

FLETES

QAD ENTERPRISE APPLICATION



Objetivos

- Conocer las funciones utilizadas por MFG/PRO para la determinación de fletes.
- Entender el uso de los fletes en el proceso de ventas.
- Entender el uso de los fletes en el proceso del precio.

Agenda

1) Cargos Adicionales

2) Fletes

3) Proceso de Fletes en las Ordenes de Venta

4) Listas de Precio Flete

APENDICE A: Detalle de Contabilidad Logística

APENDICE B: Fletes en Ordenes de Distribución

Visión General

- Determinación del flete automáticamente.
- Asociación de Fletes con
Clientes/Artículos/Lista de Precios

Terminología Fletes

- Cargos Adicionales: En adición a los impuestos, son cargos asociados a las órdenes de ventas como fletes, servicios y cargos especiales (seguros y reempaques).
- Flete: Pago por el transporte marítimo o terrestre de una mercancía.

CARGOS ADICIONALES

Configuración Cargos Adicionales (2.19.13)

MNT0 Cód Cargos Adicionales System Domain (cop)

Cód Cgo Adic: 20

Descripción: Fletes

Cta CgoAdic: 51355001

Proyect:

Gravable:

Clase Imp:

Descuento al Pagar:

Aplica para facturas que son canceladas en el periodo de pronto pago.

SI: el monto de cargo adicional sobre la factura de ventas se descuenta mediante el Mantenimiento de Pago sobre la base de los términos de crédito a clientes.

NO: durante el pago no se realiza ningún descuento sobre el cargo adicional. Si una factura es cancelada en los días de pronto pago, el descuento no se hace sobre el monto del flete o del cargo adicional.

Configuración Cargos Adicionales (2.19.13)

- Los Cargos Adicionales son asociados a una cuenta contable, pueden ser marcados como gravables o no gravables.
- En este menú se puede indicar si el cargo adicional debe ser descontado en el momento del pago.
- Una vez establecidos los cargos adicionales se configuran de manera tal, que sean traídos por defecto en el Archivo de Control de Ordenes de Venta (7.1.24). Los cargos que va a traer por defecto van a ser los de la columna de la izquierda.

Archivo de Control OV (7.1.24)

Control orden de ventas System Domain (cop)

Calcular Flete por Almac:

Comis en Margen no Vntas:

Reten Ords Sobre Límite Créd:

Cta Interés Devengado OV:

Cuenta Interés Aplicado OV:

Tabla Prec Requerida:

Tabla Desc Requerida:

Variar Fch Precio por Lín OV:

Monto Embarque Mínimo:

Editar Defaults BI OV:

Actualiz Devols BI OV:

Consumo Pronóstico

Consumo Adelante:

Consumo Atrás:

Verif Promero Num Art Cliente:

Código Cargos Gravables[1]:

Código Cargos Gravables[2]:

Código Cargos Gravables[3]:

Confirmac Batch Autom:

Confirmación ID Batch:

Confirm Impresora:

Fact Pend Actualiza BI:

Embarq Batch Autom:

ID Batch Embarque:

Impresora Batch Embarq:

Usar Cód Carg Var Lista Carga OV:

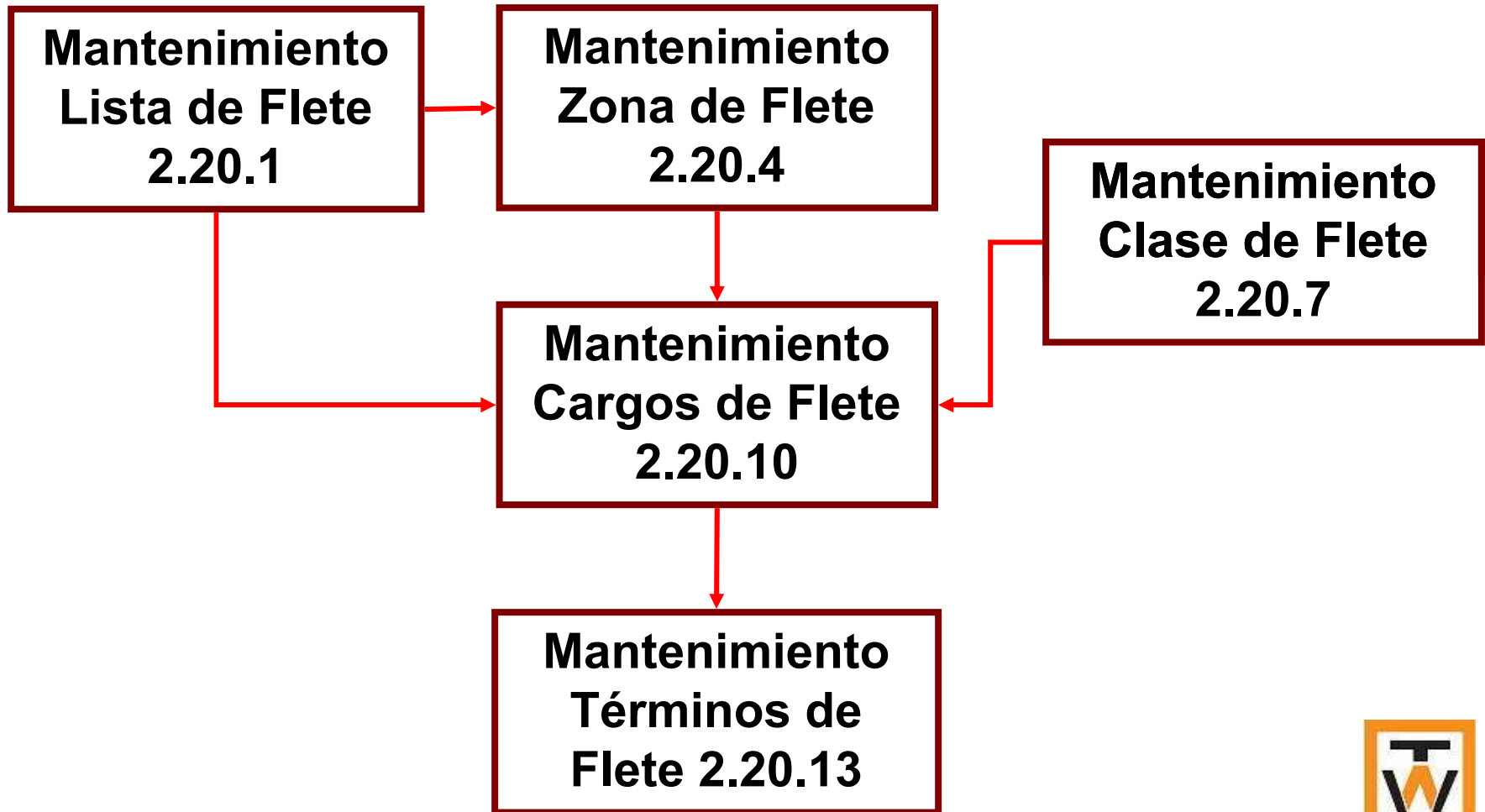
Cód Cargos noGravable 1:

