# ESPECIFICACIONES DE DESARROLLO

Etapa 1. Consolidado Multicanal

* Selección de canales y pedidos a consolidar



*Listado de comisionistas* (carga inicial pantalla):IdEntidad del comisionista as **Idcomisionista**, (Cuit Comisionista) + Razon Social del Comisionista as **RazonSocial**

* *Buscar pedidos (botón)*:

Se deben buscar los pedidos entre las fechas de entrega (reparto), estado “2” del pedido y que no sean pedidos de Caja Navideña (idcnpedido is null).

* Parámetros Entrada:
* Fecha desde as **dtdesde** (contra fecha entrega pedido),
* fecha hasta as **dthasta** (contra fecha entrega pedido),

Aclaración: para comisionista, la fecha de filtro no se toma del parámetro, el filtro es: FechaPedido >= SYSDATE - TO\_NUMBER (getVlParametro ('DiasPedidos', 'General'))

* idcanal as **idcanal** (ej: “CO”,”VE”,”TE”), puede contener un solo canal o los 3 en una misma cadena: Ej:
* CO
* CO,TE,VE
* TE,VE
* array de IDcomisionistas as **idcomisionistas** (solo si se selecciona el canal de CO)
* Parámetro Salida:

Cursor con las siguientes columnas:

* TransID as **transid** (si el canal es CO enviar NULL),
* Identidad del comisionista as **idcomisionista** (si el canal es CO enviar el dato, sino enviar NULL),
* Canal as **canal**,
* Fecha de entrega del pedido as **dtentrega**,
* CUIT as **cuit** (si es canal CO, el CUIT es del Comisionista),
* Razon Social as **razonsocial** (Si es canal CO, es la razón social del Comi),
* Direccion del pedido as **direccion** (si es canal CO, enviar “-“),
* Monto as **monto** (si es canal CO, enviar la sumatoria de los montos de los pedidos de ese comisionista)
* *Buscar detalle pedido (botón en grilla)*:

Devuelve el detalle del pedido original, la búsqueda puede ser por transid (reparto) o por idcomisionista (Comisionista).

* Parámetros Entrada:
* TransID as **transid**
* IdComisionista as **idcomisionista**
* Parámetros Salida:
* Descripción de la Sucursal documento pedido as **sucursal**
* CUIT del cliente (si es reparto) o CUIT del Comisionista (si es Comi) as **cuit**
* Razón Social del cliente (si es reparto) o razón social del Comisionista (si es Comi) as **razonSocial**
* Canal del pedido as **canal**,
* Total del pedido (s) as **amtotal**,
* Cursor con las siguientes columnas:
* Cantidad consolidada “-“ Unidad Medida (en BTO y UN) as **cantidad**
* Código articulo as **cdarticulo**
* Descripción articulo as **articulo**
* Pre-visualización de consolidado
* *Pre-Visualizar Consolidado (botón pantalla anterior)*:

No tomar en cuenta artículos de “específicos” ni líneas con icresppromo = 0.

Importante: Se guardarán los pedidos seleccionados para la pre-visualización, identificando el idpersona que lo generó, generando un idtransaccion que lo identifique, la cantidad que se utilizó para consolidar. Se debe verificar si ya existe una transacción creada con el idpersona, si ya existiera una se deberá borrar y crear una nueva con la nueva pre-visualización.

* Parámetros Entrada:
* Cantidad a consolidar as **qtbtoconsolidar**( Cantidad de bultos a consolidar),
* array de TransID as **transids**
* array de idcomisionistas as **idcomisionistas**
* IdPersona de la persona que está haciendo la pre-visualización as **IdPersona**
* Parámetro salida:

Cursor con las siguientes columnas:

* Grupo sector del artículo as **sector**
* Cdarticulo “-“ descripción articulo as **articulo**
* Cantidad consolidada “-“ Unidad Medida (en BTO y UN) as **cantidad**
* Stock del articulo + Unidad Medida (en BTO y UN) as **stock**
* UXB del artículo as **uxb**
* Ubicación del articulo as **ubicación**



* *Listado de pedidos de comisionista para zonificar (botón “Confirmar Consolidado”*:

Si el consolidado tiene pedidos de comisionista, se lista para que el encargado de expedición zonifique los consolidados de comisionista.

Importante: este listado de pedidos se tomará del temporal de pre-visualización.

* Parámetros Entrada:
* array de idcomisionistas as **idcomisionistas**
* Parámetro salida:

Cursor con las siguientes columnas:

* TransID del pedido as **transID**
* Nro Orden as **nroorden**
* Razon Social de Comisionista as **comisionista**
* Cuit del cliente as **cuit**
* Razon social del cliente as **razonsocial**
* Dirección del pedido as **direccion**
* Fecha de entrega del pedido as **dtentrega**



* *Confirmar Zonas*:

Al confirmar las zonas, se actualizará el dato de las zonas para los pedidos del comisionista en la tabla temporal de pre-visualización y luego se procederá a crear los objetos de consolidados.

