

Embalaje

En la aplicación *Inventario* de Odoo, el *embalaje* son los contenedores desechables que contienen varias unidades de un producto específico.

Por ejemplo, es **necesario** configurar distintos paquetes para algunas latas de refresco como un paquete de 6, un paquete de 12 o una caja de 36, pues los embalajes no son genéricos, sino específicos para cada producto.

💡 Truco

Puede utilizar el embalaje con la aplicación **Código de barras**. Al recibir los productos de los proveedores, el número de unidades en el embalaje se agregará en automático al conteo interno del producto cuando escanee el código de barras del embalaje.

Configuración

Vaya a **Inventario** ▶ **Configuración** ▶ **Ajustes** para utilizar embalajes. En la sección **Productos** marque la casilla **Empaquetado de los productos** y haga clic en **Guardar**.

Products

- Variants** ?
Set product attributes (e.g. color, size) to manage variants
[→ Attributes](#)

- Product Packagings** ?
Manage product packagings (e.g. pack of 6 bottles, box of 10 pieces)
[→ Product Packagings](#)

Crear embalajes

Es posible crear embalajes desde el formulario del producto o desde la página **Empaquetados de los productos**.

Desde el formulario del producto

Para crear embalajes en el formulario de un producto vaya a **Inventario ► Productos ► Productos** y seleccione uno.

En la pestaña **Inventario**, diríjase a la sección de **Empaquetado** y haga clic en **Agregar una línea**. Complete los siguientes campos en la tabla:

- **Embalaje** (obligatorio): nombre del embalaje que aparece en las órdenes de venta o compra como una opción de embalaje para el producto.
- **Cantidad incluida** (obligatoria): cantidad de producto en el embalaje.
- **Unidad de Medida** (obligatoria): unidad de medida para cuantificar el producto.
- **Ventas**: seleccione esta opción si se trata de un embalaje que se utilizará en órdenes de venta.
- **Compras**: Seleccione esta opción si se trata de un embalaje que se utilizará en las órdenes de compra.




Nota

Puede acceder a campos adicionales en la tabla de **empaquetado** si hace clic en el icono con los deslizadores que está ubicado en la parte derecha de los títulos de las columnas en la sección **Empaquetado**, allí seleccione las opciones deseadas en el menú desplegable que aparece.

- **Código de barras**: El identificador para rastrear el empaque en los movimientos de existencias o elaboración de órdenes con **Código de barras**. Deje el campo vacío si no utiliza uno.
- **Empresa**: indica que el empaquetado solo está disponible en la empresa seleccionada. Deje el campo vacío para que el empaquetado esté disponible en todas las empresas.

Example

Para crear un tipo de embalaje para seis unidades del producto primero haga clic en **Agregar una línea**. En la línea, nombre al **empaquetado** como y establezca la **Cantidad incluida** en . Repita este proceso para todos los embalajes adicionales.

Packaging	Contained Quantity	Unit of Measure	Sales	Purchase	
 6-Pack	6.00	Units	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

12-Pack	12.00 Units	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Case	32.00 Units	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Add a line				

Desde la página de embalajes del producto

Para visualizar todos los embalajes creados vaya a **Inventario ► Configuración ► Embalajes del producto**. Esta acción abrirá la página de **Empaquetado de los productos** con una lista completa de todos los embalajes creados para todos los productos. Para crear un nuevo empaquetado, solo haga clic en **Nuevo**.

Example

Dos productos de refresco, que son **Refresco de uva** y **Refresco de dieta**, tienen tres tipos de empaquetado configurados. En la página **Empaquetado de los productos** cada producto se puede vender como un **Paquete de 6** que incluye 6 productos, **Paquete de 12** con 12 productos o una **Caja** con 32 productos.

<input type="checkbox"/>	Product	Packaging	Contained Quantity	Unit of Measure	Sales	Purchase	
<input type="checkbox"/>	Grape Soda	6-Pack	6.00	Units	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Diet Coke	6-Pack	6.00	Units	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Grape Soda	12-Pack	12.00	Units	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Diet Coke	12-Pack	12.00	Units	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Grape Soda	Case	32.00	Units	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Diet Coke	Case	32.00	Units	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Reserva parcial

Después de **completar la configuración del empaquetado** puede reservar paquetes en cantidades completas o parciales para cargamentos salientes. La flexibilidad del embalaje parcial agiliza el cumplimiento de los pedidos al permitir el envío inmediato de los artículos disponibles, mientras se espera el resto.