Cód Cargos noGravable 2:

Cód Cargos noGravable 3:

CONFIGURACION FLETES

Creación de los Fletes en MFG/PRO



Creación de los Fletes en MFG/PRO

Zonas

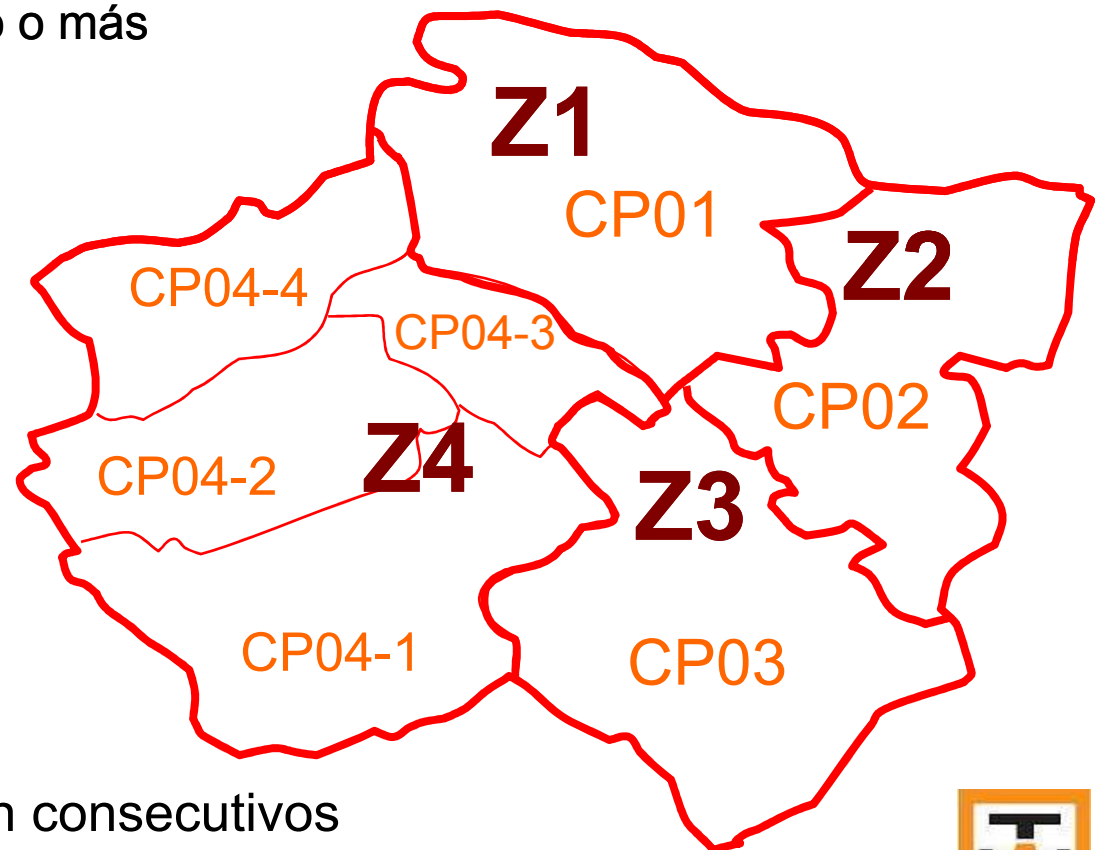
Las zonas de fletes tienen la misma tarifa y pueden contener uno o más Códigos Postales

Z1: Norte

Z2: Este

Z3: Sur

Z4: Oeste



Código Postal

CP01 - CP02 - CP03 : Son consecutivos

CP04-1 - CP04-2 CP04-3 - CP04-4

Creación de los Fletes en MFG/PRO

- Las Listas de Flete permiten establecer condiciones de despacho de un almacén, en una unidad de medida específica que puede ser de peso o volumen.
- Las Zonas de Flete son las áreas geográficas relacionadas a las listas de flete. Van directamente relacionadas al código postal de las direcciones embarcar-a de los clientes.
- Las Clases de Flete permiten agrupar artículos que requieran tipos de embarque que generen gastos distintos como cuartos fríos y bienes valor. Se relacionan al artículo en el Maestro de Artículos.

Creación de los Fletes en MFG/PRO

- Los Cargos de Flete relacionan las listas de flete, las clases y las zonas al cargo por envío del embarque.
- Los Términos de Flete determinan si se aplican o no los cargos de los fletes a una orden particular, o si se especifican en general para un cliente. Determinan como son calculados los cargos de los fletes en las cotizaciones y en las órdenes de venta.

Mantenimiento de Lista de Fletes 2.20.1

MNTO Lista de Fletes System Domain (cop) ? i [icon] x

Lista Flete: U100
Almacén: U2000
Moneda: COP
Descripción: Fletes Kilos

Tipo: Unidad

Unidad de Medida: KG

Cód Cgo Adic: 20 Fletes

Modo Flete: Camion

[icon] [icon] [icon]

Mantenimiento de Lista de Fletes 2.20.1

- Menú usado para definir los gastos de flete que aplican a las cotizaciones y ordenes de venta.
- Mas de una lista de flete puede ser requerida a causa de:
 - La compañía que maneja diferentes tipos de transporte
 - Diferentes monedas si se despacha a otros países
 - Almacén múltiple si se transporta desde varios almacenes

Mantenimiento de Lista de Fletes 2.20.1

- En el campo “TIPO” se especifica si los cargos de los fletes están basados en el peso de cada unidad o en el peso total de los artículos que usan la lista de flete. Este campo puede tomar dos valores:
 - UNIDAD: El cargo del flete es calculado para unidades individuales basadas en el peso de embarque de cada unidad.
 - GRANEL: el cargo del flete se basa en el cargo fijo de envío del medio de transporte a usar. Un ejemplo del uso de GRANEL es el cargo fijo por el transporte de un trasteo.

