# ESPECIFICACIONES DE DESARROLLO

Etapa 1. Consolidado Multicanal

* Panel Consolidado MC
* *Obtener consolidadoM por fechas*



* Parámetros Entrada:
* Fecha desde as **p\_desde**
* Fecha hasta as **p\_hasta**
* Parámetro salida:
* Cursor con las siguientes columnas:
* Nro Consolidado as **idconsolidado**
* Fecha creacion as **fecha**
* Estado as **estado**
* Si tiene artículos sin asignar, devolver true, si no false as **articulosSinAsignar**
* Si tiene artículos que pickados con faltante devolver true, sino false as **tieneFaltante**
* Que hacer si tiene detalles en null y está en curso.
* *Detalle asignación consolidado multicanal*



* Parámetros Entrada:
* IdConsolidado as **IdConsolidado**
* Parámetro salida:
* Cursor con las siguientes columnas:
* IdConsolidadoM as **IdConsolidado**
* **es mejor este campo resumen y no repetido por renglón sugiero pasarlo aparte no en el cursor**
* IdTarea asignada as **IdTarea**
* Nombre persona asignada en tarea para ese consolidadoM as **Armador**
* Cantidad asignada “-“ Unidad Medida (en BTO y UN) as **CantidadAsignada**
* Cantidad faltante “-“ Unidad Medida (en BTO y UN) as **CantidadFaltante**
* Estado as **Estado**
* *Registrar picking*

Registra el picking del armador por HanHeld.

Se debe tener en cuenta las siguientes consideraciones:

* Se debe validar que el código de barras corresponda a la tarea especificada.
* Se debe validar que la cantidad no supere la cantidad faltante a pickear del artículo especificado por el código de barras y cdarticulo. El código de barras corresponde a un tipo de unidad de medida, verificar el UxB.
* Si la cantidad es “0”, y no se envía un código de barras, se debe sumar al valor anterior (por defecto NULL) y pasar al siguiente artículo para pickear.
* Si el remito = 0 y la carreta <>0 quiere decir que el usuario ingreso una nueva carreta/roll, así que debe verificar que no haya remito/carreta en curso para la tarea especificada, si la hay, enviar mensaje de error, que el armador tenga asignaciones pendientes (no finalizadas). Si no tiene ninguna asignación pendiente en tareas, mensaje de error: no tiene asignaciones pendientes.

Si corresponde generar un nuevo remito, se llena la tabla tblslvremito, con la tarea, identificador de la tabla (idconsolidadoComi, idconsolidadoPedido, idpedFaltanteRel) dependiendo de la tarea a la que corresponde, estado “en curso”, fecha de remito, de insert y update es la fecha y hora actuales.

* Parámetros Entrada:
* IdPersona tarea as **IdPersona**
* IdRemito en curso as **idremito**
* NroCarreta en curso as **nrocarreta**
* Código de barras escaneado as **codbarras**
* Cantidad as **cantidad**
* CdArtículo as **cdarticulo**
* IdTarea en curso as **idtarea**
* Parámetro salida:
* insert realizado correctamente =1, insert realizado con error=0 as **p\_ok**
* Mensaje de error en el insert as **p\_error**
* asdasd
* 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** | **ICGENERAREMITO** |
| 1 | ConsolidadoM | 0 |
| 2 | FaltanteConsolidadoM | 0 |
| 3 | ConsolidadoPedido | 1 |
| 4 | FaltanteConsolidadoPedido | 1 |
| 5 | ConsolidadoComi | 1 |
| 6 | FaltanteConsolidadoComi | 1 |
|  |  |  |

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 | Asignado | TareaConsolidadoComi |
| 34 | En Curso | TareaConsolidadoComi |
| 35 | Finalizado | TareaConsolidadoComi |
| 36 | En Curso | Remito |
| 37 | Finalizado | Remito |

1. **sdfsdf**