**Funcionalidades de los formularios Órdenes de compras**

**(A) Altas (M) Modificaciones (C) Consultas**

**Datos de la transacción:**

**Detalle**

**Altas:** El usuario que tenga acceso a remito por venta, se encargará de levantar los productos por medio de un formulario que liste los pedidos de compra cuyo campo **<<PROCESADO>>** sea “False”. Al seleccionar el registro y …. Se autocompletarán los campos **<<NOMBRE PRODUCTO, PRECIO UNITARIO, MEDIDA, MARCA, CANTIDAD>>** dentro del formulario, que puedan ser vistos. Mientras que el único campo que podrá ser manipulado directamente por el usuario será **<<OBSERVACIONES>>.** Los demás campos **<<CODIGO DE REMITO, CODIGO DE PEDIDO DE VENTA, COD PEDIDO DE DEVOLUCION, FECHA DE CREACIÓN>>** Se crearán con automáticamente.

El usuario a emitir un remito por una devolución podrá acceder a la grilla que contiene los registros de las devoluciones que tengan como estado “¨Devolución por producto”. Se podrá crear un remito para estos registros. En estos remitos por devolución, se autocompletarán **<<CODIGO DE DEVOLUCION, ES DEVOLUCIÓN>>**, Pasando este último a valer “True”

Por último, al efectuar con éxito el remito, se descontarán por cada producto el campo **<<CANTIDAD>>** al campo **<<STOCK ACTUAL>>**.

**Consultas:** Se listará por **(1)** Código de remito, **(2)** Código de pedido de venta.

**Modificaciones**: Se modificará **<<STOCK ACTUAL>>** de la tabla Stock con la especificación detallad anteriormente, mientras que al finalizar con éxito el descuento de los productos de stock, entonces **<<PROCESADO>>** de la tabla **Pedido de ventas** por ese registro pasará a ser “True”. En el caso de ser un remito por devolución, **<<ESTADO DE DEVOLUCIÓN>>**  de la tabla **pedido de devolución** pasará a ser “Finalizado con producto devuelto”.

**Descripción de aspectos de seguridad de la funcionalidad**.

**Alta:** Solo se podrá dar el alta si el resultado de restar **<<CANTIDAD>>** al campo **<<STOCK ACTUAL>>** de la entidad Stock del sistema de compras no da como resultado un valor negativo.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Campo** | **Operación donde Interviene** | **Observación** |
| **-CODIGO DE REMITO** | (A,C) | Auto incremental, llave primaria |
| **-COD. DE PRODUCTO** | (C) | Derivado de **Pedido de venta** |
| **-PRECIO UNITARIO** | (C) | Derivado de **Lista de precios** |
| **-COD PEDIDO DE VENTA** | (A,C) | Derivado de **Pedido de venta** |
| **-NOMBRE PRODUCTO** | (C) | Derivado de **Pedido de venta** |
| **-MEDIDA** | (C) | Derivado de **Pedido de venta** |
| **-MARCA** | (C) | Derivado de **Pedido de venta** |
| **-CANTIDAD** | (C) | Derivado de **Pedido de venta** |
| **-OBSERVACIONES** | (A,C) |  |
| **-ES DEVOLUCION** | (A,C) | Booleano, por defecto en “False” |
| **-COD PEDIDO DE DEVOLUCIÓN** | (A,C) | Derivado de **Pedido de devolución** |
| **-ESTADO DE DEVOLUCIÓN** | (C,M) | Derivado de **Pedido de devolución** |
| **-FECHA DE CREACION** | (A,C) | Autogenerada |
| **-STOCK ACTUAL** | (M) | Modifica **Stock** |
| **-PROCESADO** | (M) | Modifica **Pedido de venta** |

***Especificación funcional***

**Objetivo del proyecto**  - Creación de remitos por venta

**Alcance del proyecto / Requerimiento –** remitos

**Breve descripción –** Creación del remito de una venta a partir del pedido de venta de la misma

**Beneficios esperados –** Rápido acceso a la información, control interno y reemplazo del papel.

**Proyecto**  Sistema de ventas

***Descripción de la necesidad***

**Fecha de aprobación:**

**Fecha de actualización:**

**Fecha de creación:**

**Aprobado por:**  Roberto García

**Actualizado por:**

**Preparado por:**  Barone Jonathan, Ignacio Céntola

Definitivo

Análisis de impacto

Preliminar

**Estado**

Remito por venta

**Nombre referencial:**