Mantenimiento de Lista de Fletes 2.20.1

MNTO Orden de Ventas (OV) System Domain (cop) ? i [icon] x

Orden: SO10436 Vendido-: UC0001 Cobr-A: UC0001 Embarcar: UC0001

No-Gravable: 193,000 Moneda: cop Tot Linea: 47,991,128
Gravable: 47,991,128 Descuento: 0

Fcha Imp: Servicios
Containers: 0 Fletes
Cargos: 0 Seguros

10	<input type="text" value="0"/>
20	<input type="text" value="193,000"/>
40	<input type="text" value="0"/>

Ver/Editar Detalle Impuesto: Total Imp: 3,839,290
Total: 52,023,418

[←] [→]

Ejemplo con campo "TIPO" de Lista de Flete "UNITARIO"

Mantenimiento de Lista de Fletes 2.20.1

MNTO Orden de Ventas (OV) System Domain (cop) ? i x

Orden: SO10443 Vendido-: UC0003 Cobr-A: UC0003 Embarcar: UC0003

No-Gravable: 284 Moneda: cop Tot Línea: 49,854,259
Gravable: 49,851,259 0.00% Descuento: 0

Fcha Imp: Servicios
Containers: 0 Fletes
Cargos: 0 Seguros

10	0
20	284
40	0

Total Imp: 0 Total: 49,854,543

Ver/Editar Detalle Impuesto:

← →

Ejemplo con campo "TIPO" de Lista de Flete "GRANEL"

Mantenimiento de Lista de Fletes 2.20.1

- En el campo “CODIGO CARGO ADICIONAL” se asocia la lista de flete con la cuenta contable propia del cargo adicional llamado FLETE.
- En el campo “MODO FLETE” se describe el método de transporte que se va a usar. Este valor se define en el Mantenimiento de Códigos Generalizados.

Mantenimiento de Zona de Fletes 2.20.4

MNTO Zona de Flete System Domain (cop)

Lista Flete: U100
Almacén: U2000
Zona: ZU200
CP Inicial: BA-1
CP Final: BA-99
Inicia:
Fch Finl:

MNTO Clientes System Domain (cop)

Dirección Cliente

Cliente: UC0001
Nombre: JOSE FRANCISCO BARCASNEG
Dir: Carrera 4 # 9 - 121
Dir:
Dir:
Ciudad: Barranquilla
País: COLOMBIA
Atención: Ramiro Hernandez
Teléfono: 57-5-3446585
Fax/Télex: 57-5-3446585

Dpto: ATLA
Post: BA-1
Formato: 0
COL
Municip:
(2):
(2):
(2):
Ext:
Ext:
Agreg: 11/04/2005

Mantenimiento de Zona de Fletes 2.20.4

- En este menú se definen las áreas geográficas relacionadas con los fletes.
- Las Zonas van asociadas a los códigos postales de las direcciones embarcar-a de los clientes.

Mantenimiento de Clase de Fletes 2.20.7

MNTO Clase de Flete System Domain (cop) ? i [] X

Clase Flete: UPV

Descripción:

MNTO Maestro Artículos System Domain (cop) ? i [] X

Numero articulo: UT101 Descripción: PAPEL PARA ENVOLVER
Unidad de Medida: KG

Datos Art

Línea: 120	Tipo: COMERCIO	Dibujo:
Agreg: 11/03/2005	Status: AC	Revisión:
Calibre:	Grupo: PAPELES	Ubic Dibujo:
Diametro:	Categoría de corte de precio:	Tamaño:

Datos Embarque Artículo

Cód Mercancía Corp: <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Peso Embarq: <input type="text" value="15.00"/>	<input type="text" value="KG"/>	Peso Neto: <input type="text" value="15.00"/>	<input type="text" value="KG"/>
Clase Flete: <input type="text" value="UPV"/>	<input type="text"/>	Volumen: <input type="text" value="0.02"/>	<input type="text" value="MC"/>

← →

Mantenimiento de Clase de Fletes 2.20.7

- Las clases de los fletes diferencian cada uno de los tipos de embarque que requieren gastos distintos, por ejemplo una clase de flete “REFRIGERADO” genera un gasto mayor puesto que requerirá de condiciones especiales.
- La clase de los fletes va directamente relacionada con la creación del artículo

Mantenimiento de Cargos de Flete 2.20.10

MNTO Cargos de Flete System Domain (cop) ? i [icon] x

Lista Flete: U100 Fletes Kilos Unidad
Almacén: U2000
Moneda: COP
Zona: ZU100
Clase Flete: UPV Unidad de Medida: KG
Peso Máximo: 9,999,999 > Peso Mínimo:
Inicia: Fch Finl: [calendar icon]
Cargo Flete:
Cargo Flete Por UM Sobre Mín:
Cargo Flete Por UM Lsta Flete:

[close] [back] [forward]

Mantenimiento de Cargos de Flete 2.20.10

- En este menú se relacionan las listas de flete, las clases y las zonas. Adicionalmente se especifica como van a ser calculados los cargos.
- La fecha inicial y la fecha final, se usan para introducir nuevos gastos si los mismos aumentan o disminuyen después de cierta fecha.
- En los campos de peso máximo y peso mínimo se ingresan los mayores y los menores pesos que pueden ser usados en los cargos de los fletes.

Mantenimiento de Cargos de Flete 2.20.10

- Campo “Cargo de Flete”: en donde se parametriza el cargo **fijo** por envío en la moneda específica sin tener en cuenta el peso del artículo.
- Campo “Cargo de Flete por Unidad de Medida sobre Mínimo”: para indicar una sobrecarga para cada unidad de medida de un embarque que excede el peso mínimo especificado.
- “Campo Cargo de Flete por Unidad de Medida de Lista de Flete”: cuota basada en el **peso** del artículo (Peso de Embarque(1.4.1)), en donde se indican los cargos para la unidad de medida específica en la lista de flete.

