	Tubo FTE 28W T8	●	SI	Activo	Otr				Unidad		0.00
150107M169	Tubo de 6 mts tipo L 1"	●	SI	Activo	Otr	0			Metros		1.00
150108M011	Tubo de silicona	●	SI	Activo	Otr				Unidad		1.00
150108M039	Tubo de 6 mts tipo L 1/2"	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		1.00
150108M040	Tubo de 6 mts tipo M 1/2"	●	SI	Activo	Otr	0			Metros		1.00
150108M041	Tubo de 6 mts tipo L 1 1/2"	●	SI	Activo	Otr	0			Metros		1.00
150108M052	Tubo silicona	●	SI	Activo	Otr	0			Tubos		2.00
150108M061	CORTA TUBO	●	SI	Activo	Otr	0			Unidad		16.00

Registros por página: 1001-23 de 23 / 708

« Primera PáginaAnterior1Siguiente» Última Página »

Imagen 30. Almacén - Ir a Modificación Masiva

A continuación se da una breve explicación de los componentes de la ventana detalle de Modificación Masiva una vez se escoja la opción

☐ **Ficha Técnica** como se muestra en la imagen:

**Imagen 31.** Almacén - Ventana Detalle Modificación Masiva

● **Modificar solamente este Repuesto** : Al escoger esta opción, se ejecutan los cambios marcados (Estado, Almacén, Unidad de Consumo, Clase, Clasificación A, B,C, O, y Proveedor) al Material/Repuesto que se encuentre seleccionado en el visor.

● **Modificar todos los Repuestos en el visor** : Al escoger esta opción, se ejecutan los cambios marcados (Estado, Almacén, Unidad de Consumo, Clase, Clasificación A, B,C, O, y Proveedor) a todos los Repuestos o Materiales que se encuentren en el visor.

**Modificar Estado:** Se modifica masivamente el estado Activo e Inactivo, de los Repuestos/Materiales que están previamente seleccionados en el visor. Los estados predefinidos son: Activo, I-Vencido, I-Otro, I-EOI (Excedente, Obsoleto e Inservible).

**Imagen 32.** Almacén - MM Modificar Estado

**Modificar Almacén:** Se modifica masivamente el Almacén, de los Repuestos/Materiales que están previamente registrados en el visor. El sistema lista los almacenes que se encuentran creados en la tabla de Almacenes en Infraestructura. Adicional, se debe dejar el switch en la posición de "Cambiar de Almacén".

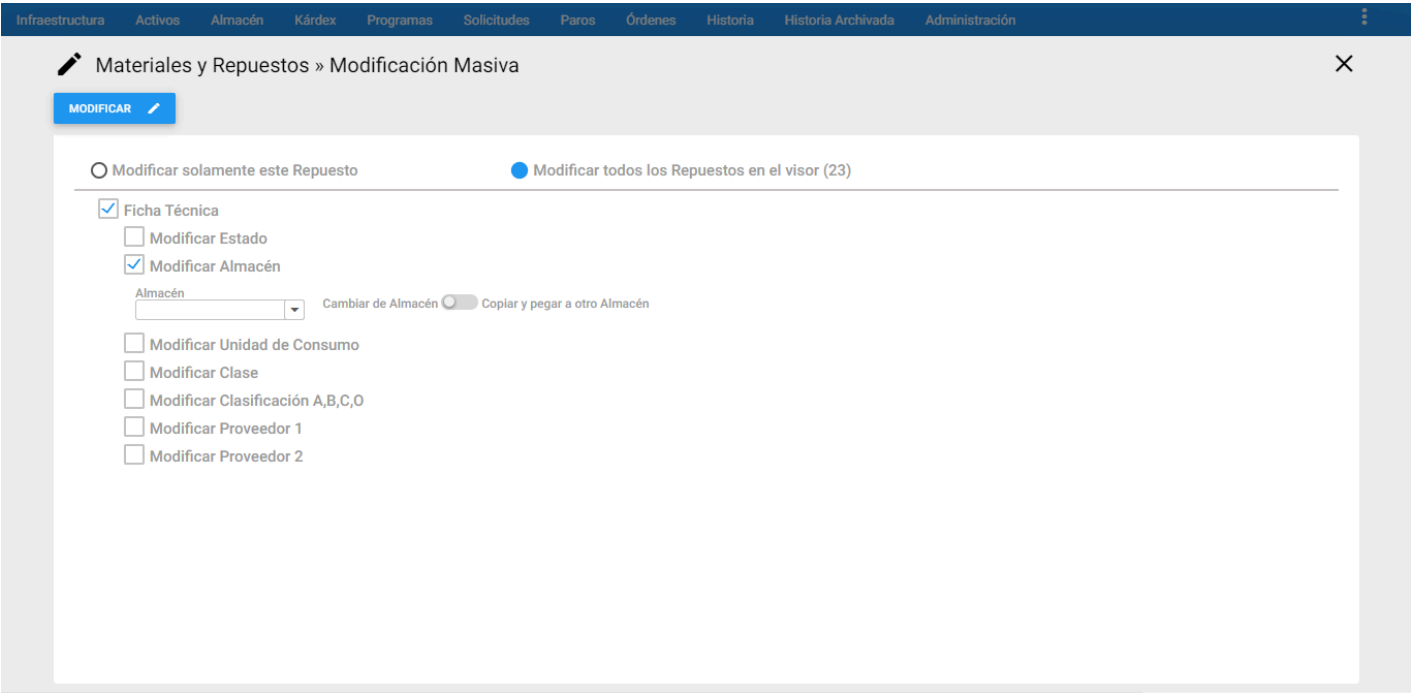


Imagen 33. Almacén - MM Almacén

Cuando se requiera Copiar un Repuestos/Materiales existente en un Almacén a otro Almacén, se debe hacer solamente a través de esta funcionalidad, para ello se debe elegir en primer lugar el Almacén al cual se va a asociar el Repuestos/Materiales que se va a ingresar y en segundo lugar se debe llevar el switch a la posición de “**Copiar y pegar a otro Almacén**”.

**Modificar Unidad de Consumo:** Se Modifica Masivamente la unidad de consumo de un Repuesto/Material. El sistema lista las unidades de medida que se encuentran creadas en la tabla de Unidades de Medida en Infraestructura.

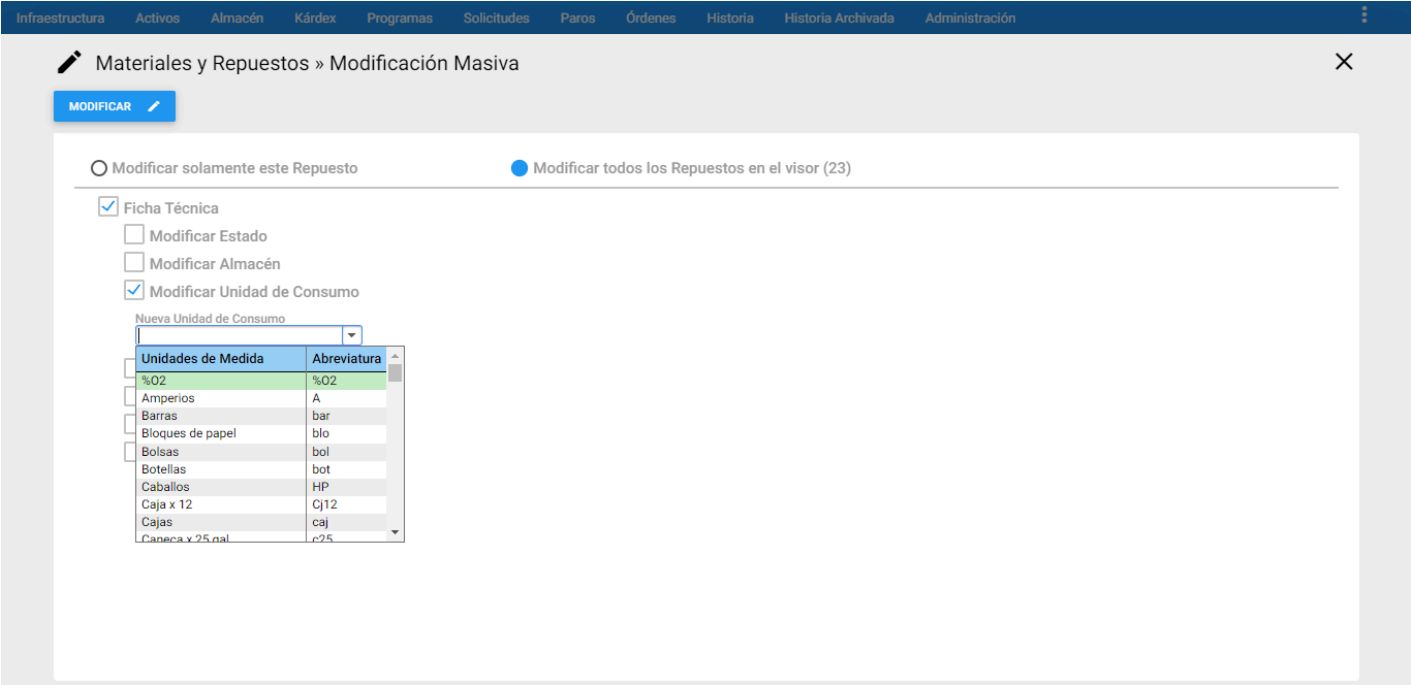
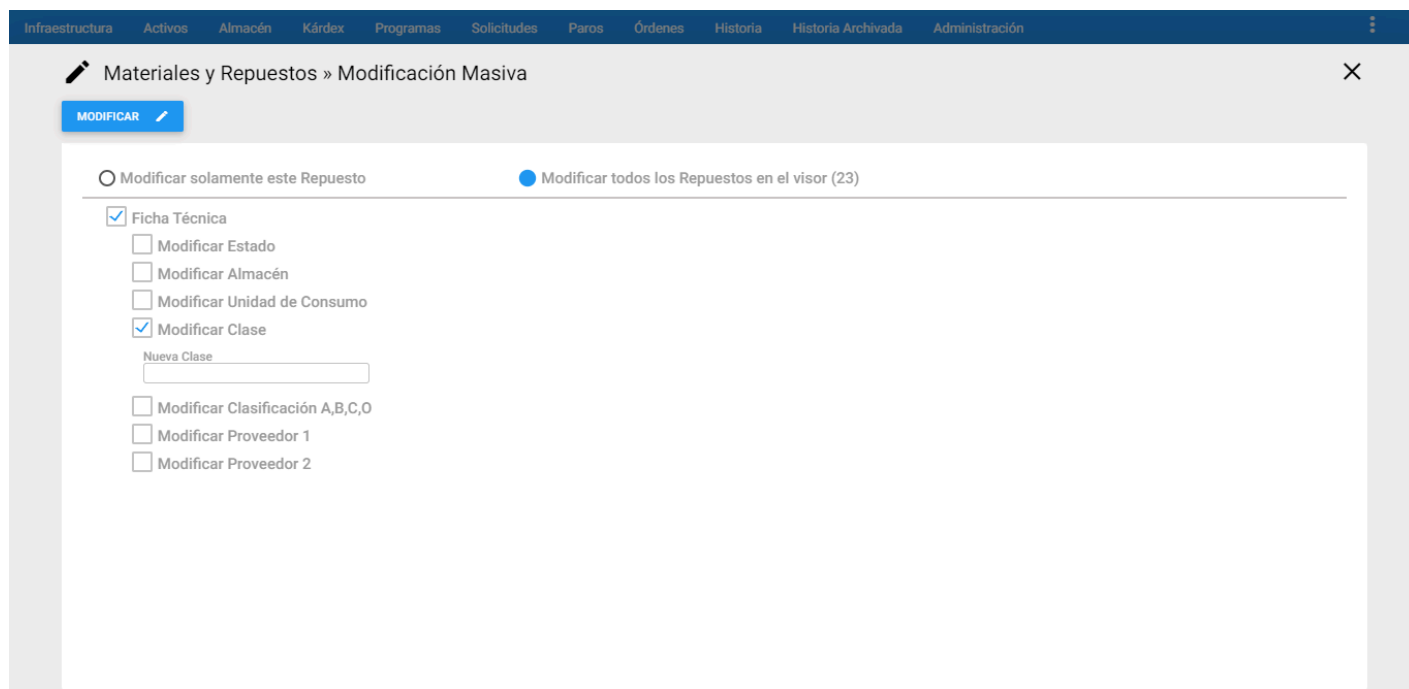


Imagen 34. Almacén - MM Unidad de Consumo

**Modificar Clase:** Se Modifica Masivamente la clase de un Repuesto/Material. El sistema muestra un campo para que el usuario digite la nueva clase.



