# L&D 360

Pick, Pack and Dispatch

Modelos de Surtido

#### Insumos de Surtido

- Tipos de Transporte: Carros, Mandiles, Hieleras, Patines –
  Tarimas.
- Tipos de Contenedores: Cajas de Plástico, Mandiles, Hieleras, Corrugados (caja de cartón).
- Bultos: Bolsas de Plástico, Hielera, Cajas Cerradas.

## Bloques Especializados

- Controlados.
- Control de Precios.
- Refrigerados.
- FESA.

- Modelo de Surtido Tradicional
  - Transporte (Carro) Contenedor (De Plástico) Bultos (Bolsa de Plástico)
- Modelo de Surtido con Mandil
  - Transporte (Mandil) Contenedor Bulto (Bolsa de Plástico)

Como el Transporte (Mandil) no es el que llega al Sorter es necesario hacer un Traspaleo de Contenedor, el Transporte - Contenedor que se arma es el que llega al Sorter.

- Modelo de Surtido Controlados
  - Transporte (Carro) Contenedor Bulto (Bolsa de Plástico)

Como el Transporte no es el que llegara al Sorter (por restricción de controlados existe la banda transportadora), es necesario hacer un Traspaleo de Bultos a un Transporte - Contenedor, el Transporte - Contenedor que se arma es el que llega al Sorter.

El Transporte - Contenedor tendrá Bultos de diferentes Clientes. Todos de la misma Ruta.

El Traspaleo se hace por otra persona distinta al Surtidor (el Surtidor surte en un Transporte y deja en una área de espera), el 'traspaleador' toma estos Transportes para Traspalear los Bultos y armar Transportes – Contenedores.

Estos Transportes - Contenedores son los que viajan en la banda transportadora y son los que llegan al Sorter de Controlados.

- Modelo de Surtido Refrigerados
  - Transporte (Carro) Contenedor (Hielera) Bultos (Bolsa o la misma Hielera)

El Transporte es un Carro, el Contenedor es la Hielera y puede ser que sea Hielera Cerrada lo que implica que la Hielera es Contenedor – Bulto al mismo tiempo.

Pero también sucede el Traspaleo de Bultos. Se tiene que armar un Transporte – Contenedor mas grande que contenga Bultos de diferentes Clientes.

El Transporte – Contenedor que se arma, es el que finalmente atraviesa la cortina de refrigerados y es el que llega al Sorter de Refrigerados (que es el mismo Sorter de Controlados (a este Sorter llegan también los Controlados)).

- Modelo de Surtido Patín (Caja Cerrada)
  - Transporte (Tarima) Contenedor (Tarima) Bultos (Caja Cerrada)

El Transporte es la Tarima (se usa el Patín para moverla), el Contenedor es al mismo tiempo la Tarima, los Bultos son las Cajas Cerradas; si el acondicionamiento es el playo (tarima emplayada), se puede generar un solo Bulto (con N cajas), pero si la Caja Cerrada esta suelta, entonces cada Caja Cerrada es un Bulto.

La Tarima es la que llegará al Sorter.