

## Sistema de Gestión ZNP

### Dashboard de orden

En esta pantalla podemos ver el cabezal de una orden. Se divide en dos partes, arriba un cabezal con la información básica, con dos botones para cambiar estado. Abajo, se muestran las diferentes pestañas que correspondan a dicha orden:

- Líneas
- Estados
- Documentos adjuntos
- Pesadas
- Conteo
- Lucía

### Detalle de Pantalla

Líneas Estados Documentos Adjuntos Pesadas Conteo Lucía

### Líneas

# Sistema de Gestión ZNP

## Dashboard de orden

En esta pantalla podemos ver el cabezal de una orden.

Se divide en dos partes, arriba un cabezal con la información básica, con dos botones para modificar cabezal o cambiar estado.

Abajo, se muestran las diferentes pestañas que correspondan a dicha orden:

- Líneas
- Estados
- Documentos adjuntos
- Pesadas
- Conteo
- Lucia

## Detalle de Pantalla

**Líneas** Estados Documentos Adjuntos Pesadas Conteo Lucia

### Líneas

---

#### Z1 - Ingreso de Mercadería contra documento aduanero

- Se solicitará indicar el código de producto o seleccionar desde glosa.
  - Se sugiere el envase.
  - Se debe indicar cantidad, peso e importe en dólares.
  - Seleccionar deposito de destino en ZF.
  - Opcional: indicar matricula.
  - Se debe indicar el país de origen de la mercadería.
  - Indicar persona jurídica y propietario de la mercadería.
  - La documentación aduanera, se solicita la información necesaria para cada tipo de documento, indicando numero, año, fechas entre otros.
- 

#### Z2 - Egreso de Mercadería contra documento aduanero

- Se indica el código de producto o seleccionar desde glosa.
- Se indica la cantidad, peso e importe de salida.
- Se selecciona el lote de egreso
  - Automáticamente se infiere el envase del lote seleccionado
- El país de origen se infiere automáticamente del ingreso de la mercadería.
- El país de destino es requisito.
- Se indica persona jurídica y propietario.
- La documentación aduanera, se solicita la información necesaria para cada tipo de documento, indicando numero, año, fechas entre otros.

---

#### Z4 - Egreso por traslado de mercadería a otro cliente

- Por el momento el traslado de mercadería se realiza de a un movimiento por orden.
- Se indica el código de producto o seleccionar desde glosa.
- Se indica el lote a trasladar.
- Origen y destino se infieren automáticamente.
- Se indica cantidad, peso e importe.

---

#### I3 - Ingreso por traslado de mercadería

- Por el momento de ingreso de traslado se realiza de a un movimiento por orden.
- Los datos del traslado se obtienen automáticamente desde orden Z4.
- Se indica el deposito de destino.
- Se indica persona jurídica y propietario.
- País de origen y destino se indica automáticamente.

---

#### Z6 - Egreso por fraccionamiento

- Solo se permite cargar una línea por egreso, que luego será aperturada en 'n' lotes.
- Se indica el código de producto o seleccionar desde glosa.
- Se indica la cantidad, peso e importe.
- Se selecciona el lote.

---

#### I4 - Ingreso por fraccionamiento

- Se pueden agregar múltiples líneas, que son resultado de la apertura de línea indicada en Z6 asociado.
- Se carga el código de producto o seleccionar desde glosa.
- Se sugiere el envase, pero puede cambiarse.
- Se indica cantidad, peso e importe.
- Se indica el deposito de almacenamiento.
- Se indica persona jurídica y propietario.
- País de origen y destino se establecen automáticamente.

---

## Z7 - Egreso por agrupamiento

- Se agregan múltiples líneas, ya se agruparán.
  - Se indica el código de producto o selecciona desde glosa.
  - Se selecciona el lote.
  - Países de origen y destino se infieren automáticamente.
  - Se indica cantidad, peso e importe.
- 

## I5 - Ingreso por agrupamiento

- Solamente se puede ingresar una sola línea por orden.
  - Se indica el código de producto o selecciona desde glosa.
  - Se sugiere automáticamente el envase, pero puede cambiarse.
  - Se indica cantidad, peso e importe.
  - Se selecciona el deposito de destino.
  - Se indica la persona jurídica y propietario.
  - Se sugiere el origen de la mercadería, pero puede indicarse el origen de la mercadería que agrupamos y que mas cantidad contenga.
  - El país de destino se infiere automáticamente como Zona Nueva Palmira.
- 