Infraestructura Activos Almacén Kárdex Programas Solicitudes Paros Órdenes Historia Historia Archivada Administración

**Materiales y Repuestos » Modificación Masiva**

MODIFICAR

☐ Modificar solamente este Repuesto
 ☒ Modificar todos los Repuestos en el visor (23)

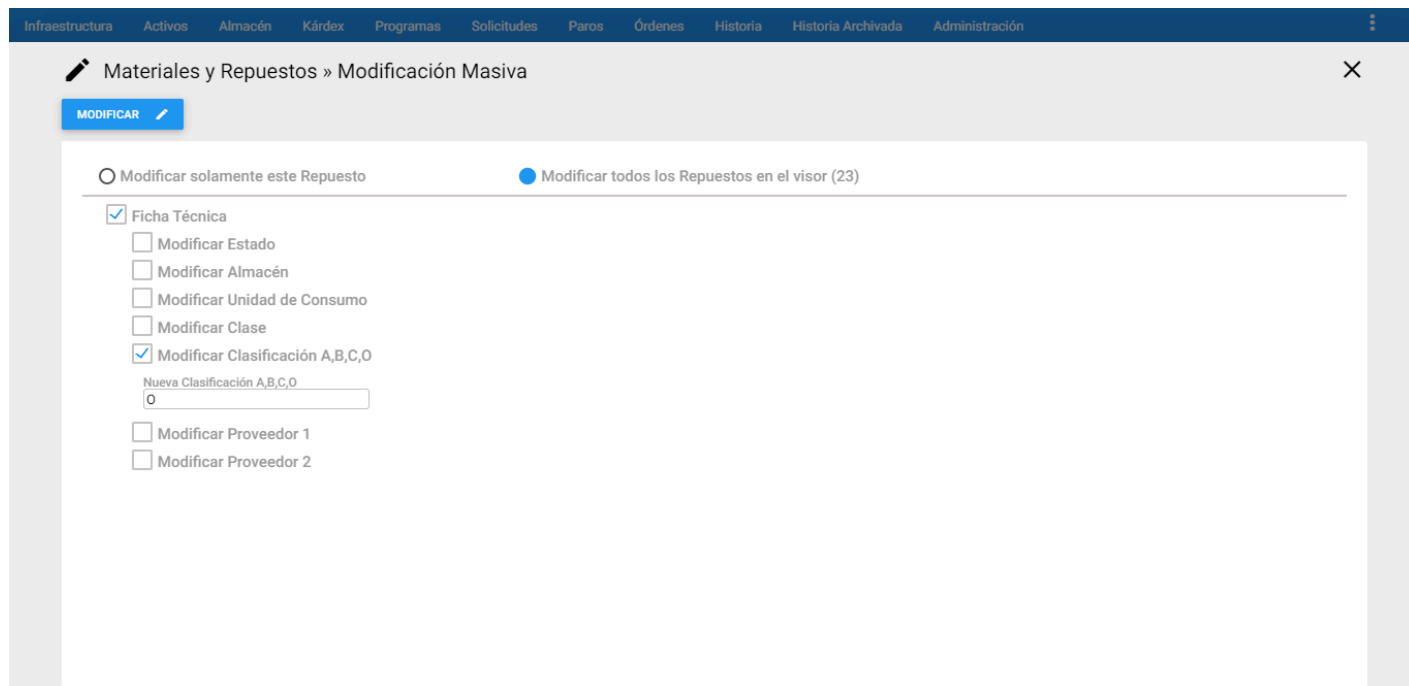
☒ Ficha Técnica
 ☐ Modificar Estado
 ☐ Modificar Almacén
 ☐ Modificar Unidad de Consumo
 ☒ Modificar Clase

Nueva Clase

☐ Modificar Clasificación A,B,C,O
 ☐ Modificar Proveedor 1
 ☐ Modificar Proveedor 2

**Imagen 35.** Almacén - MM Clase

**Modificar Clasificación A, B, C, O:** Se Modifica Masivamente la clasificación A, B, C, O de un Repuesto/Material. El sistema muestra un campo para que el usuario digite la nueva clasificación A, B, C, O. Por defecto, se muestra un campo con la clasificación "O".



Infraestructura Activos Almacén Kárdex Programas Solicitudes Paros Órdenes Historia Historia Archivada Administración

**Materiales y Repuestos » Modificación Masiva**

MODIFICAR

☐ Modificar solamente este Repuesto
 ☒ Modificar todos los Repuestos en el visor (23)

☒ Ficha Técnica
 ☐ Modificar Estado
 ☐ Modificar Almacén
 ☐ Modificar Unidad de Consumo
 ☐ Modificar Clase
 ☒ Modificar Clasificación A,B,C,O

Nueva Clasificación A,B,C,O

O

☐ Modificar Proveedor 1
 ☐ Modificar Proveedor 2

**Imagen 36.** Almacén - MM Clasificación

**Modificar Proveedor 1:** Se Modifica Masivamente el Proveedor 1 de un conjunto de Repuestos/Materiales. El sistema lista los Proveedores que se encuentran creados en la tabla de Terceros como tipo PF provenientes módulo de Infraestructura.

Infraestructura Activos Almacén Kárdex Programas Solicitudes Paros Órdenes Historia Historia Archivada Administración

**Materiales y Repuestos » Modificación Masiva**

**MODIFICAR**

☐ Modificar solamente este Repuesto
 ☒ Modificar todos los Repuestos en el visor (23)

☒ Ficha Técnica
 ☐ Modificar Estado
 ☐ Modificar Almacén
 ☐ Modificar Unidad de Consumo
 ☐ Modificar Clase
 ☐ Modificar Clasificación A,B,C,O
 ☒ Modificar Proveedor 1

Proveedor 1

Tercero	Identificación
890300292-0	Laboratorios Baxter S.A
890943142-3	Instrumecol Ltda
811013556-1S	Bioservicios
860515402-9	Lexco
800136505-4	Datecsa
860005114-4	Linde Colombia
890924197-7C	EMCO
860026442-5	B. Braun Medical S.A
800244270-1	Los Pinos
890925875-7	Audencol

**Imagen 37.** Almacén - MM Proveedor 1

**Modificar Proveedor 2:** Se Modifica Masivamente el Proveedor 2 de un conjunto o un subgrupo Repuestos/Materiales. El sistema lista los Proveedores que se encuentran creados en la tabla de Terceros como tipo PF en el módulo de Infraestructura.

Infraestructura Activos Almacén Kárdex Programas Solicitudes Paros Órdenes Historia Historia Archivada Administración

**Materiales y Repuestos » Modificación Masiva**

**MODIFICAR**

☐ Modificar solamente este Repuesto
 ☒ Modificar todos los Repuestos en el visor (23)

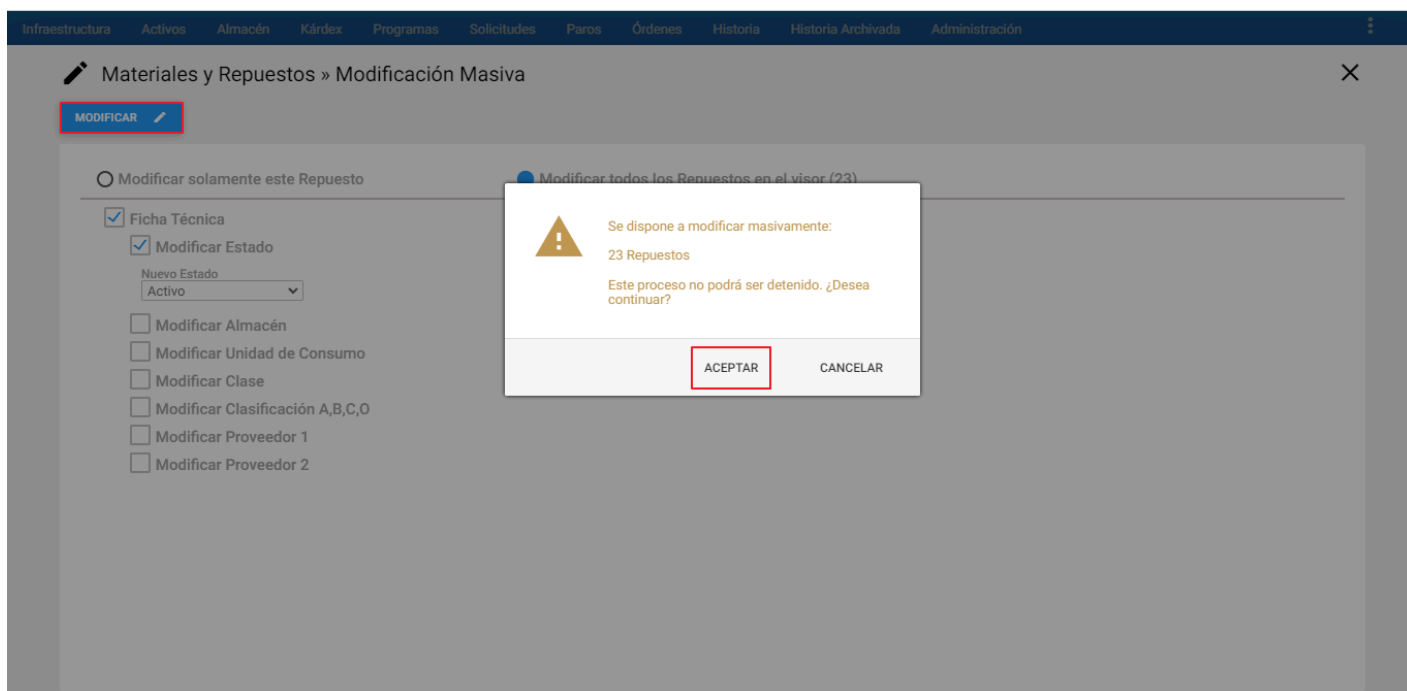
☒ Ficha Técnica
 ☐ Modificar Estado
 ☐ Modificar Almacén
 ☐ Modificar Unidad de Consumo
 ☐ Modificar Clase
 ☐ Modificar Clasificación A,B,C,O
 ☐ Modificar Proveedor 1
 ☒ Modificar Proveedor 2

Proveedor 2

Tercero	Identificación
890300292-0	Laboratorios Baxter S.A
890943142-3	Instrumecol Ltda
811013556-1S	Bioservicios
860515402-9	Lexco
800136505-4	Datecsa
860005114-4	Linde Colombia
890924197-7C	EMCO
860026442-5	B. Braun Medical S.A
800244270-1	Los Pinos
890925875-7	Audencol

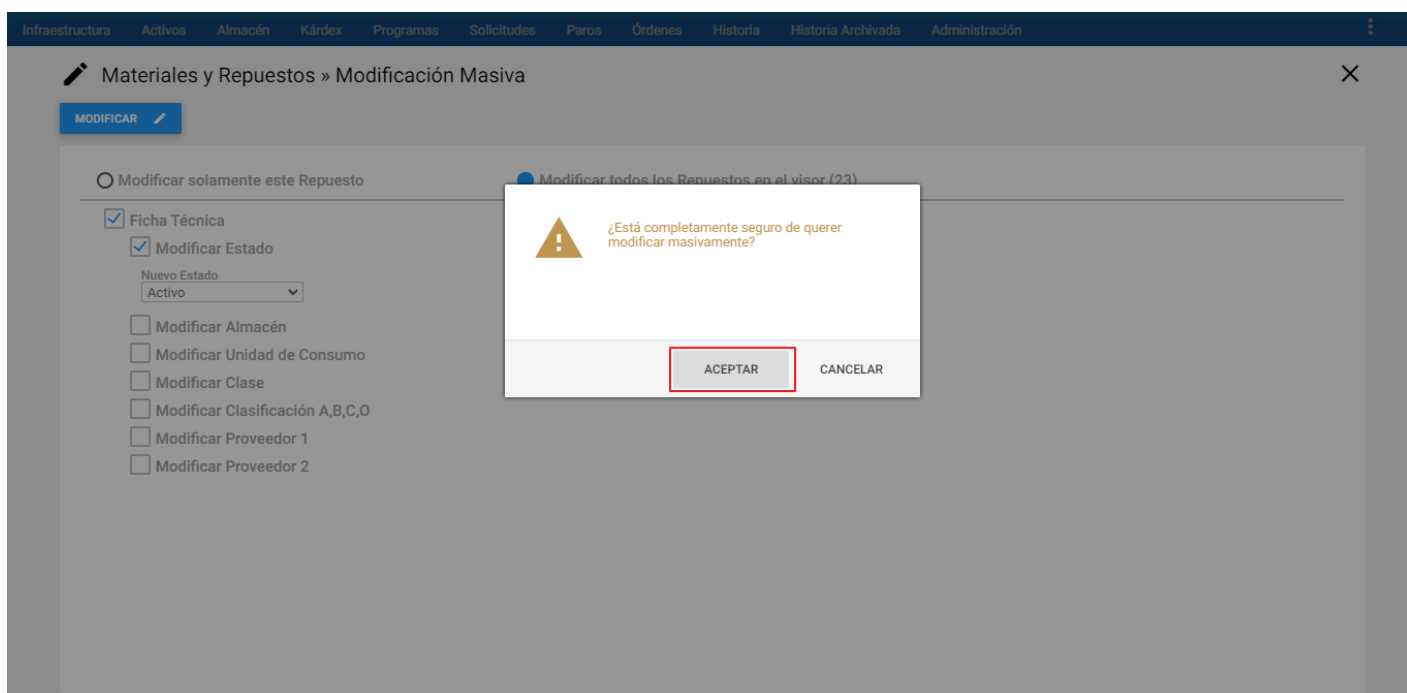
**Imagen 38.** Almacén - MM Proveedor 2

Para hacer efectiva la Modificación Masiva, una vez que se haya elegido cualquiera de las opciones anteriores, se debe accionar el botón de la parte superior **MODIFICAR**, el sistema muestra el primer mensaje de advertencia para el usuario así:



**Imagen 39.** Almacén - MM Mensaje Alerta 1

Para continuar dar clic en el botón del mensaje alerta **ACEPTAR**, a continuación por seguridad el sistema el segundo mensaje alerta:



**Imagen 40.** Almacén - MM Mensaje Alerta 2

Para finalizar, el sistema confirma la transacción con el siguiente mensaje:

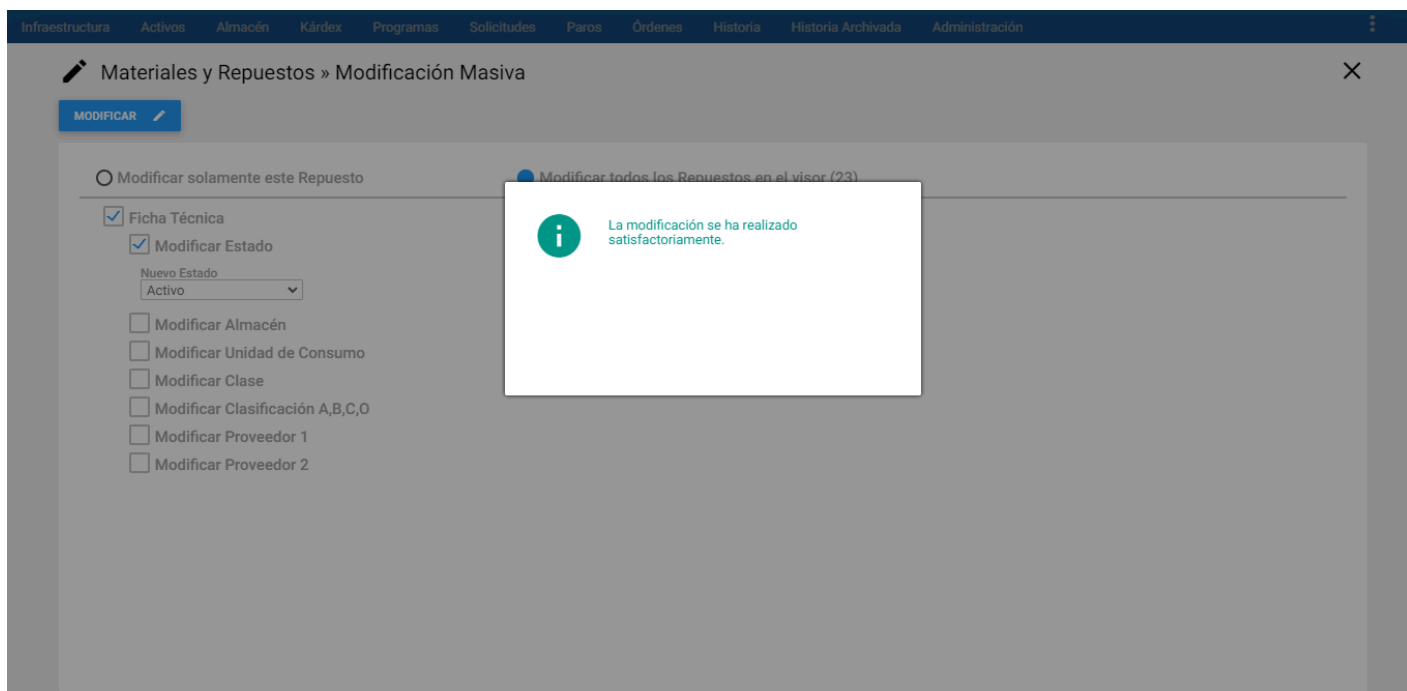


Imagen 41. Almacén - MM Mensaje Alerta 3

## Asociar con Activos

El comando Asociar a Activos del submenú Repuestos permite asociar un Repuesto con el o los Activos a los que sirve. Esta asociación es opcional, pero es muy útil en caso de necesitar ubicar con facilidad aquellos Repuestos específicos que solo sirven a Activos específicos.

Para acceder a esta opción se debe contar con los permisos de Repuestos, y a continuación se sobrepone el cursor sobre el Almacén en cuestión, el cual despliega al lado derecho el conjunto de transacciones disponibles para ese Almacén, luego se elige la transacción **Asociar con Activos**, como se indica a continuación:

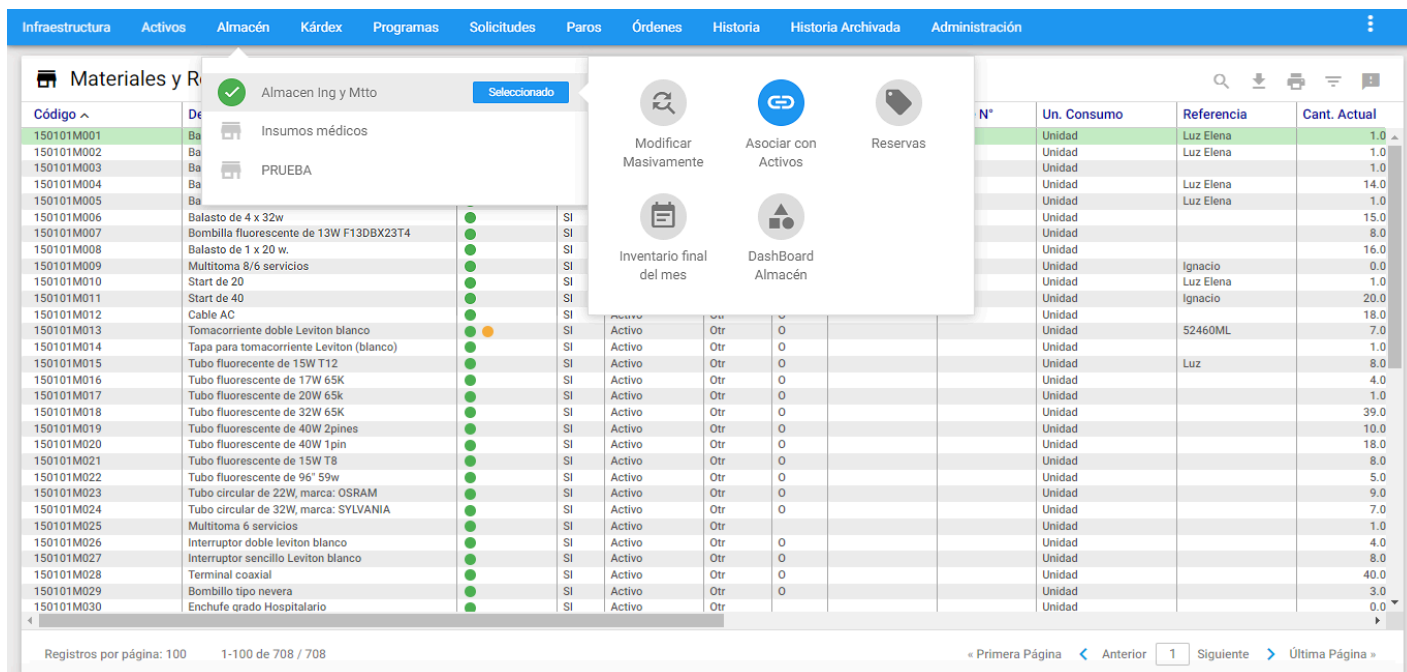


Imagen 42. Almacén - Ir a Asociar con Activos

Al ingresar, en el lado izquierdo se visualizan los Activos y en el derecho los Repuestos existentes en el almacén seleccionado previamente. Para navegar entre las páginas se debe dar clic al icono <> ubicado en la parte inferior derecha de cada recuadro:



**Activos**

Código	Descripción	Estado	Indicado
BMPE-BM-57	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-48	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-44	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-86	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-87	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-08	BASCULA ADULTO	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-09	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-10	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-11	BASCULA ADULTO	I - No está en Opera...	●
BMPE-BM-60	BASCULA ADULTO	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-07	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-17	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-23	BASCULA ADULTO	I - No está en Opera...	●
BMPE-BM-13	BASCULA ADULTO	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-29	BASCULA ADULTO	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-30	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-31	BASCULA ADULTO	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-32	BASCULA ADULTO	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-12	BASCULA ADULTO	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-35	BASCULA ADULTO	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-36	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-40	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-14	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-15	BASCULA ADULTO	I - No está en Opera...	●
BMPE-BM-06	BASCULA ADULTO	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-18	BASCULA ADULTO	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-19	BASCULA ADULTO	I - Dado de Baja	●

Registros por página: 100 301-400 de 6108 / 6108

**Materiales y Repuestos**

Cantidad	Código	Descripción	Inc
	150101M001	Balasto de 2 x 40 w.	●
	150101M002	Balasto de 2 x 96 w.	●
	150101M003	Balasto para ojos de Buey de 13W	●
	150101M004	Balasto de 2 x 32 w.	●
	150101M005	Balasto de 2 x 40 w.	●
	150101M006	Balasto de 4 x 32w	●
	150101M007	Bombilla fluorescente de 13W F13DBX23T4	●
	150101M008	Balasto de 1 x 20 w.	●
	150101M009	Multitoma 8/6 servicios	●
	150101M010	Start de 20	●
	150101M011	Start de 40	●
	150101M012	Cable AC	●
	150101M013	Tomacorriente doble Leviton blanco	●
	150101M014	Tapa para tomacorriente Leviton (blanco)	●
	150101M015	Tubo fluorescente de 15W T12	●
	150101M016	Tubo fluorescente de 17W 65K	●
	150101M017	Tubo fluorescente de 20W 65K	●
	150101M018	Tubo fluorescente de 32W 65K	●
	150101M019	Tubo fluorescente de 40W 2pin	●
	150101M020	Tubo fluorescente de 40W 1pin	●
	150101M021	Tubo fluorescente de 15W T8	●
	150101M022	Tubo fluorescente de 96" 59w	●
	150101M023	Tubo circular de 22W, marca: OSRAM	●
	150101M024	Tubo circular de 32W, marca: SYLVANIA	●
	150101M025	Multitoma 6 servicios	●
	150101M026	Interruptor doble leviton blanco	●
	150101M027	Interruptor sencillo Leviton blanco	●

Registros por página: 100 1-100 de 708 / 708

ASOCIAR VER RP ASOCIADOS VER AC ASOCIADOS

**Imagen 43.** Almacén - Desplazarse en Asociar con Activos

También se visualizan los indicadores correspondientes de cada módulo, además se recomienda hacer subgrupos para facilitar la asociación de cada lado, como se muestra a continuación:

**Activos**

Código	Descripción	Estado	Indicado
BMPL-AB-01	AGITADOR BASCULANTE	I - No está en Opera...	●
BMPE-BM-66	BASCULA	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-03	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-99	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-54	BASCULA	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-91	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-92	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-94	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-95	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-96	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-39	BASCULA	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-112	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-55	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-53	BASCULA	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-67	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-103	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-104	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-105	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-106	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-102	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-116	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-120	BASCULA	A - En Operación	●
BMPE-BM-90	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-56	BASCULA ADULTO	I - Dado de Baja	●
BMPE-BM-57	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-48	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●
BMPE-BM-44	BASCULA ADULTO	A - En Operación	●

Registros por página: 100 1-77 de 77 / 6108

**Materiales y Repuestos**

Cantidad	Código	Descripción	Indica
	150104M003	Sensor saturación Datex conector rectangular	●
	150104M004	Sensor saturación Datex conector redondo	●
	150104M005	Sensor Massimo	●
	150104M006	Sensor Nellcor	●
	150104M007	Sensor Nellcor oximax	●
	150104M008	Sensor Novamatrix generico	●
	150104M029	Sensor de flujo Puritan Bennett	●
	150104M030	Sensor de flujo Hamilton Galileo Rafael	●
	150104M053	Sensor de flujo Maquina de Anestesia	●
	150104M086	Sensor de Oxigeno Blease	●

Registros por página: 100 1-10 de 10 / 708

ASOCIAR VER RP ASOCIADOS VER AC ASOCIADOS

**Imagen 44.** Almacén - Comandos Asociar con Activos

La asociación de los Repuestos con los Activos, inicia al dar clic a los **check box**

☐ **</a>**, que están al lado izquierdo en la primera columna de la porción de Activos y en la porción derecha de Repuestos. Es posible seleccionar uno o varios al tiempo, de esta manera

**Activos**

<input type="checkbox"/>	Código	Descripción	Estado	Indicado
<input type="checkbox"/>	APCE-CM-03	CARRO TERMO	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCE-CM-04	CARRO TERMO	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCE-CM-05	CARRO TERMO	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCE-CM-06	CARRO TERMO	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCE-CP-01	CRISPETERA	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCE-DJ-01	DISPENSADOR DE JUGOS DE 2 TANQUES	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCE-FD-01	FREIDORA ELECTRICA DE MESA	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input checked="" type="checkbox"/>	APCE-MW-01	MICROONDAS	A - En Operación	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCE-MW-02	MICROONDAS	A - En Operación	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCE-MW-03	MICROONDAS INDUSTRIAL	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCE-MW-04	MICROONDAS INDUSTRIAL	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCE-SC-01	SANDUCHERA	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCG-EF-01	ESTUFA A GAS	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCG-FD-01	FREIDORA A GAS	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCG-GE-01	MARMITA A GAS Y BAÑO MARÍA	I - Dado de Baja	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCG-GE-02	BAÑO MARÍA	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCG-GE-03	MARMITA A GAS	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input checked="" type="checkbox"/>	APCG-HN-01	HORNO	A - En Operación	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCG-PF-01	PLANCHA FRY-TOPS	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCG-ST-01	SARTEN A GAS	I - No está en Opera...	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCO-CO-01	COMPRESOR AIRE MEDICINAL	I - Dado de Baja	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCO-CO-02	SISTEMA DE PRODUCCION DE AIRE MEDICINAL	A - En Operación	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCO-MN-01	MANOMETRO PRESION SALIDA AIRE MEDICINAL	I - Dado de Baja	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCO-MN-03	MANOMETRO PRESION DE OXIGENO	A - En Operación	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCO-MN-04	MANOMETRO PRESION DE OXIDO NITROSO	A - En Operación	● ● ● ● ●
<input type="checkbox"/>	APCO-MN-05	MANOMETRO PRESION DE AIRE MEDICINAL	A - En Operación	● ● ● ● ●