MNTO Cargos de Flete

System Domain (cop)



Lista Flete: U100
Almacén: U2000
Moneda: COP
Zona: ZU200
Clase Flete: UPH
Peso Máximo: 99,999,999
Inicia:

Fletes Kilos

Unidad

Unidad de Medida: KG

> Peso Mínimo:

Fch Finl:

Cargo Flete: 0.0

Cargo Flete Por UM Sobre Mín: 0.0

Cargo Flete Por UM Lsta Flete: 385.0



MNTO Orden de Ventas (OV) System Domain (cop) ? i x

Orden: S088297 Despach: UC0001 Fmto Ptd S/M: Solo

Ln	Numero articulo	Cant Ord	UM	Precio Lista	Dscto	Prec Neto
	Lista Flete: U100					
		--- UNIDAD ---			-- AMPLIADO --	
	Peso Embarque Artículo: 6.5		KG	325.		KG
	Peso Embarque Flete: 6.5		KG	325.		KG
	Cargo Flete Unit: 2502.50		cop	125125.00		cop

Cnt Selecc: 0.0 Vencido: 02/09/2009 Cons Pronóst:
 Cnt Embarcada: 0.0 Fcha Evaluac: Detall Assign:
 Cant a Fact: 0.0 Fech Precios: 02/06/2009 Gravable: GRA
 Vendedor[1]: UV10 Múltiple: Lista Flete: U100
 Comisión 1: 3.50% Categoría: Precio Fijo: Cmnts:

$$\text{Peso} = 50\text{PC} * 6.5 = 325 \text{ KG}$$

$$\text{Flete} = 325\text{KG} * \$385 = 125,125$$

$$\text{Cargo FleteUnd} = 125,125 / 50 = 2502,5$$

MNTO Cargos de Flete

System Domain (cop)



Lista Flete: U100

Fletes Kilos

Unidad

Almacén: U2000

Moneda: COP

Zona: ZU200

Clase Flete: UPH

Unidad de Medida: KG

Peso Máximo: 99,999,999

> Peso Mínimo:

Inicia:

Fch Finl:

Cargo Flete:

Cargo Flete Por UM Sobre Mín:

Cargo Flete Por UM Lsta Flete:





Buscar

Menú Principal

- ✓ Distribución
- ✓ Ordenes Ventas / Facturas
- ✓ Menú Orden Ventas
- Menu Pedidos Masivos
- Menú ATP forzado
- MNTO Orden de Ventas (OV)
- Explorar Orden de Ventas (OV)
- MPR Orden de Ventas (OV)
- Confirmación Orden de Ventas
- Asignación Manual Orden Ventas
- Asignación Automática Orden Vtas
- Cnt Kit Disponible a Embarcar
- Nuevo Precio Orden de Ventas
- Revaluación Costo Orden Ventas
- MNTO Crédito Orden de Ventas
- CONS Crédito Orden de Ventas
- REP Crédito Orden de Ventas
- Retención Automática Crédito OV
- Aprobación Automática Crédito OV
- Cambio Masivo Proveedor EMT

MNTO Orden de Ventas (OV)

System Domain (cop)

Orden: S088301 Despacha: UC0001 Cobr-A: UC0001 Embarcar: UC0001

Despachado A			Embarcar-para		
JOSE FRANCISCO BARCASNEG Carrera 4 # 9 - 121			JOSE FRANCISCO BARCASNEG Carrera 4 # 9 - 121		
Barranquilla	ATLA	BA-1	Barranquilla	ATLA	BA-1
COLOMBIA			COLOMBIA		

Vendedor[1]: Lista Flete: Consignación:

Múltiple: Peso Mínimo Flete: Consumir Pronóst:

Comisión 1: Térms Flete: Detalle Asignaciones:

Calcular Flete: Asignar Días: Comentarios:

Desplegar Pesos: Import/Export:

Agregar Liga



Buscar

Menú Principal

- ✓ Distribución
- ✓ Ordenes Ventas / Facturas
- ✓ Menú Orden Ventas
- Menu Pedidos Masivos
- Menú ATP forzado
- MNTO Orden de Ventas (OV)
- Explorar Orden de Ventas (OV)
- MPR Orden de Ventas (OV)
- Confirmación Orden de Ventas
- Asignación Manual Orden Ventas
- Asignación Automática Orden Vtas
- Cnt Kit Disponible a Embarcar
- Nuevo Precio Orden de Ventas
- Revaluación Costo Orden Ventas
- MNTO Crédito Orden de Ventas
- CONS Crédito Orden de Ventas
- REP Crédito Orden de Ventas
- Retención Automática Crédito OV
- Aprobación Automática Crédito OV
- Cambio Masivo Proveedor EMT

MNTO Orden de Ventas (OV)

System Domain (cop)

Orden: SO88301 Despach: UC0001 Fmto Ptd S/M:Solo

Partida Ord Vtas						
Ln	Numero articulo	Cant Ord	UM	Precio Lista	Dscto	Prec Neto
1	UT002	80.0	PC	4,000.00	3.0	3,880.00

Lista Flete: U100	Clase Flete: UPH	Pso Mín Fte: 0
--- UNIDAD ---		
Peso Embarque Artículo: 6.5	KG	520. KG
Peso Embarque Flete: 6.5	KG	520. KG
Cargo Flete Unit: 1300.00	cop	104000.00 cop

Cnt Embarcada: 0.0	Fcha Evaluac:	Detall Asign: <input type="checkbox"/>
Cant a Fact: 0.0	Fech Precios: 11/13/2005	Gravable: <input checked="" type="checkbox"/> GRA
Vendedor[1]: UV10	Múltiple: <input type="checkbox"/>	Lista Flete: U100
Comisión 1: 3.50%	Categoría:	Precio Fijo: <input type="checkbox"/> Cmnts: <input type="checkbox"/>

Agregar Liga

MNTO Cargos de Flete

System Domain (cop)



Lista Flete: U100

Fletes Kilos

Unidad

Almacén: U2000

Moneda: COP

Zona: ZU200

Clase Flete: UPH

Unidad de Medida: KG

Peso Máximo: 99,999,999

> Peso Mínimo:

Inicia:

Fch Finl:

Cargo Flete:

Cargo Flete Por UM Sobre Mín:

Cargo Flete Por UM Lsta Flete:





Buscar

MNTO Orden de Ventas (OV)

System Domain (cop)