## BS - Ingreso de bienes

- Se selecciona el producto desde una lista desplegable, es una glosa básica.
  - Se puede escribir un detalle resumido del producto.
  - Se sugiere el envase, pero puede cambiarse.
  - El producto automáticamente va a indicar si es auto consumible o no.
  - Se indica el tipo:
    - Consumible/Repuesto
    - Servicio
    - Descuento/Recargo
  - Seleccionar el deposito de destino.
  - Indicar el valor unitario, cantidad y peso.
- 

## EC - Egreso por consumo

- Se indica el código de producto o selecciona desde la glosa.
- Seleccionar lote.
- Indicar la cantidad, peso e importe del consumo.
- Países de origen y destino se infieren automáticamente.



---

#### AA - Acta de ajuste de ZF

- Se indica el código de producto o selecciona desde glosa.
- Se indica cantidad, peso e importe a modificar.
  - El signo establecido va a indicar si suma o resta al stock.
- Se indica el lote a modificar.

---

#### AC - Acta de ajuste de movimiento de entrada

- Se indica el código de producto o selecciona desde glosa.
- Se indica la cantidad, peso e importe a modificar.
  - El signo establecido va a indicar si suma o resta al stock.
  - Se debe indicar la diferencia a modificar.
- Se selecciona el lote a modificar.
- Debe indicarse la justificación ante DNA por dicha modificación.

---

#### AS - Acta de ajuste de movimiento de salida

- Línea cargada automáticamente desde Consulta de Líneas de Orden.
- Solamente debe modificarse e indicar:
  - Cantidad, peso e importe.
    - Se debe indicar con signo negativo.
  - Lote ya viene indicado automáticamente.

## Detalle de Pantalla

Líneas **Estados** Documentos Adjuntos Pesadas Conteo Lucia

### Estados

En esta pantalla se listarán de forma cronológica todos los cambios de estado que sufre una orden. Se indica además de la fecha el tipo de estado y que usuario efectuó el cambio.

## Detalle de Pantalla

Líneas Estados Documentos Adjuntos Pesadas Conteo Lucia

### Documentos Adjuntos

En esta pantalla se listarán toda la documentación, ya sea fotográfica o de otra índole. Haciendo clic en el botón verde "Examina" o arrastrando el archivo. Se indica el usuario y la fecha que fue subido, más información como el nombre y la extensión. También se puede descargar para visualizar.

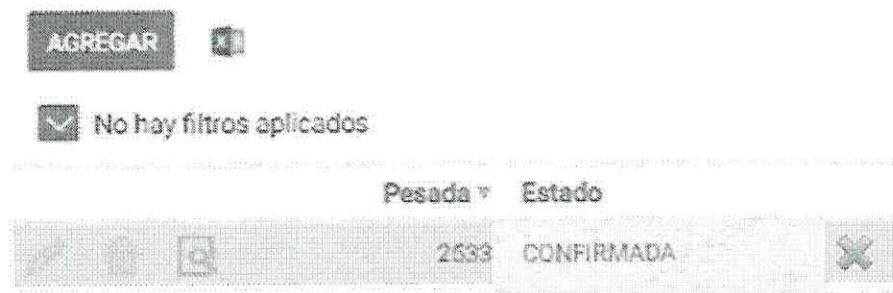
## Detalle de Pantalla

Líneas Estados Documentos Adjuntos Pesadas Conteo Lucia

### Pesadas

En esta pantalla se mostrarán todas las pesadas que fueron cargadas de manera manual o vía webservice de las diferentes balanzas.

Se podrán descargar en excel.



Si las pesadas son recibidas por medio de un webservice de balanza remota, automáticamente si lo permite dicha balanza, las pesadas quedaran automáticamente confirmadas. También existe la posibilidad de que la empresa de control en portón de ingreso sea quien confirma dicha pesada verificando la tirilla impresa.

Además, si por alguna razón se necesita desconfirmar una pesada, próximo al estado, existe un botón para pesar a pendiente.

En estado pendiente, si no fue enviada a lucia, se puede modificar.

Todas las pesadas pendientes de confirmación deberán estar confirmadas antes de finalizar la orden, esto se controla cuando se cambia el estado.