Registros por página: 100 401-500 de 6108 / 6108

**Materiales y Repuestos**

<input type="checkbox"/>	Cantidad	Código	Descripción	Inc
<input type="checkbox"/>		150101M020	Tubo fluorescente de 40W 1pin	●
<input type="checkbox"/>		150101M021	Tubo fluorescente de 15W T8	●
<input type="checkbox"/>		150101M022	Tubo fluorescente de 96" 59w	●
<input type="checkbox"/>		150101M023	Tubo circular de 22W, marca: OSRAM	●
<input type="checkbox"/>		150101M024	Tubo circular de 32W, marca: SYLVANIA	●
<input type="checkbox"/>		150101M025	Multitoma 6 servicios	●
<input type="checkbox"/>		150101M026	Interruptor doble leviton blanco	●
<input type="checkbox"/>		150101M027	Interruptor sencillo Leviton blanco	●
<input checked="" type="checkbox"/>	1	150101M028	Terminal coaxial	●
<input type="checkbox"/>		150101M029	Bombillo tipo nevera	●
<input checked="" type="checkbox"/>	1	150101M030	Enchufe grado Hospitalario	●
<input type="checkbox"/>		150101M031	Cable telefonico Espiral.	●
<input type="checkbox"/>		150101M032	cable coaxial tv	●
<input type="checkbox"/>		150101M033	Cable telefonico plano	●
<input type="checkbox"/>		150101M034	Pulg telefonico	●
<input type="checkbox"/>		150101M035	Tubo de luz negra.	●
<input type="checkbox"/>		150101M036	Cordon-pera para habitación timbre	●
<input type="checkbox"/>		150101M037	Toma Telefonica	●
<input type="checkbox"/>		150101M038	Multitoma 6x2	●
<input type="checkbox"/>		150101M039	Canaleta lisa 20x12	●
<input type="checkbox"/>		150101M040	Cortafrio	●
<input checked="" type="checkbox"/>	1	150101M041	Electrodo 2500W-110V para calentar agua.	●
<input type="checkbox"/>		150101M042	Extension electrica 30mts.	●
<input type="checkbox"/>		150101M044	Tapa Lisa PVC 2X4	●
<input type="checkbox"/>		150101M045	Ye telefonica	●
<input type="checkbox"/>		150101M046	Suiche triple blanco	●
<input type="checkbox"/>		150101M047	Romhillos 60W 120V	●

Registros por página: 100 1-100 de 708 / 708

**ASOCIAR** **VER RP ASOCIADOS** **VER AC ASOCIADOS**

**Imagen 45. Almacén - Selección Asociar con Activos**

En el ejemplo anterior se asociaron tres Repuestos diferentes, de cada uno una unidad para dos Activos.

Para terminar la transacción acciona el botón ubicado en la parte inferior **ASOCIAR** el cual se muestra una notificación confirmando la ejecución de la transacción y se observa el resultado de la asociación realizada de manera resumida así:

**Activos**

<input checked="" type="checkbox"/>	Código	Descripción	Estado	Indicadores
<input checked="" type="checkbox"/>	APCE-MW-01	MICROONDAS	A - En Operación	● ● ● ● ●
<input checked="" type="checkbox"/>	APCG-HN-01	HORNO	A - En Operación	● ● ● ● ●

Registros por página: 100 1-2 de 2 / 6108

**Materiales y Repuestos**

<input checked="" type="checkbox"/>	Cantidad	Código	Descripción	Indice
<input checked="" type="checkbox"/>	1	150101M030	Enchufe grado Hospitalario	●
<input checked="" type="checkbox"/>	1	150101M041	Electrodo 2500W-110V para calentar agua.	●

Registros por página: 100 1-3 de 3 / 708

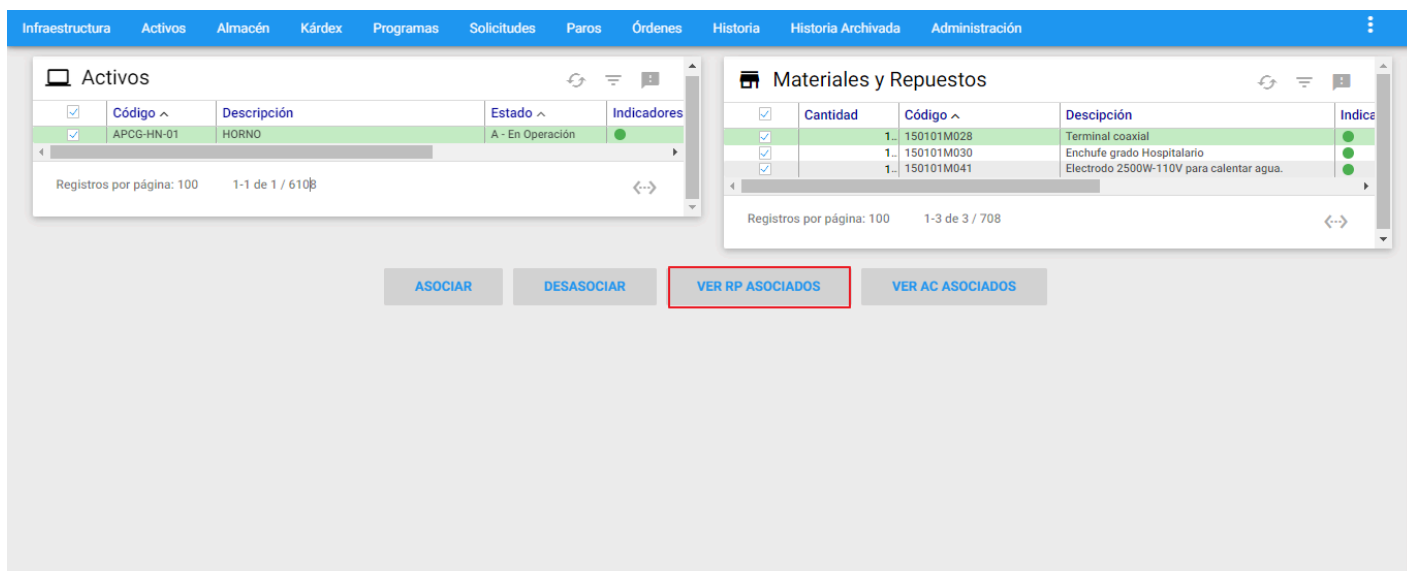
**ASOCIAR** **DESASOCIAR** **VER RP ASOCIADOS** **VER AC ASOCIADOS**

**Imagen 46. Almacén - Asociar con Activos**

Si el usuario desea ver los repuestos asociados a un Activo, se debe elegir un único Activo del lado izquierdo y se da clic al botón inferior

**VER RP ASOCIADOS**

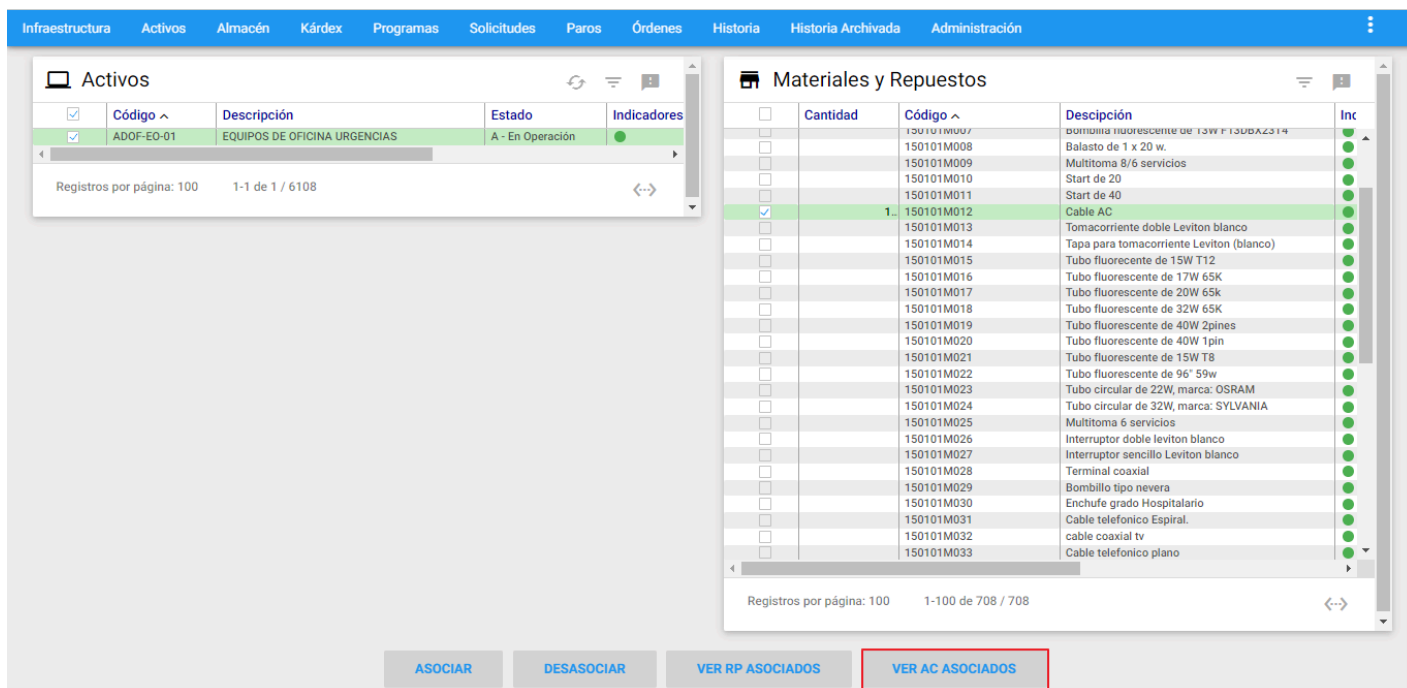
, AM mostrará en el lado derecho los Repuestos que fueron asociados al Activo seleccionado, ejemplo:



**Imagen 47.** Almacén - Ver Activo asociado a Repuestos

**Nota:** Si se eligen dos o más Activos, el sistema mostrará un mensaje indicando que solo se debe seleccionar un solo Activo.

Por otro lado, si el usuario desea ver la asociación que tiene un determinado Repuesto a Activos, se debe elegir un único Repuesto del lado derecho y se da clic al botón inferior **VER AC ASOCIADOS**, **AM** mostrará en el lado izquierdo los Activos que tienen asociados el Repuesto seleccionado.



**Imagen 48.** Almacén - Ver Repuesto asociado a Activos

**Nota:** Si se eligen dos o más Repuestos, el sistema mostrará un mensaje indicando que solo se debe seleccionar un solo Repuesto.

Si el usuario desea **Desasociar** un Repuesto a uno o varios Activos, se deben elegir primero el Repuesto a través de los check box ☐. Se ilustra un ejemplo:

**Activos**

Código	Descripción	Estado	Indicador
ADAV-AP-01	AMPLIFICADOR DE SONIDO	A - En Operación	●
ADAV-DW-01	QUEMADOR DE DVD	I - Dado de Baja	●
ADAV-DW-02	QUEMADOR DE DVD	A - En Operación	●
ADAV-GB-01	GRABADORA DE VOZ	A - En Operación	●
ADAV-GB-02	GRABADORA DE VOZ	A - En Operación	●
ADAV-GB-03	GRABADORA DE VOZ	A - En Operación	●
ADAV-GB-04	GRABADORA DE VOZ	A - En Operación	●
ADAV-GB-05	GRABADORA DE VOZ	A - En Operación	●
ADAV-GB-06	GRABADORA DE VOZ	A - En Operación	●
ADAV-GB-07	KIT DE TRANSCRIPCIÓN PARA GRABADORA	I - No está en Opera...	●
ADAV-GB-08	KIT DE TRANSCRIPCIÓN PARA GRABADORA	A - En Operación	●
ADAV-RV-01	MICROFONO PARA RECONOCIMIENTO DE VOZ	A - En Operación	●
ADAV-MC-02	MICROFONO PARA RECONOCIMIENTO DE VOZ	A - En Operación	●
ADAV-MC-03	MICROFONO PARA RECONOCIMIENTO DE VOZ	A - En Operación	●
ADAV-RV-01	LICENCIA PARA RECONOCIMIENTO DE VOZ	A - En Operación	●
ADAV-RV-02	LICENCIA PARA RECONOCIMIENTO DE VOZ	A - En Operación	●
ADAV-RV-03	LICENCIA PARA RECONOCIMIENTO DE VOZ	A - En Operación	●
ADAV-RV-04	LICENCIA PARA RECONOCIMIENTO DE VOZ	A - En Operación	●
ADAV-VH-01	VHS	I - Dado de Baja	●
ADAV-VH-02	VHS	I - Dado de Baja	●
ADAV-VH-03	VHS	I - Dado de Baja	●
ADAV-VH-04	VHS	I - Dado de Baja	●
ADAV-VH-05	VHS	A - En Operación	●
ADCO-RD-01	RADIO ADMON	I - Dado de Baja	●
ADCO-RD-02	RADIO CONTROL INTERNO	I - Dado de Baja	●
ADCO-RD-03	RADIO CENTRAL DE CAMILLEROS	I - Dado de Baja	●
ADCO-RD-04	RADIO ASIGNACIÓN DE CAMILLEROS	I - Dado de Baja	●

Registros por página: 100 1-100 de 6108 / 6108

**Materiales y Repuestos**

Cantidad	Código	Descripción	Inc
	150101M027	Interruptor simple Leviton blanco	●
	150101M028	Terminal coaxial	●
	150101M029	Bombillo tipo nevera	●
	150101M030	Enchufe grado Hospitalario	●
	150101M031	Cable telefonico Espiral.	●
	150101M032	Cable coaxial tv	●
	150101M033	Cable telefonico plano	●
	150101M034	Pulg telefonico	●
	150101M035	Tubo de luz negra.	●
	150101M036	Cordon-pera para habitación timbre	●
	150101M037	Toma Telefonica	●
	150101M038	Multitoma 6x2	●
	150101M039	Canaleta lisa 20x12	●
	150101M040	Cortafrio	●
1	150101M041	Electrodo 2500W-110V para calentar agua.	●
	150101M042	Extension electrica 30mts.	●
	150101M044	Tapa Lisa PVC 2X4	●
	150101M045	Ye telefonica	●
	150101M046	Suiche triple blanco	●
	150101M047	Bombillos 60W 120V	●
	150101M048	Alambre duplex de 2*12mts	●
	150101M049	Caja galvanizada eléctrica 4x4	●
	150101M050	Juego de socket para lámpara Slim-Line	●
	150101M051	Transformador general purpose 1,5 KVA	●
	150101M052	Entrada a caja eléctrica PVC de 3/4"	●
	150101M053	Pulsador de timbre de sobreponer	●