Orden: SO88301 Despach: UC0001 Fmto Ptd S/M:Solo

Menú Principal

- ✓ Distribución
- ✓ Ordenes Ventas / Facturas
- ✓ Menú Orden Ventas
- Menu Pedidos Masivos
- Menú ATP forzado
- MNTO Orden de Ventas (OV)
- Explorar Orden de Ventas (OV)
- MPR Orden de Ventas (OV)
- Confirmación Orden de Ventas
- Asignación Manual Orden Ventas
- Asignación Automática Orden Vtas
- Cnt Kit Disponible a Embarcar
- Nuevo Precio Orden de Ventas
- Revaluación Costo Orden Ventas
- MNTO Crédito Orden de Ventas
- CONS Crédito Orden de Ventas
- REP Crédito Orden de Ventas
- Retención Automática Crédito OV
- Aprobación Automática Crédito OV
- Cambio Masivo Proveedor EMT

Partida Ord Vtas						
Ln	Numero articulo	Cant Ord	UM	Precio Lista	Dscto	Prec Neto
1	UT002	50.0	PC	3,800.00	3.0	3,686.00

Lista Flete: U100	Clase Flete: UPH	Pso Mín Fte: 0
--- UNIDAD ---		
Peso Embarque Artículo: 6.5	KG	325. KG
Peso Embarque Flete: 6.5	KG	325. KG
Cargo Flete Unit: 250.00	cop	12500.00 cop

Cant a Fact: 0.0 Fech Precios: 11/13/2005 Gravable: GRA
 Vendedor[1]: UV10 Múltiple: Lista Flete: U100
 Comisión 1: 3.50% Categoría: Precio Fijo: Cmnts:

Agregar Liga



Mantenimiento de Cargos de Flete 2.20.10

MNTO Orden de Ventas (OV) System Domain (cop) ? i [icon] x

Orden: SO10436 Vendido-: UC0001 Cobr-A: UC0001 Embarcar: UC0001

No-Gravable: 193,000 Moneda: cop Tot Línea: 47,991,128
Gravable: 47,991,128 Descuento: 0

Fcha Imp:	Servicios	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="0"/>
Containers: 0	Fletes	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="193,000"/>
Cargos: 0	Seguros	<input type="text" value="40"/>	<input type="text" value="0"/>

Total Imp: 3,839,290
Total: 52,023,418

Ver/Editar Detalle Impuesto:

[←] [→]

CAMPO "CARGO DE FLETE" (Dos líneas en la OV)

Calculo Cargo Flete = $(\$154 * 1000 \text{ PC}) + (\$130 * 300 \text{ KG})$

Mantenimiento de Cargos de Flete 2.20.10

MNTO Orden de Ventas (OV) System Domain (cop) ? i [Print] [Close]

Orden: S010446 Vendido-: UC0003 Cobr-A: UC0003 Embarcar: UC0003

No-Gravable: 550,000 Moneda: cop Tot Línea: 49,854,259
Gravable: 49,854,259 Descuento: 0

Fcha Imp:	Servicios	10	0
Containers: 0	Fletes	20	550,000
Cargos: 0	Seguros	40	0

Total Imp: 0
Total: 50,404,259

Ver/Editar Detalle Impuesto:

[Left Arrow] [Right Arrow]

CAMPO "CARGO DE FLETE POR UNIDAD DE MEDIDA SOBRE MINIMO"

Calculo Cargo Flete = $(\$50 * 1000 \text{ PC} * 6.5 \text{ KG}) + (\$50 * 300 \text{ KG} * 15 \text{ KG})$

= $(\text{Cargo} * \text{Unidades pedido que exceden el min.} * \text{Peso de embarque})$

Mantenimiento de Cargos de Flete 2.20.10

MNTO Orden de Ventas (OV) System Domain (cop) ? i [icon] x

Orden: SO10445 Vendido-: UC0003 Cobr-A: UC0003 Embarcar: UC0003

No-Gravable: 1,586,000 Moneda: cop Tot Línea: 49,854,259
Gravable: 49,854,259 Descuento: 0
Fcha Imp: Servicios 10 0
Containers: 0 Fletes 20 1,586,000
Cargos: 0 Seguros 40 0
Total Imp: 0
Ver/Editar Detalle Impuesto: Total: 51,440,259

[←] [→]

CAMPO "Cargo de flete por unidad de medida de lista de flete"

Calculo Cargo Flete = $(\$154 * 1000 \text{ PC} * 6.5 \text{ KG}) + (\$130 * 300 \text{ KG} * 15 \text{ KG})$

Cargo * Cantidad * Peso embarque

Mantenimiento de Términos de Fletes 2.20.13

MNTO Términos de Flete System Domain (cop) ? i [icon] x

Térms Flete: AGREGAR
Descripción: Agregar
Tipo: 1

Nivel devengado: Devengar por embarque
Cód cargo log: Fletes

**Detallado en
Mantenimiento de
Código Cargo Logística
(2.15.1)**

[Close] [Back] [Forward]

Mantenimiento de Términos de Fletes 2.20.13

Los términos de flete determinan:

- Si se aplican o no los cargos de los fletes a una orden particular, o si se especifican en general para un cliente.
- Como son calculados los cargos de los fletes en las cotizaciones y en las órdenes de venta (tipos de términos de fletes).
- Si los montos de los fletes actualizan las cuentas “Flete de Ventas Acumulado” y “Flete de Ventas Aplicado”.

Tipos de Términos de Fletes

TIPOS DE TERMINOS DE FLETES	
TIPO	DESCRIPCION
AGREGAR (1)	Calculado, contabilizado y mostrados en los cargos adicionales.
PERMITIR (2)	Calculado, contabilizado y mostrado como un monto negativo en los cargos adicionales.
PREPAGO (3)	Calculado y provisionado a través de las cuentas Flete de Ventas Acumulado y Flete de Ventas Aplicado. No se incluye en la orden o en la factura del cliente, porque ha sido prepago o porque ya forma parte del precio normal de venta.