Para configurar los métodos de reserva de embalaje, vaya a **Inventario ► Configuración ► Categorías de productos** y después haga clic en **Nuevo** o seleccione la categoría de producto deseada.

En el formulario de categoría de producto, dentro de la sección **Logística**, puede configurar **Reservar empaquetados** o **Reservar empaquetado parcial**.

⚠ Importante

Para ver el campo **Reservar empaquetados**, **debe** activar la función **Empaquetado de los productos**. Para hacerlo, vaya a la aplicación **Inventario > Configuración > Ajustes**, baje a la sección **Productos**, marque la casilla junto a **Empaquetado de los productos** y haga clic en **guardar**.

Logistics

Routes

Total routes

Force Removal Strategy

Reserve Packagings

Reserve Only Full Packagings

Reserve Partial Packagings

📖 Example

Para evaluar las opciones mejor según las necesidades empresariales, siga el siguiente ejemplo:

- se vende un producto a doce unidades por empaquetado.
- una orden demanda dos empaquetados.
- solo hay veintidós unidades en existencias.

Cuando selecciona **Reservar solo empaquetados completos** solo se reservarán doce unidades para la orden.

En cambio, cuando selecciona **Reservar empaquetado parcial** solo se reservarán veintidós unidades para la orden.

Aplicar empaquetados

Especifique los embalajes que se deben usar para los productos al crear una orden de venta en la aplicación **Ventas**. El embalaje elegido aparece en la orden de venta en el campo **Empaquetado**.

📖 Example

18 latas del producto . Este se envasa con tres paquetes tipo *six-pack*.

S00079

Customer	Deco Addict 77 Santa Barbara Rd Pleasant Hill CA 94523 United States – US12345673	Expiration	03/16/2024
Referrer		Recurrence	
Invoice Address	Deco Addict	Pricelist [?]	Default USD pricelist (USD)
Delivery Address	Deco Addict	Payment Terms	30 Days
Quotation Template	Default Template		

Order Lines	Optional Products	Other Info	Notes				
Product	Quantity	UoM	Packaging Quantity	Packaging	Unit Price	Tax excl.	⚙️
🔍 Grape Soda	18.00	🔥 Units	3.00	6-Pack	3.00	\$ 54.00	🗑️

[Add a product](#) [Add a section](#) [Add a note](#)

Rutas para embalajes

Al recibir embalajes, estos siguen la **ruta de recepción configurada del almacén** de forma predeterminada. Para configurar una ruta específica **de forma opcional**, vaya a **Inventario ▶ Configuración ▶ Rutas**.

⚠️ Importante

Las funciones *Embalajes del producto*, **Ubicaciones de Almacenamiento* y *Rutas multietapa* (en **Inventario ▶ Configuración ▶ Ajustes**) **deben** estar habilitadas con sus respectivos ajustes guardados.

Crear rutas

En la página **Rutas**, haga clic en **Nuevo** o seleccione una que **no** sea para un almacén y después, en la sección **Aplicable en**, seleccione la casilla **Embalajes**.

Route
Packaging route: 2-steps EN

Company [?] My Company (San Francisco)

APPLICABLE ON

Select the places where this route can be selected

Product Categories [?] Warehouses [?] e.g. Central Warehouse

Products [?] Sales Order Lines

Packagings [?]

Shipping Methods

RULES

Action	Source Location	Destination Location
☰ Pull & Push	CW/Input	CW/Stock
Add a line		

Una ruta con la opción «Embalajes» seleccionada, sin seleccionar «Productos» y «Almacenes».

Aplicar una ruta al embalaje

Después, para aplicar la ruta, vaya a **Inventario** ▶ **Productos** ▶ **Productos** y seleccione el producto que utiliza embalajes.

Vaya a la pestaña **Inventario** del formulario del producto. En la sección **Embalaje** que incluye los **embalajes configurados**, haga clic en el icono de opciones adicionales y seleccione la casilla **Rutas** para que la columna aparezca en la tabla **Embalajes**.

Seleccione la ruta específica para el embalaje en el campo **Rutas** y repita estos pasos en todos los que deben usar la ruta.

PACKAGING

Packaging	Package Type	Routes	Contained Quantity	Unit of Measure	Sales	Purchase	
Pack of 6			6.00	Units	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	🗑️
Add a line							

Packaging route: 2-steps
[Search More...](#)
 Start typing...