Registros por página: 100 1-100 de 708 / 708

ASOCIAR VER RP ASOCIADOS **VER AC ASOCIADOS**

**Imagen 49.** Almacén - Seleccionar Repuesto asociado a Activos

**Activos**

Código	Descripción	Estado	Indicadores
APCE-MW-01	MICROONDAS	A - En Operación	●
APCG-HN-01	HORNO	A - En Operación	●

Registros por página: 100 1-2 de 2 / 6108

**Materiales y Repuestos**

Cantidad	Código	Descripción	Inc
	150101M027	Interruptor simple Leviton blanco	●
	150101M028	Terminal coaxial	●
	150101M029	Bombillo tipo nevera	●
	150101M030	Enchufe grado Hospitalario	●
	150101M031	Cable telefonico Espiral.	●
	150101M032	Cable coaxial tv	●
	150101M033	Cable telefonico plano	●
	150101M034	Pulg telefonico	●
	150101M035	Tubo de luz negra.	●
	150101M036	Cordon-pera para habitación timbre	●
	150101M037	Toma Telefonica	●
	150101M038	Multitoma 6x2	●
	150101M039	Canaleta lisa 20x12	●
	150101M040	Cortafrio	●
1	150101M041	Electrodo 2500W-110V para calentar agua.	●
	150101M042	Extension electrica 30mts.	●
	150101M044	Tapa Lisa PVC 2X4	●
	150101M045	Ye telefonica	●
	150101M046	Suiche triple blanco	●
	150101M047	Bombillos 60W 120V	●
	150101M048	Alambre duplex de 2*12mts	●
	150101M049	Caja galvanizada eléctrica 4x4	●
	150101M050	Juego de socket para lámpara Slim-Line	●
	150101M051	Transformador general purpose 1,5 KVA	●
	150101M052	Entrada a caja eléctrica PVC de 3/4"	●
	150101M053	Pulsador de timbre de sobreponer	●

Registros por página: 100 1-100 de 708 / 708

ASOCIAR DESASOCIAR VER RP ASOCIADOS VER AC ASOCIADOS

**Imagen 50.** Almacén - Ver AC asociados

Para terminar la transacción **Desasociar** se da clic al botón **DESASOCIAR** inmediatamente se muestra un mensaje confirmando la ejecución de la transacción y se observa el resultado de la desasociación realizada.

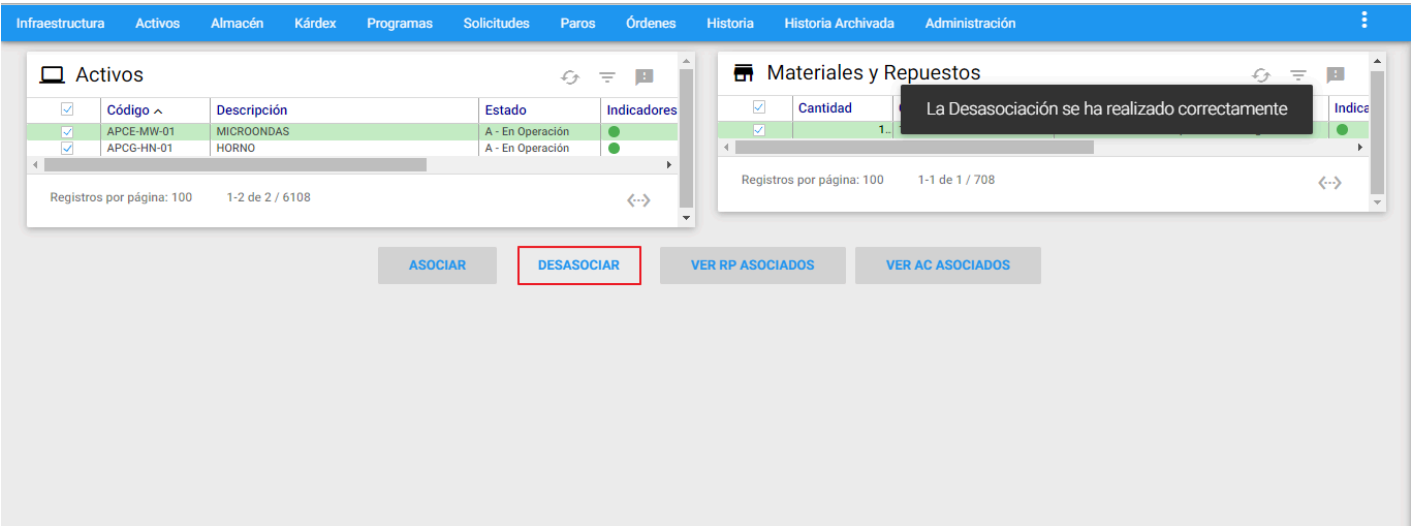


Imagen 51. Almacén - Desasociar

Reservas

Es una transacción en Almacén llamada Reservas, la cual como su nombre lo indica permite registrar y cancelar reservas, del Repuesto o Material seleccionado en el visor. Estas Reservas son realizadas por el departamento de Mantenimiento, posibilitando definir el número de la OT que va a hacer el consumo del Repuesto Reservado.

Para hacer reservas se requieren permisos previos de usuario del Almacén en cuestión para hacer reservas.

Para acceder a esta transacción se sobrepone el cursor sobre el Almacén en cuestión y al lado derecho se despliega el conjunto de transacciones disponibles para ese almacén, luego se elige “Reservas” como se muestra a continuación:

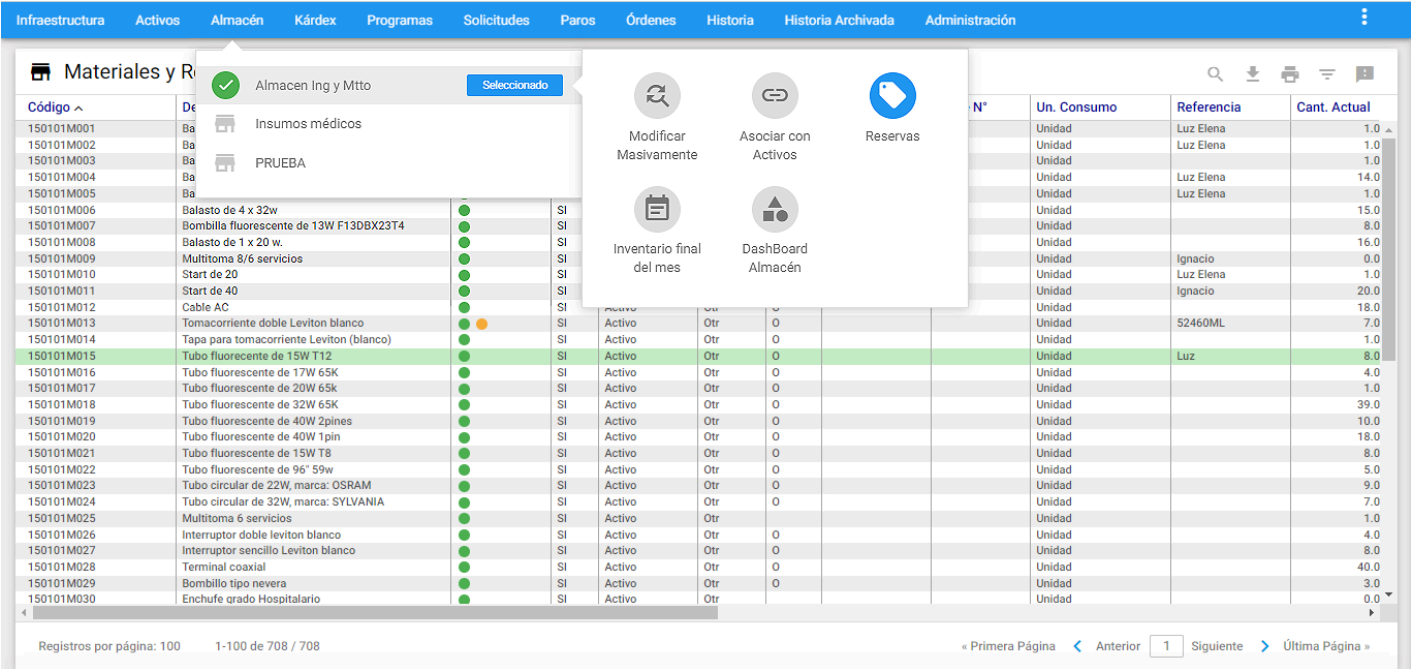


Imagen 52. Almacén - Ir a Reservas

Al ingresar se visualiza la ventana Visor de Reservas, cada título en azul permite organizar la información ascendente/descendente.

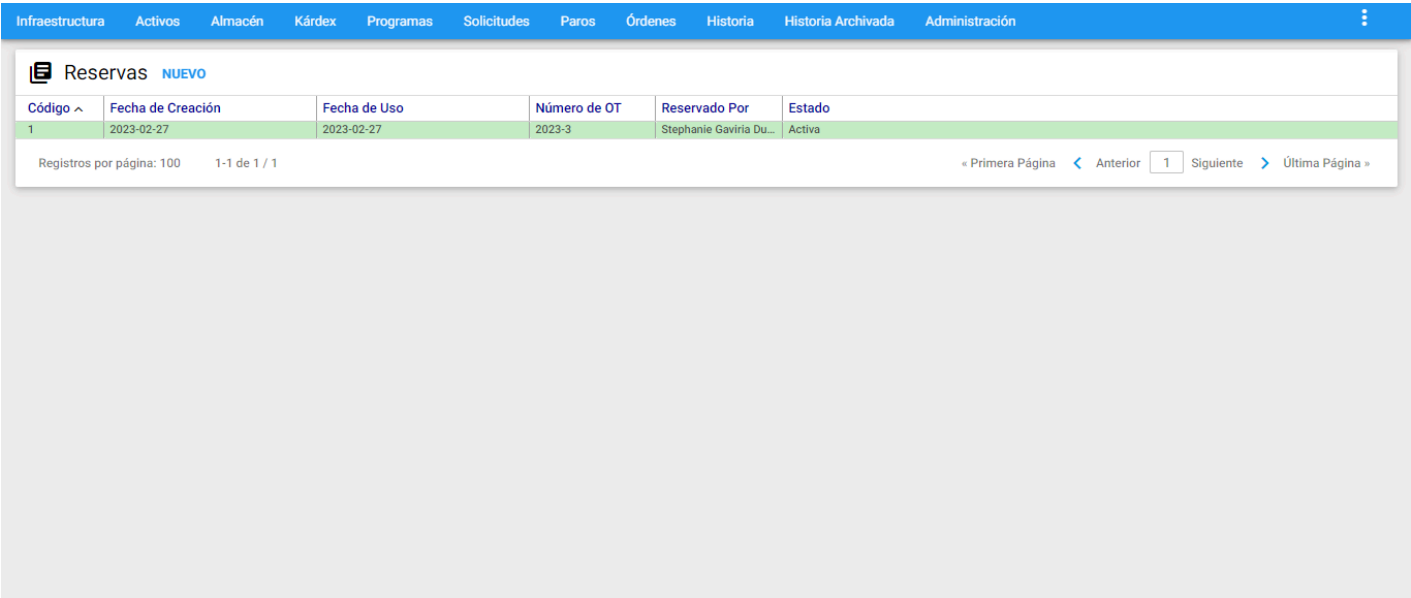


Imagen 53. Almacén - Visor Reservas

Para el detalle de un registro se da clic sobre él y se muestra a continuación la Ventana Detalle de la Reserva:

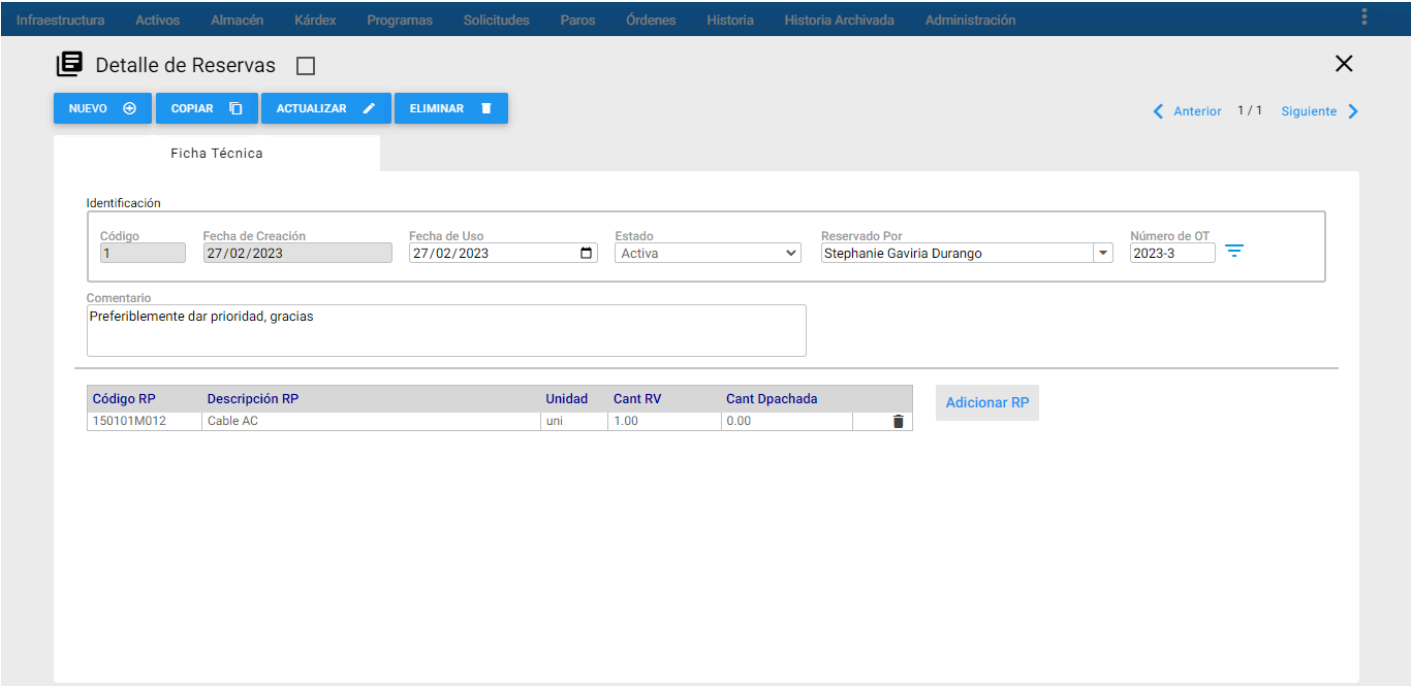


Imagen 54. Almacén - Detalle Reservas

A continuación se describe cada campo:

- Identificación:** Es el recuadro que contiene la información general de la reserva como código, Fecha de Creación, Fecha de uso, Estado de la reserva, Nombre de la persona que hace la reserva y número de OT.
- Código:** Es asignado automáticamente por el sistema, consiste en un ordinal. Este campo no es modificable por el usuario.
- Fecha de Creación:** Es la fecha en la que se realiza la reserva del Repuesto seleccionado en el visor. No se puede modificar. El programa la asigna desde la fecha del sistema.
- Fecha de Uso:** Es la fecha en la que se tiene planeado utilizar el Repuesto seleccionado en el visor. De acuerdo con esta fecha, la persona encargada del Almacén debe mantener las unidades reservadas, disponibles sólo para quién registró la reserva. Se permite poner desde la fecha actual en adelante.
- Estado:** Informa acerca del curso de la Reserva. Puede ser Activa, Finalizada o Cancelada.

**Reservado por:** Es la persona que registra la Reserva de las unidades del Repuesto seleccionado.

**Número de OT:** Este es un campo, obligatorio que exige un consecutivo de OT para hacer la reserva y así el Almacenista pueda ejecutar la transacción en el módulo de Kardex. Es posible escribir directamente el número de la OT o elegir una OT a través del Subgrupo al lado derecho del campo. ⇅ el cual la ventana visor de Órdenes.

**Cantidad:** Es el número de unidades del Repuesto que se desea Reservar.

**Comentario:** Se pueden agregar aquí, observaciones o comentarios referentes a la reserva.

**Nota:** El estado Finalizada, solo se actualiza desde el módulo de Kárdex a través de la transacción de Salida tipo Reservas para la OT en cuestión (este tipo de salida se configura desde la tabla de infraestructura - Conceptos de Kardex).

A continuación se describe como adicionar Repuestos a la reserva:

## Adicionar Repuestos

Esta opción permite definir los Repuestos que serán reservados. En la parte izquierda de la ventana aparece un nuevo Visor en el que irán apareciendo los Repuestos que se van creando en la ventana Detalle, mientras que en la parte derecha aparece los campos para crear o actualizar la información de los Repuestos a reservar. Para continuar dar clic en el botón **Adicionar RP** y a continuación se abre el siguiente formulario:

**Imagen 55.** Almacén - Adicionar RP Reservas

A continuación se describen los campos que componen esta porción de información adicional:

**Código RP:** En este campo se elige el código del Repuesto, desde una ventana de selección de Repuestos a través de un clic en el Subgrupo ⇅ que se encuentra al lado derecho del campo. Este comando trae el visor de Repuestos, para añadir el Repuesto se debe dar un doble clic sobre la selección, luego de esto, aparece automáticamente diligenciados la descripción del Repuesto, la cantidad actual y la disponible.

**Descripción RP:** En este campo se visualiza la información de la descripción del Repuesto seleccionado. No se puede modificar por parte del usuario.

**Cantidad Actual:** En este campo se muestra la cantidad en existencia del Repuesto seleccionado. No se puede modificar por parte del usuario.

**Cantidad Disponible:** En este campo se observa la cantidad disponible del Repuesto seleccionado, es decir, se visualiza la diferencia entre "Existencia Inventario" menos "Cantidad Reservada". Este campo no es modificable por el usuario.

**Cantidad a Reservar:** En este campo se define la cantidad que se desea reservar del Repuesto seleccionado. En caso de elegir una cantidad a reservar mayor a la cantidad disponible, el sistema muestra un mensaje de alerta indicando que la cantidad a reservar no está disponible.

**Detalle de Reservas**

INSERTAR CANCELAR

Ficha Técnica

Identificación

Código Fecha de Creación Fecha de Uso

28/02/2023 28/02/2023

Comentario

Para horas de la tarde, gracias

La cantidad a reservar no está disponible.

ACEPTAR

Código RP	Descripción RP	Unidad	Cant RV	Cant Dpachada
150101M102	Toma Datos y Voz	uni	1.00	0.00
150101M087	Modulos para interruptor	uni	2.00	0.00

Código RP Descripción RP

150101M087 Modulos para interruptor

Cantidad Actual Cantidad Disponible


9.00 9.00

Cantidad a Reservar

10 uni

Actualizar RP Cancelar

**Imagen 56.** Almacén - Mensaje Alerta Reservas

Una vez diligenciado el formulario dar clic en el botón  en el cual se visualizan los repuestos en la parte izquierda en el orden que se adicionen:

**Detalle de Reservas**

INSERTAR CANCELAR

Ficha Técnica

Identificación

Código Fecha de Creación Fecha de Uso Estado Reservado Por Número de OT

28/02/2023 28/02/2023 Activa Daniel Acevedo Carrasquilla 2023-3

Comentario

Para horas de la tarde, gracias

Código RP	Descripción RP	Unidad	Cant RV	Cant Dpachada
150101M102	Toma Datos y Voz	uni	1.00	0.00
150101M072	Pasacable redondo (60x21)	uni	1.00	0.00

Adicionar RP

**Imagen 57.** Almacén - Repuestos Reservados

Para actualizar la cantidad del Repuesto de debe dar clic sobre él asegurándose de estar sombreado en verde:



Infraestructura Activos Almacén Kárdex Programas Solicitudes Paros Órdenes Historia Historia Archivada Administración

## Detalle de Reservas

INSERTAR CANCELAR

Ficha Técnica

Identificación

Código Fecha de Creación 01/03/2023 Fecha de Uso 01/03/2023 Estado Activa Reservado Por Practicante Ingeniería biomédica Número de OT 2023-3

Comentario

Comentario de Prueba.

Código RP	Descripción RP	Unidad	Cant RV	Cant Dpachada
150101M012	Cable AC	uni	1.00	0.00
150101M040	Cortafrio	uni	1.00	0.00

Código RP 150101M012

Descripción RP Cable AC

Cantidad Actual 16.00 Cantidad Disponible 16.00

Cantidad a Reservar 2 uni

Actualizar RP Cancelar

**Imagen 58. Almacén - Actualizar cantidad a Reservar**

Para terminar la transacción, dar clic en el botón **INSERTAR** ubicado en la parte superior izquierda, el sistema abrirá un mensaje alerta antes de insertar la nueva reserva, para continuar **ACEPTAR**:

Infraestructura Activos Almacén Kárdex Programas Solicitudes Paros Órdenes Historia Historia Archivada Administración

## Detalle de Reservas

INSERTAR CANCELAR

Ficha Técnica

Identificación

Código Fecha de Creación 01/03/2023 Fecha de Uso 01/03/2023 Estado Activa Reservado Por Practicante Ingeniería biomédica Número de OT 2023-3

Comentario

Comentario de Prueba.

Código RP	Descripción RP	Unidad	Cant RV	Cant Dpachada
150101M012	Cable AC	uni	2.00	0.00
150101M040	Cortafrio	uni	1.00	0.00

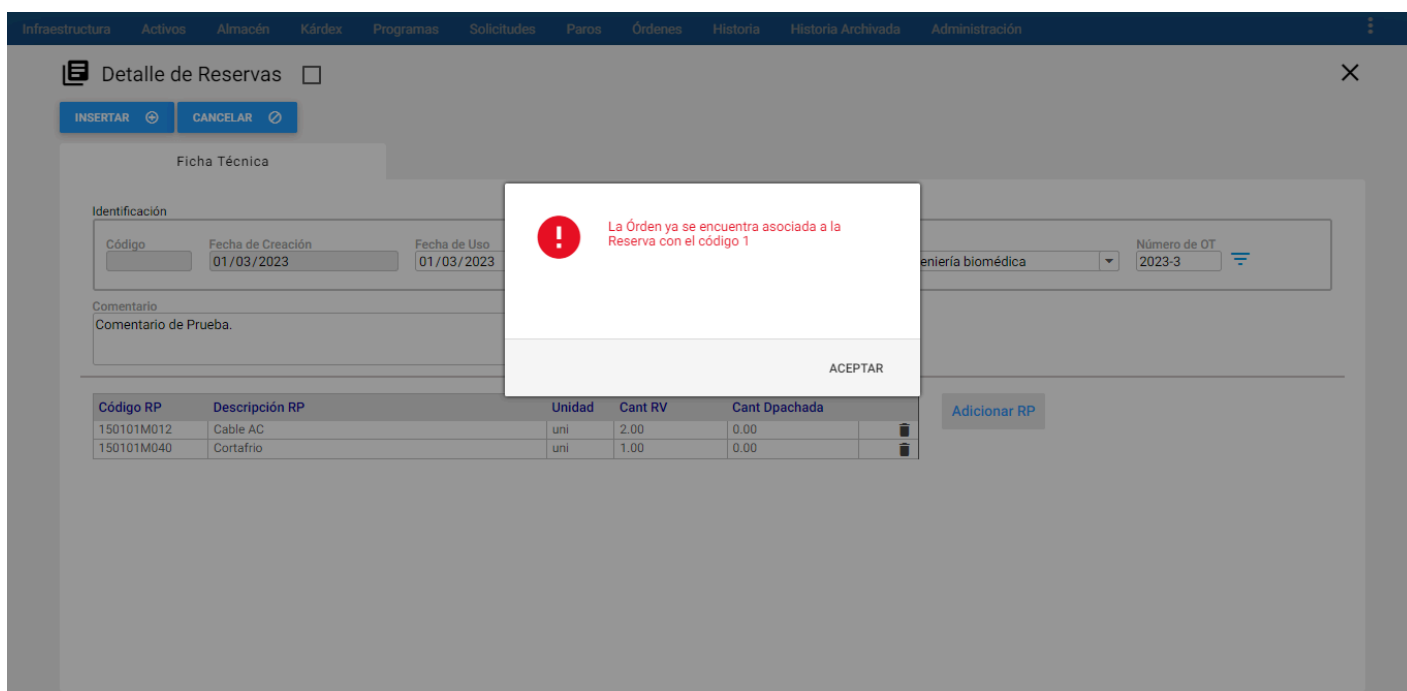
Adicionar RP

¿Está seguro de querer insertar esta reserva?

ACEPTAR CANCELAR

**Imagen 59. Almacén - Mensaje Alerta Insertar Reserva**

Si la OT ya está asignada a una reserva aparece un mensaje alerta a lo cual el usuario que hace la reserva debe asegurarse de hacer la reserva de varios Repuestos en un mismo registro:



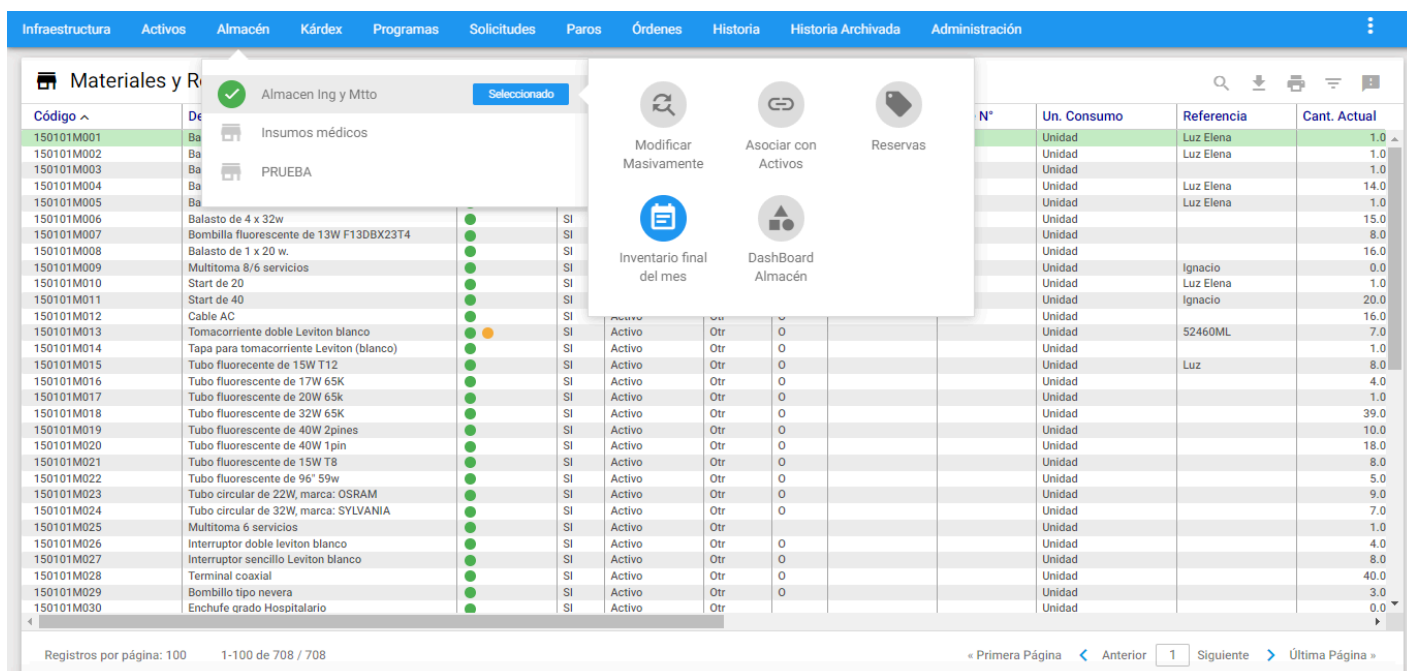
**Imagen 60.** Almacén - Mensaje Error Insertar Reserva

Una vez se inserte la reserva el sistema muestra nuevamente el visor.