Tipos de Términos de Fletes

TIPOS DE TERMINOS DE FLETES	
TIPO	DESCRIPCION
COBRAR (4)	Calculado y se muestra en los cargos adicionales, sin embargo, los cargos por flete no se contabilizan a través de las cuentas Fletes de Ventas Devengado y Flete de Ventas Aplicado. El cliente paga los cargos por flete al transportista cuando se entrega el embarque.
INCLUIDO (5)	Calculado, provisionado y sumado al precio unitario del artículo. El precio se recalcula durante la sesión de mantenimiento de orden.
LLAMAR (6)	No calculado ni provisionado porque el cliente es responsable de los arreglos de embarque.

Mantenimiento de Términos de Fletes 2.20.13

Térms Flete	Descripción	Tipo	Nivel devengado	Cód cargo log
AGREGAR	Agregar	Add	Accrue By Shipment	Fletes
COBRAR	Cobrar	Collect	No Accrual	Fletes
INCLUIDO	Incluido	Include	Accrue By Line	Fletes
LLAMAR	Llamar	WillCall	No Accrual	
PERMITIR	Permitir	Allow	Accrue By Shipment	Fletes
PREPAGO	Prepago	Prepaid	Accrue By Line	Fletes

Nivel Devengado - Términos de Flete 2.20.13

El Nivel Devengado (aprovisionado) se determina así:

- Sin Provisión (No Accrual): cuando el tipo es COBRAR (4) ó LLAMAR (6), los cargos no son aprovisionados.
- Provisión por Embarque (Accrue by Shipment): cuando el tipo es AGREGAR (1) ó PERMITIR (2), los cargos logísticos son aprovisionados para la totalidad del embarque.
- Provisión por Línea (Accrue by Line): cuando el tipo es PREPAGO (3) ó INCLUIDO (5), los cargos logísticos son aprovisionados para cada línea de artículo.

FLETES en OV

Relación de las Lista de Flete con los Clientes

MNTO Clientes System Domain (cop) ? i [icon] x

Dirección Cliente

Cliente: UC0001
Nombre: JOSE FRANCISCO BARCASNEG
Dir: Carrera 4 # 9 - 121
Dir:
Dir:

Ciudad: Barranquilla	Dpto: ATLA	Post: BA-1	Formato: 0
País: COLOMBIA	COL	Municp:	

Atención: Ramiro Hernandez (2):
Teléfono: 57-5-3446585 Ext: (2): Ext:
Fax/Télex: 57-5-3446585 (2): Agreg: 11/04/2005

Datos Flete Cliente

Lista Flete: [icon]

Mín Ps Ft: KG

Térms Flete: [icon]

← →

Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

- Ejemplo con Término de Flete AGREGAR (1)

MNTO Orden de Ventas (OV) System Domain (cop) ? i x

Orden: SO10423 Vendido-: UC0001 Cobr-A: UC0001 Embarcar: UC0001

No-Gravable: 193,000 Moneda: cop Tot Línea: 47,991,128
Gravable: 47,991,128 0.00% Descuento: 0

Fcha Imp:
Containers: 0
Cargos: 0

Servicios	10	0
Fletes	20	193,000
Regalos	30	0

Total Imp: 3,839,290
Total: 52,023,418

Ver/Editar Detalle Impuesto:

Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

Numero articulo	UM	Orden pend	Cant	OP	Imp	Prec	Precio	Extendido
UT100	PC	1000.0	0.0	Sí		39,764.5281		39,764,528
NUBE BLANCO								
3 en 1 X 48 unidades								
UT101	KG	300.0	0.0	Sí		27,422.00		8,226,600
PAPEL PARA ENVOLVER								

No-Gravable: 193,000	Moneda: cop	Tot Línea:	47,991,128
Gravable: 47,991,128	0.00%	Descuento:	0
Fcha Imp: 12/02/05		Servicios 10 :	0
Containers: 0		Fletes 20 :	193,000
Cargos: 0		Regalos 30 :	0
		Total Imp:	3,839,290
		Total:	52,023,418

Ejemplo de factura con Término de Flete AGREGAR



Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

- Ejemplo con Término de Flete PERMITIR (2)

MNTO Orden de Ventas (OV) System Domain (cop) ? i Separar

Orden: SO10425 Vendido-: UC0001 Cobr-A: UC0001 Embarcar: UC0001

No-Gravable: -193,000 Moneda: cop Tot Línea: 47,991,128
Gravable: 47,991,128 Descuento: 0

Fcha Imp:	Servicios	10	0
Containers: 0	Fletes	20	- 193,000
Cargos: 0	Regalos	30	0

Total Imp: 3,839,290
Total: 51,637,418

Ver/Editar Detalle Impuesto:

← →

Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

Numero articulo	UM	Orden pend	Cant	OP	Imp	Prec	Precio	Extendido
UT100	PC	1000.0	0.0	Sí		39,764.5281		39,764,528
NUBE BLANCO								
3 en 1 X 48 unidades								
UT101	KG	300.0	0.0	Sí		27,422.00		8,226,600
PAPEL PARA ENVOLVER								

No-Gravable:	-193,000	Moneda:	cop	Tot Línea:		47,991,128		
Gravable:	47,991,128		0.00%	Descuento:		0		
Fcha Imp:	12/02/05			Servicios	10 :	0		
Containers:	0			Fletes	20 : -	193,000		
Cargos:	0			Regalos	30 :	0		
				Total Imp:		3,839,290		
				Total:		51,637,418		

Ejemplo de factura con Término de Flete PERMITIR

Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

```
ardrig.p 1+          27.2 CONS Nota Cargo/Abono (Cg/Ab)          12/02/05
```

Referencia: F10147 Cobr-A: UC0001 Sólo Abier: No
Moneda: JOSE FRANCISCO BARCASNEGR
Moneda Reportes: cop Salida: SCROLL

Ref: F10147 Tipo: Factura Orden Ventas: S010425
Fcha: 12/02/05 Térms Créd: 30D Monto: 51,637,418
Efectiva: 12/02/05 Entidad: U100 Monto Abto: 51,637,418
Tipo Camb: 1.00000 Cuenta: 13050501
Impreso: No Nivel Apr: 0 Moneda: cop
Conflicto: No Observación: 4512 Batch: 1470
Cobr-A: UC0001 JOSE FRANCISCO BARCASNEGRAS Vendido-A: UC0001

Distribución

Entd	Cuenta	Subcta	CC	Proyect	Monto	Descripción
U100	13551501				-1,679,689	IMPUESTOS POR PAGAR
U100	23657501				1,679,689	AUTORRETENCIONES
U100	23670101				-3,839,290	RETEFUENTE IVA
U100	24080102				7,678,580	IVA GENERADO
U100	41200501				47,001,128	VENTAS
U100	51355001				-193,000	TRANSPORTE FLETES