* Parámetros Entrada:
* array de TransID(varchar 50)+identificadorZona (char 2) as **transid\_zona**
* Parámetro salida:
* Update realizado correctamente =1, Update realizado con error=0 as **p\_ok**
* Mensaje de error en el update as **p\_error**
* Consolidación de pedidos multicanal (a tomar en cuenta)
* *Confirmar Consolidado*:

Al confirmar el Consolidado, se crearán los consolidados correspondientes a la temporal.

* Parámetros Entrada:
* Idpersona de la persona que realiza la consolidación as **idpersona**
* Parámetro salida:
* Create realizado correctamente =1, Create realizado con error=0 as **p\_ok**
* Mensaje de error en el create as **p\_error**

Se consolidará desde la tabla temporal de pre-visualización.

Se crearán las siguientes tablas:

1. tblslvconsolidadoM: Es el consolidado principal (multicanal)
2. tblslvconsolidadoMDet: Se consolidan solo los artículos donde la sumatoria sea mayor igual a la cantidad qtconsolidado.

No se consolidarán en el consolidado M los artículos que tengan la marca de “específicos” ni líneas con icresppromo = 0.

1. tblslvconsolidadopedidorel (para reparto):
2. tblslvconsolidadopedido (para reparto):
3. tblslvconsolidadopedidodet (para reparto):

No se consolidarán líneas con icresppromo = 0.

1. tblslvconsolidadocomi:
2. tblslvconsolidadocomidet:

No se consolidarán líneas con icresppromo = 0.

1. tblslvconsolidadopedidorel (para comisionista):
2. tblslvconsolidadopedido (para comisionista):
3. tblslvconsolidadopedidodet (para comisionista):

* Asignación de armador por artículos o grupos de artículos
* Escaneo de artículos
* Panel Consolidado MC
* Consolidado Faltantes CMC
* Asignación de armador a faltantes CMC
* Escaneo de artículos faltantes CMC

Etapa 2. Consolidado Reparto

* Panel Pedidos / Panel Detalle Pedidos
* Asignación Pedidos
* Escaneo Pedido
* Consolidado Faltantes Pedidos
* Panel Faltantes
* Asignación Faltantes Pedidos
* Escaneo faltantes pedido
* Reporte faltantes reales
* Escaneo manual por pedido faltantes reales
* Distribuir faltantes en pedidos
* Panel armador/ Detalle actividad armador
* Facturar

Etapa 3. Consolidado Comisionista

* Panel Consolidado/ Detalle CS/ Detalle Pick CS
* Consolidado comisionista (manual)
* Asignación Consolidado Comisionista
* Escaneo Consolidado Comisionista
* Distribución/Facturar Consolidado Comi
* Crear Pedido faltante

Etapa 4. Control Carretas

* Panel Control Carretas
* Control Carreta / escaneo marbete y artículos
* Generación NC de sobrantes

## ANEXO

Tablas Iniciales:

1. **TBLSLVTIPOTAREA**

|  |  |
| --- | --- |
| **CDTIPO** | **DSTAREA** |
| 1 | ConsolidadoM |
| 2 | FaltanteConsolidadoM |
| 3 | ConsolidadoPedido |
| 4 | FaltanteConsolidadoPedido |
| 5 | ConsolidadoComi |
| 6 | FaltanteConsolidadoComi |
|  |  |

1. **TBLSLVESTADO**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CDESTADO** | **DSESTADO** | **TIPO** |
| 1 | Creado | ConsolidadoM |
| 2 | En Curso | ConsolidadoM |
| 3 | Finalizado | ConsolidadoM |
| 4 | Asignado | TareaConsolidadoM |
| 5 | En Curso | TareaConsolidadoM |
| 6 | Finalizado | TareaConsolidadoM |
| 7 | Asignado | TareaFaltanteConsolidadoM |
| 8 | En Curso | TareaFaltanteConsolidadoM |
| 9 | Finalizado | TareaFaltanteConsolidadoM |
| 10 | Creado | ConsolidadoPedido |
| 11 | En Curso | ConsolidadoPedido |
| 12 | Cerrado | ConsolidadoPedido |
| 13 | A Facturar | ConsolidadoPedido |
| 14 | Facturado | ConsolidadoPedido |
| 15 | Asignado | TareaConsolidadoPedido |
| 16 | En Curso | TareaConsolidadoPedido |
| 17 | Finalizado | TareaConsolidadoPedido |
| 18 | Creado | FaltanteConsolidadoPedido |
| 19 | En Curso | FaltanteConsolidadoPedido |
| 20 | Finalizado | FaltanteConsolidadoPedido |
| 21 | Distribuido | FaltanteConsolidadoPedido |
| 22 | Asignado | TareaFaltanteConsolidadoPedido |
| 23 | En Curso | TareaFaltanteConsolidadoPedido |
| 24 | Finalizado | TareaFaltanteConsolidadoPedido |
| 25 | Creado | ConsolidadoComi |
| 26 | En Curso | ConsolidadoComi |
| 27 | Finalizado | ConsolidadoComi |
| 28 | Distribuido | ConsolidadoComi |
| 29 | Facturado | ConsolidadoComi |
| 30 | Asignado | FaltanteConsolidadoComi |
| 31 | En Curso | FaltanteConsolidadoComi |
| 32 | Finalizado | FaltanteConsolidadoComi |
| 33 |  |  |