## Inventario al Final del Mes

Esta transacción se lleva a cabo para realizar el cierre de inventario del mes y consiste en tomar una fotografía del inventario hasta la fecha de realizar el cierre de inventario.

A esta opción se llega al sobreponer el cursor sobre un almacén y al lado derecho se despliega el conjunto de transacciones disponibles para ese almacén, luego se elige la transacción “Inventario final del mes”.



**Imagen 61.** Almacén - Ir a Inventario

El proceso se realiza eligiendo la opción “Inventario final del mes”, se abre una ventana donde se muestran dos campos desplegables, uno para seleccionar el año y otro para el mes a realizar el cierre de inventario, respectivamente. Los meses que despliega son todos los meses del año. Se debe escoger el año correspondiente con el mes a cerrar, en el botón “Cerrar Inventario” y aparecerá una ventana solicitando confirmación de la

operación a realizar, como se muestra a continuación.

The screenshot shows the 'Cierre de Inventario' (Inventory Closing) form within the 'Almacén' (Warehouse) module. The form has a blue header bar with navigation tabs: Infraestructura, Activos, Almacén, Kárdex, Programas, Solicitudes, Paros, Órdenes, Historia, Historia Archivada, and Administración. Below the header, the form title 'Cierre de Inventario' is displayed with a close icon. The form contains two dropdown menus: 'Año' (Year) set to '2007' and 'Mes' (Month) set to 'Enero' (January). Below these is a button labeled 'Cerrar Inventario'.

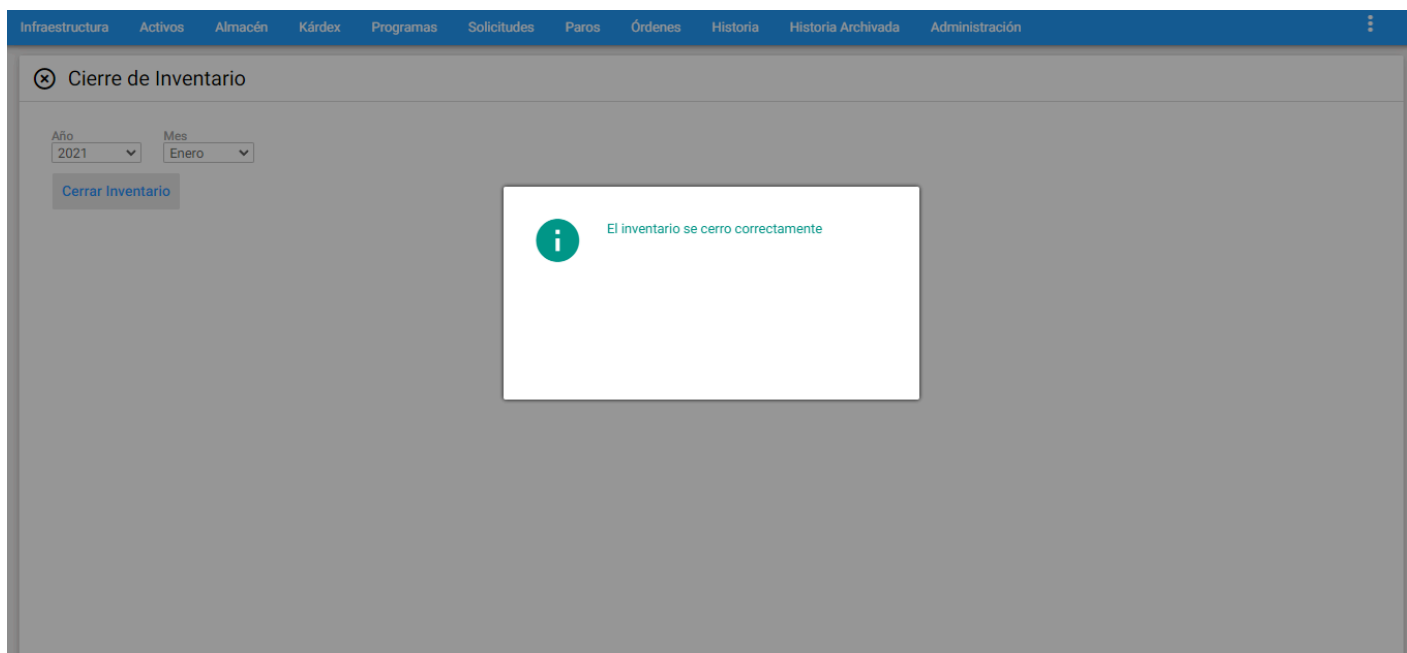
**Imagen 62.** Almacén - Detalle Inventario

This screenshot shows the 'Cierre de Inventario' form with the 'Mes' (Month) dropdown menu open. The 'Año' (Year) dropdown is still set to '2007'. The 'Mes' dropdown menu displays a list of months from 'Enero' (January) to 'Diciembre' (December). The 'Cerrar Inventario' button is visible below the dropdowns.

**Imagen 63.** Almacén - Cierre de Inventario

Para finalizar la transacción dar clic en el botón **cerrar inventario**

El sistema muestra un mensaje alerta confirmando la transacción:



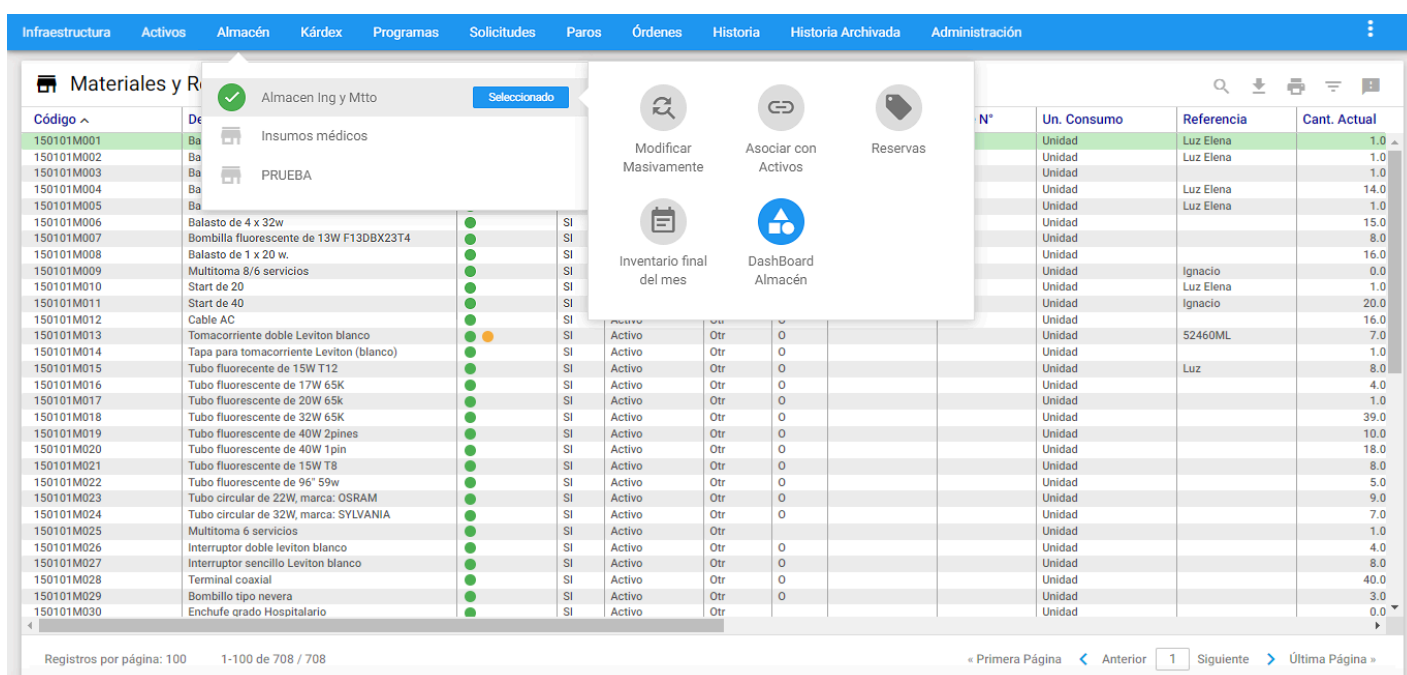
**Imagen 64.** Almacén - Mensaje Inventario

**Nota:** Solo se puede ejecutar esta transacción una vez, de lo contrario el sistema muestra un aviso alerta.

El cierre de inventario en **AM** no prohíbe su funcionamiento. Es decir, existen software que hasta no cerrar inventario, hasta que no pase de mes, no permite que se realice ingreso de información solo lo hacen de modo consulta. **AM** está habilitado para seguir su funcionamiento después de haberse ejecutado la transacción Inventario final del mes. Para la realización de este proceso, "Inventario final del mes", se debe tener los permisos adecuados los cuales permiten ejecutar y volver a iniciar el proceso. Estos permisos se configuran por usuario en el módulo de Administración.

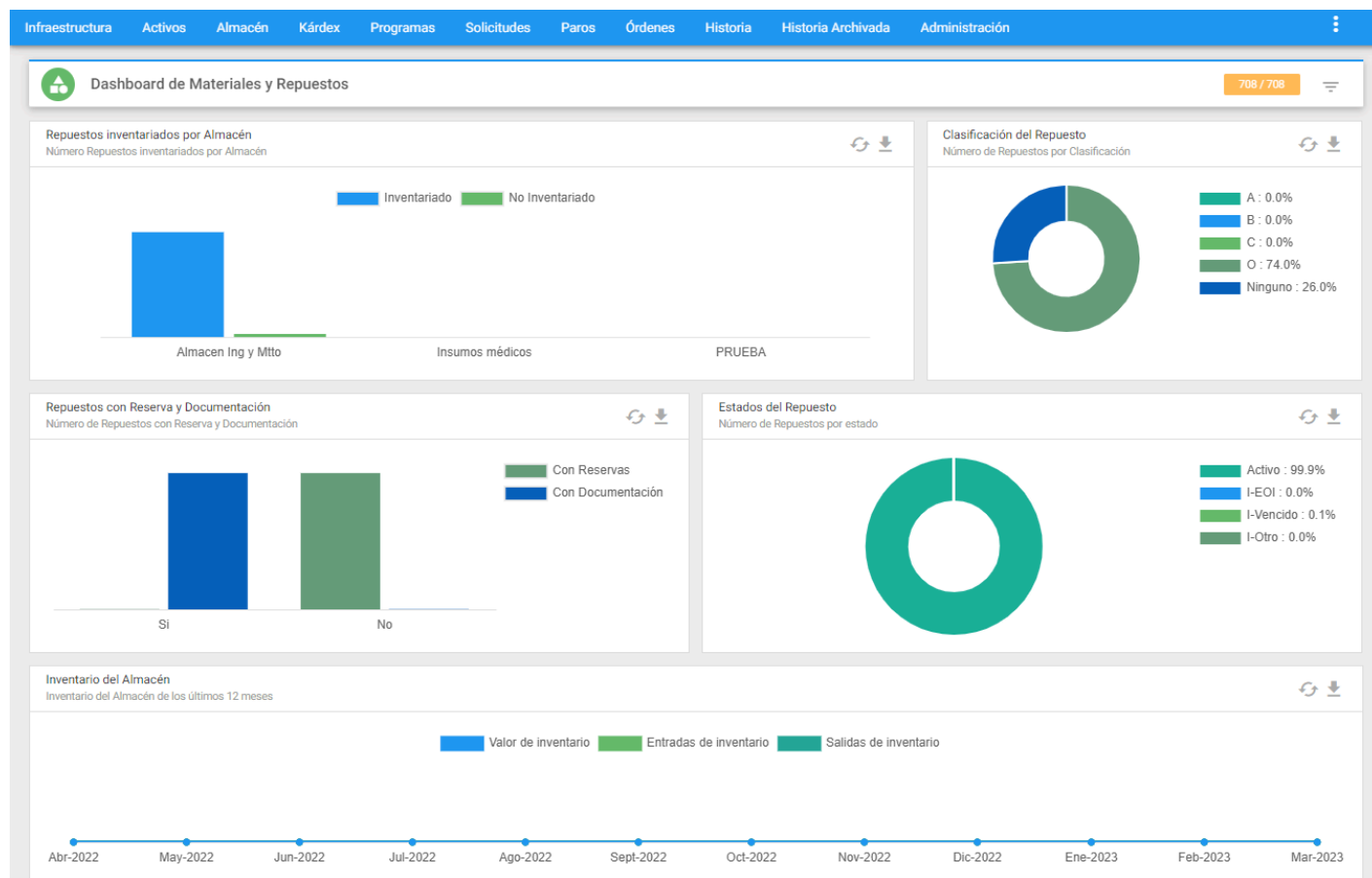
## DashBoard Almacén

Esta transaccion permite ver indicadores gráficos básicos sobre la información de los Repuestos/Materiales. Para acceder a esta opción se sobrepone el cursor sobre el módulo de Almacén de interés, en el menú principal se despliega un submenú de transacciones disponibles y luego dar clic en "DashBoard Almacén".