Consulta Nota Cargo / Abono de Termino de Flete
PERMITIR

Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

- Ejemplo con Término de Flete PREPAGO (3)

MNTO Orden de Ventas (OV) System Domain (cop) ? i [icon] x

Orden: SO10428 Vendido-: UC0001 Cobr-A: UC0001 Embarcar: UC0001

No-Gravable: 0 Moneda: cop Tot Línea: 47,991,128
Gravable: 47,991,128 Descuento: 0

Fcha Imp:			
Containers: 0			
Cargos: 0			
	Servicios	10	0
	Fletes	20	0
	Regalos	30	0

Total Imp: 3,839,290
Total: 51,830,418

Ver/Editar Detalle Impuesto:

[←] [→]

Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

Numero articulo	UM Orden	pend	Cant	OP	Imp	Prec	Precio	Extendido
UT100	PC	1000.0	0.0	Si		39,764.5281		39,764,528
NUBE BLANCO								
3 en 1 X 48 unidades								
UT101	KG	300.0	0.0	Si		27,422.00		8,226,600
PAPEL PARA ENVOLVER								

No-Gravable: 0	Moneda: cop	Tot Línea:	47,991,128
Gravable: 47,991,128	0.00%	Descuento:	0
Fcha Imp: 12/02/05		Servicios 10 :	0
Containers: 0		Fletes 20 :	0
Cargos: 0		Regalos 30 :	0
		Total Imp:	3,839,290
		Total:	51,830,418

Ejemplo de factura con Término de Flete PREPAGO



Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

ardriq.p 1+		27.2 CONS Nota Cargo/Abono (Cg/Ab)		12/02/05		
Referencia: F10149		Cobr-A: UC0001		Sólo Abier: No		
Moneda: JOSE FRANCISCO BARCASNEGR						
Moneda Reportes: cop		Salida: SCROLL				
Ref: F10149		Tipo: Factura		Orden Ventas: SO10428		
Fcha: 12/02/05		Térms Créd: 30D		Monto: 51,830,418		
Efectiva: 12/02/05		Entidad: U100		Monto Abto: 51,830,418		
Tipo Camb: 1.00000		Cuenta: 13050501				
Impreso: No		Nivel Apr: 0		Moneda: cop		
Conflicto: No		Observación: 4512		Batch: 1472		
Cobr-A: UC0001		JOSE FRANCISCO BARCASNEGRAS		Vendido-A: UC0001		
Distribución						
Entd	Cuenta	Subcta	CC	Proyect	Monto	Descripción
U100	13551501				-1,679,689	IMPUESTOS POR PAGAR
U100	23657501				1,679,689	AUTORRETENCIONES
U100	23670101				-3,839,290	RETEFUENTE IVA
U100	24080102				7,678,580	IVA GENERADO
U100	41200501				47,991,128	VENTAS

Consulta Nota Cargo / Abono de Término de Flete
PREPAGO. No hay cargo a la cuenta flete.

Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

- Ejemplo con Término de Flete COBRAR (4)

MNTO Orden de Ventas (OV) System Domain (cop) ? i [icon] x

Orden: SO10430 Vendido-: UC0001 Cobr-A: UC0001 Embarcar: UC0001

No-Gravable: 193,000 Moneda: cop Tot Línea: 47,991,128
Gravable: 47,991,128 Descuento: 0

Fcha Imp:
Containers: 0
Cargos: 0

Servicios	10	0
Fletes	20	193,000
Regalos	30	0

Total Imp: 3,839,290
Total: 52,023,418

Ver/Editar Detalle Impuesto:

[←] [→]

Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

Numero articulo	UM Orden pend	Cant OP	Imp	Prec	Precio	Extendido
UT100	PC	1000.0	0.0	Sí	39,764.5281	39,764,528
NUBE BLANCO						
3 en 1 X 48 unidades						
UT101	KG	300.0	0.0	Sí	27,422.00	8,226,600
PAPEL PARA ENVOLVER						

No-Gravable: 193,000	Moneda: cop	Tot Línea:	47,991,128
Gravable: 47,991,128	0.00%	Descuento:	0
Fcha Imp: 12/02/05		Servicios 10 :	0
Containers: 0		Fletes 20 :	193,000
Cargos: 0		Regalos 30 :	0
		Total Imp:	3,839,290
		Total:	52,023,418

Ejemplo de factura con Término de Flete COBRAR



Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

ardriq.p 1+		27.2 CONS Nota Cargo/Abono (Cg/Ab)		12/02/05		
Referencia: F10148		Cobr-A: UC0001		Sólo Abier: No		
Moneda: JOSE FRANCISCO BARCASNEGR						
Moneda Reportes: cop		Salida: SCROLL				
Ref: F10148	Tipo: Factura	Orden Ventas: SO10430				
Fcha: 12/02/05	Térms Créd: 30D	Monto: 52,023,418				
Efectiva: 12/02/05	Entidad: U100	Monto Abto: 52,023,418				
Tipo Camb: 1.00000	Cuenta: 13050501					
Impreso: No	Nivel Apr: 0	Moneda: cop				
Conflicto: No	Observación: 7421	Batch: 1471				
Cobr-A: UC0001	JOSE FRANCISCO BARCASNEGRAS	Vendido-A: UC0001				
Distribución						
Entd	Cuenta	Subcta	CC	Proyect	Monto	Descripción
U100	13551501				-1,679,689	IMPUESTOS POR PAGAR
U100	23657501				1,679,689	AUTORRETENCIONES
U100	23670101				-3,839,290	RETEFUENTE IVA
U100	24080102				7,678,580	IVA GENERADO
U100	41200501				47,991,128	VENTAS
U100	51355001				193,000	TRANSPORTE FLETES

Consulta Nota Cargo / Abono de Término de Flete
COBRAR



TECNOWARE

Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

- Ejemplo con Término de Flete INCLUIR (5)

MNTO Orden de Ventas (OV) System Domain (cop) ? i x

Orden: SO10447 Vendido-: UC0001 Cobr-A: UC0001 Embarcar: UC0001

No-Gravable: 0 Moneda: cop Tot Línea: 48,139,414
Gravable: 48,139,414 0.00% Descuento: 0