Con respecto al envío Lucia de pesadas (solo para egresos)

- Pueden ser enviadas de manera individual o múltiple.
- Si por alguna razón, existe un error procesando los mensajes desde el servidor de Lucia, se produce un error que bloquea el envío de la pesada, deberá consultar con soporte de Zona Franca para continuar.

Para agregar una pesadas:

- Se solicita peso bruto (siempre en kg.)
- Peso tara.
- Se debe ingresar las dos fechas en que se peso.
- Matricula tractora.
- Línea de orden que es afectada.
- Bultos transportados, si es granel es el neto.
- Debe seleccionarse la balanza.
- Observaciones si así lo requiere.

NUEVA PESADA	
<b>PESOS</b>	
Bruto	Fecha
0	// 00:00
Tara	Fecha
0	// 00:00
Neto	
0	
<b>CAMION</b>	
Matricula	Identificador
Línea de Orden Afectada	Balanza
(Ninguno) ▼	(Ninguno) ▼
Bultos	Estado
0	PENDIENTE
Observaciones	
<b>INGRESO</b>	
Usuario	Fecha
	// 00:00
<b>CONFIRMACION</b>	
Usuario	Fecha
	// 00:00
<b>ACEPTAR</b>	<b>CANCELAR</b>

También en esta pestaña podemos cambiar mediante rango, la línea a la pesada mediante un rango.

Para esto debe ser un Z2 de salida vía carretera y con envío a DNA Lucia activado:

LINEAS					ASIGNAR	
Linea	Producto	Peso Declarado	Peso Asignado	Peso Merma +5%	Pesada N° desde	Pesada N° hasta
1	PASTA DE CELULOSA	139.600	0	146.590	0	0
				1-1 de 1		
					Linea	0
					1	
					<b>ASIGNAR</b>	

Tenemos dos columnas, a la izquierda vemos un resumen de asignación de pesadas para cada línea de la orden. Y a la derecha podremos asignar. Hay que indicar desde que pesada hasta que otra vamos a asignar la línea que se despliega debajo, luego dando en el botón asignar, todas las pesadas indicadas, pasaran a estar asociadas a la línea.

## Detalle de Pantalla

Líneas Estados Documentos Adjuntos Pesadas **Conteo** Lucia

### Conteo

Cuando el Tipo de Verificación de la orden es Conteo, se habilita esta pestaña.

En ella se visualiza la información de fin del control de una orden en la cual se han contado productos e ingresado los totales.

La descripción de los productos es un texto que la empresa ingresa y los totales globales de los productos contados deben coincidir con el total de cantidades confirmadas por el usuario al pasar a finalizado.

En caso de haber finalizado el control con errores, la Administración puede Desconfirmar el Conteo a pedido de la empresa de control.

En la siguiente imagen, se ven los datos ingresados por la empresa de control.

CONTEO			
Observaciones de Control			
dice contener 1728 bultos de pasta de celulosa			
Confirmación de Control	Usuario Confirmación	Fecha de Control	
<input checked="" type="checkbox"/>	ADMIN	17/08/21 14:11	<b>DESCONFIRMAR</b>
			
Linea	Descripcion	Cantidad	
1	pasta	1.728	



## Detalle de Pantalla

Líneas Estados Documentos Adjuntos Pesadas Conteo **Lucia**

### Lucia

En esta pantalla se pueden ver los envíos de cada línea a DNA - Lucia

Se permite enviar tantas altas como bajas se permite en Lucia

Se agregan colores semáforo a la columna de estado de envío. También un botón que permite ver el listado de errores y con el soporte sugerido.

ENVIOS A LUCIA

Envío Agrupado

Línea	Producto	Cantidad	Peso	Importe	Fecha Envío	DAE ID	Estado	Registro	Stock
1	1013 CEMENTO PORTLAND	250	250	250.00	11/00/00	0	SIN ENVIAR	SIN ENVIAR	

También se puede dar la necesidad de que todos los mensajes a lucia se envíen de manera agrupada. Para ello, debemos modificar el cabezal de la orden y activar la opción:

Envío a Lucia en mismo Mensaje



Luego de hacer esto, en la pestaña de envíos a lucia, se puede visualizar un botón para realizar el envío todo junto:

DETALLE

LINEAS

ESTADOS

CONTEO

DOCUMENTOS

LUCIA

ENVIOS A LUCIA

Envío Agrupado

ENVIAR