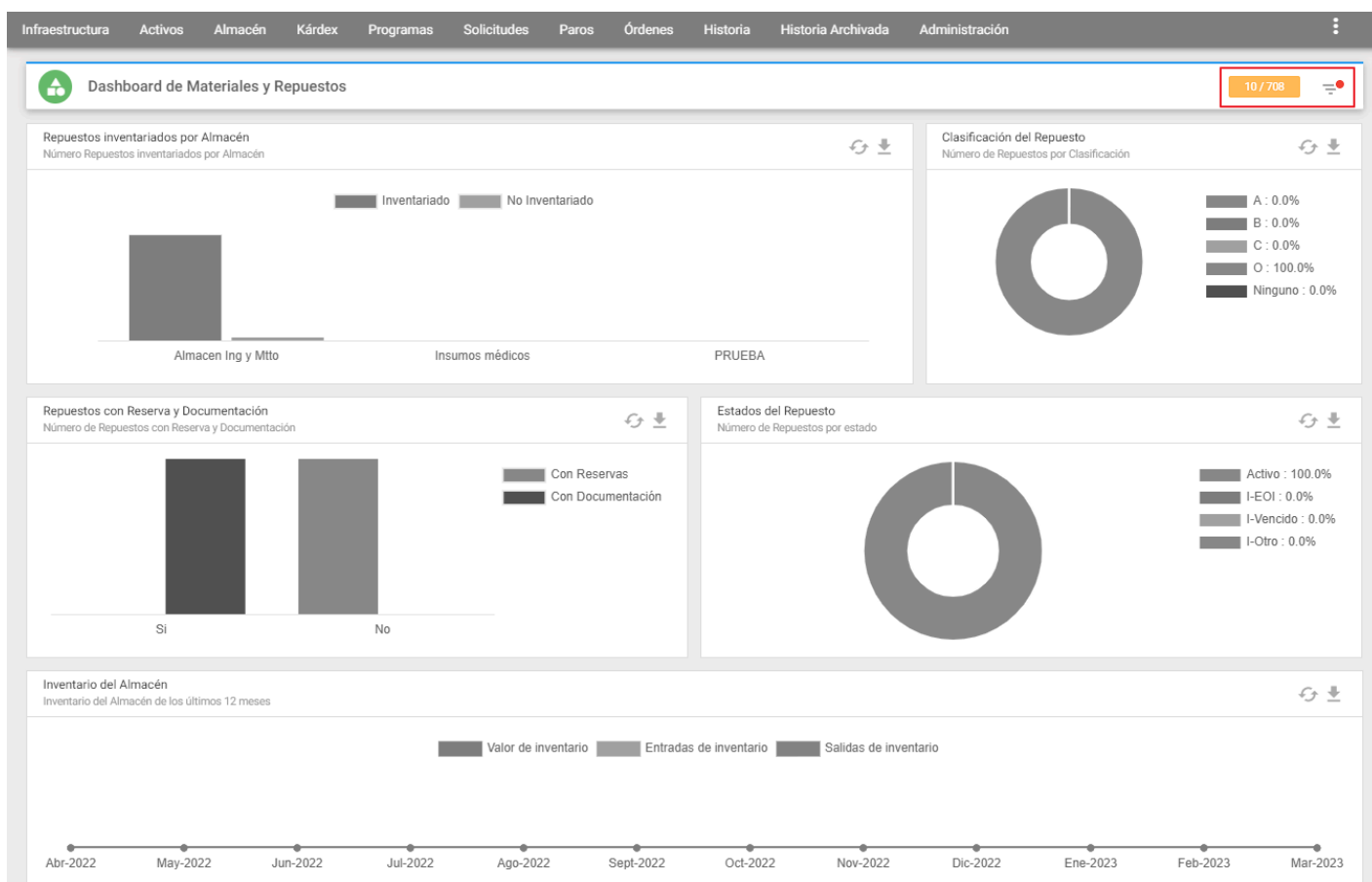
**Imagen 65.** Almacén - ir a DashBoard

Este comando permite visualizar en tiempo real el comportamiento de los Materiales/Repuestos con el fin de usarse como una herramienta para análisis y toma de decisiones rápidas.



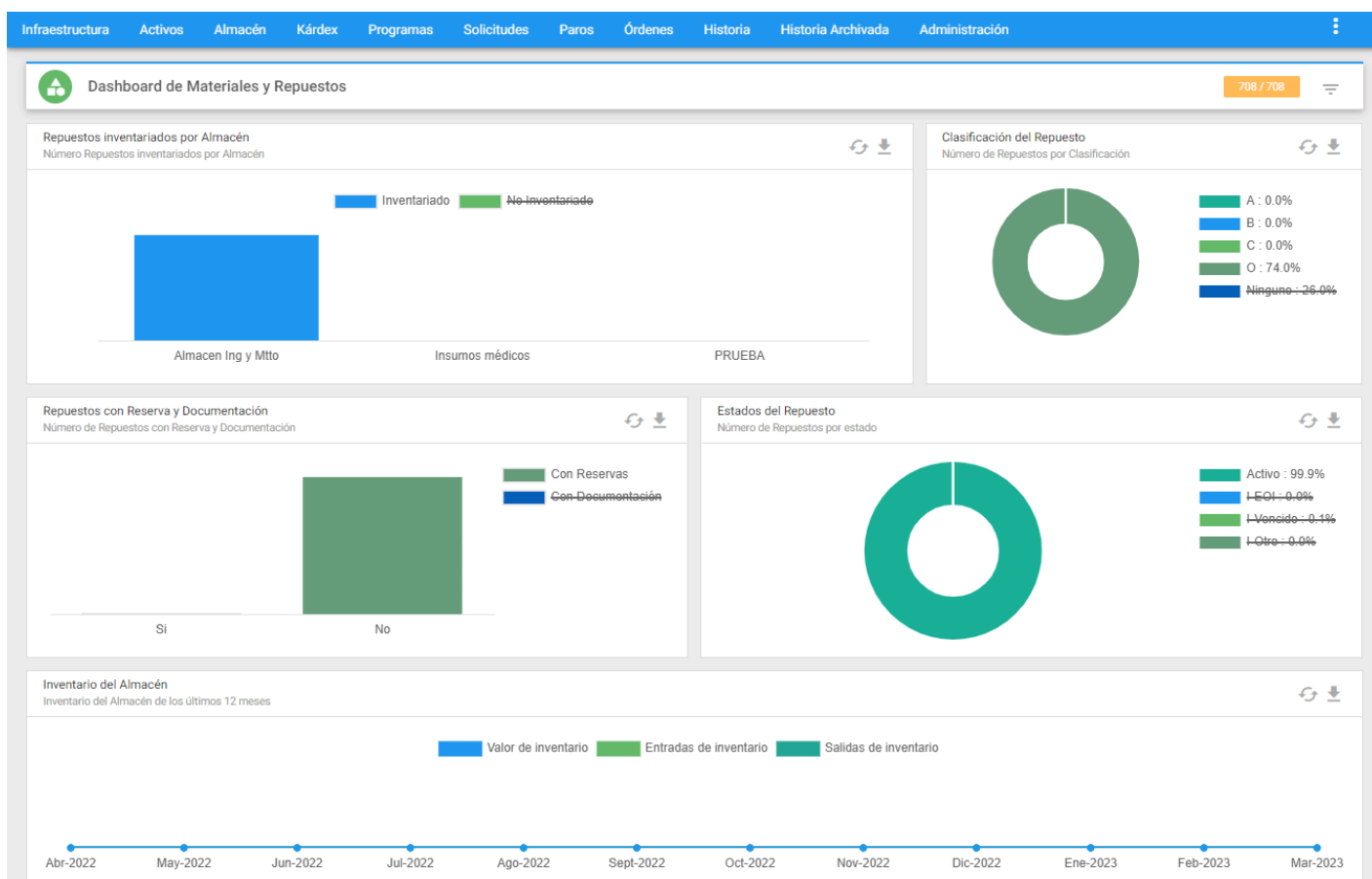
**Imagen 66. Almacén - DashBoard**

La información del rectángulo de color naranja ubicado en la parte superior derecha como guía a modo de fracción (N/M), indica el número de registros del subgrupo en el visor(N) sobre el número total de registros de Activos existentes en la base de datos (M). Si no hay preselección, los dos números en sus totales son los mismos. También un indicador de la existencia de un subgrupo, es el ícono con una pelota de color rojo que se ubica al lado derecho de dicha fracción.



**Imagen 67.** Almacén - Dashboard Subgrupos

Para personalizar la vista de los gráficos o tener una información específica se recomienda hacer subgrupos a través del ícono ☰. Asimismo los DashBoards permiten ocultar información con solo dar un clic sobre sus rectángulos de colores como se muestra en la siguiente imagen:



**Imagen 68.** Almacén - Dashboard personalizado

Sí se desea restablecer la información, se debe dar clic al icono ↺ (actualizar). En cambio, si se desea exportar el gráfico en un formato de imagen, es posible dando clic al ícono de la flecha hacia abajo ↓ como se muestra a continuación:

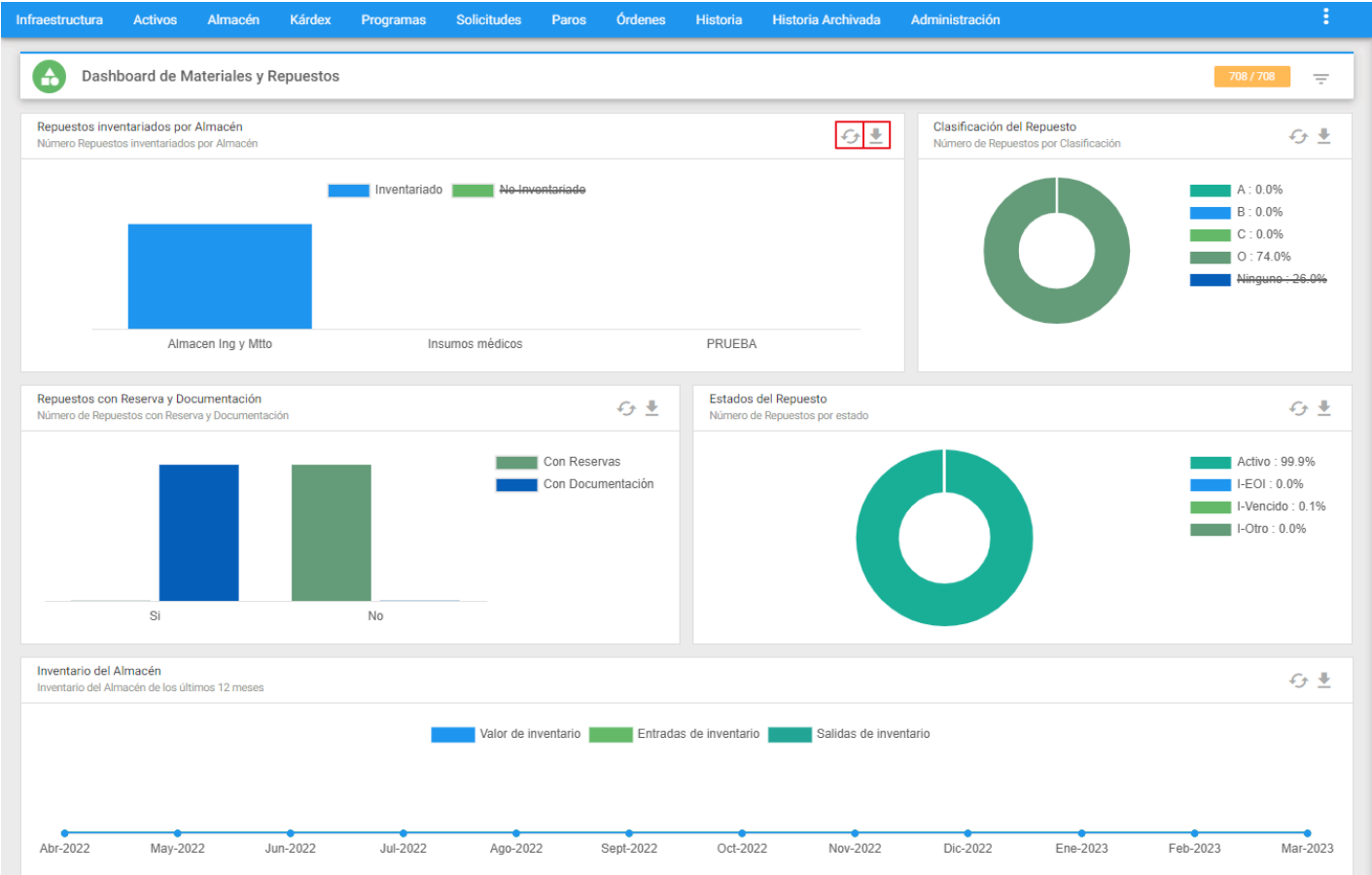


Imagen 69. Almacén - Dashboard comandos