Fcha Imp:	Servicios	10	0
Containers: 0	Fletes	20	0
Cargos: 0	Seguros	40	0

Ver/Editar Detalle Impuesto: Total Imp: 3,851,153
Total: 51,990,567

Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

Numero articulo	UM	Orden pend	Cant	OP	Imp	Prec	Precio	Extendido
UT100	PC	1000.0	0.0	Sí		39,873.8142		39,873,814
NUBE BLANCO								
3 en 1 X 48 unidades								
UT101	KG	300.0	0.0	Sí		27,552.00		8,265,600
PAPEL PARA ENVOLVER								

El cargo del flete se adiciona al precio del articulo por unidad de medida

No-Gravable: 0	Moneda: cop	Tot Línea:	48,139,414
Gravable: 48,139,414	0.00%	Descuento:	0
Fcha Imp: 12/02/05		Servicios 10 :	0
Containers: 0		Fletes 20 :	0
Cargos: 0		Seguros 40 :	0
		Total Imp:	3,851,153
		Total:	51,990,567

Ejemplo de factura con Término de Flete INCLUIDO

Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

ardrig.p 1+		27.2 CONS Nota Cargo/Abono (Cg/Ab)		12/02/05	
Referencia: F10151		Cobr-A: UC0001		Sólo Abier: No	
Moneda: JOSE FRANCISCO BARCASNEGR					
Moneda Reportes: cop		Salida: SCROLL			
Ref: F10151		Tipo: Factura		Orden Ventas: S010447	
Fcha: 12/02/05		Térms Créd: 30D		Monto: 51,990,567	
Efectiva: 12/02/05		Entidad: U100		Monto Abto: 51,990,567	
Tipo Camb: 1.00000		Cuenta: 13050501			
Impreso: No		Nivel Apr: 0		Moneda: cop	
Conflicto: No		Observación: 41320		Batch: 1474	
Cobr-A: UC0001		JOSE FRANCISCO BARCASNEGRAS		Vendido-A: UC0001	
Distribución					
Entd	Cuenta	Subcta	CC	Proyect	Monto Descripción
U100	13551501				-1,684,879 IMPUESTOS POR PAGAR
U100	23657501				1,684,879 AUTORRETENCIONES
U100	23670101				-3,851,153 RETEFUENTE IVA
U100	24080102				7,702,306 IVA GENERADO
U100	41200501				48,139,414 VENTAS

Consulta Nota Cargo / Abono de Término de Flete
INCLUIDO. No hay cargo a la cuenta flete.



Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

- Ejemplo con Término de Flete LLAMAR (6)

MNTO Orden de Ventas (OV) System Domain (cop) ? i [icon] x

Orden: SO10429 Vendido-: UC0001 Cobr-A: UC0001 Embarcar: UC0001

No-Gravable: 0 Moneda: cop Tot Línea: 47,991,128
Gravable: 47,991,128 Descuento: 0

Servicios	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="0"/>
Fletes	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="0"/>
Regalos	<input type="text" value="30"/>	<input type="text" value="0"/>

Fcha Imp:
Containers: 0
Cargos: 0

Ver/Editar Detalle Impuesto:

Total Imp: 3,839,290
Total: 51,830,418

[←] [→]

Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

Numero articulo	UM Orden pend	Cant OP	Imp	Prec	Precio	Extendido
UT100	PC	1000.0	0.0 Sí	39,764.5281		39,764,528
NUBE BLANCO						
3 en 1 X 48 unidades						
UT101	KG	300.0	0.0 Sí	27,422.00		8,226,600
PAPEL PARA ENVOLVER						

No-Gravable: 0	Moneda: cop	Tot Línea:		47,991,128		
Gravable: 47,991,128	0.00%	Descuento:		0		
Fcha Imp: 12/02/05		Servicios 10 :		0		
Containers: 0		Fletes 20 :		0		
Cargos: 0		Regalos 30 :		0		
		Total Imp:		3,839,290		
		Total:		51,830,418		

Ejemplo de factura con Término de Flete LLAMAR

Términos de Fletes en las Ordenes de Venta

ardriq.p 1+		27.2 CONS Nota Cargo/Abono (Cg/Ab)		12/02/05	
Referencia: F10150		Cobr-A: UC0001		Sólo Abier: No	
Moneda: JOSE FRANCISCO BARCASNEGR					
Moneda Reportes: cop		Salida: SCROLL			
Ref: F10150		Tipo: Factura		Orden Ventas: SO10429	
Fcha: 12/02/05		Térms Créd: 30D		Monto: 51,830,418	
Efectiva: 12/02/05		Entidad: U100		Monto Abto: 51,830,418	
Tipo Camb: 1.00000		Cuenta: 13050501			
Impreso: No		Nivel Apr: 0		Moneda: cop	
Conflicto: No		Observación: 4512		Batch: 1473	
Cobr-A: UC0001		JOSE FRANCISCO BARCASNEGRAS		Vendido-A: UC0001	
Distribución					
Entd	Cuenta	Subcta	CC	Proyect	Monto Descripción
U100	13551501				-1,679,689 IMPUESTOS POR PAGAR
U100	23657501				1,679,689 AUTORRETENCIONES
U100	23670101				-3,839,290 RETEFUENTE IVA
U100	24080102				7,678,580 IVA GENERADO
U100	41200501				47,991,128 VENTAS

Consulta Nota Cargo / Abono de Término de Flete
LLAMAR. No hay cargo a la cuenta flete.

LISTA DE PRECIOS FLETES

Relación las Listas de Flete con Listas de Precio

- El artículo debe estar creado y asociado a la clase de flete.
- Los clientes deben estar creados y asociados a los códigos postales de las zonas flete.
- Los menús, lista de flete (2.20.1), zona de flete (2.20.4), clase de flete (2.20.7) y cargos de flete (2.20.10) deben estar configurados.

Relación las Listas de Flete las Listas de Precio

- La lista de precios se crea en el menú Mantenimiento de Lista de Precio (1.10.1.1) con el Tipo Monto “Lista de Flete”.
- Una vez se establezcan los términos de flete apropiados en el menú Términos de Flete (2.20.13), se crea la lista de precios para los artículos y clientes con el campo Tipo Monto en “Termino de Flete”. El campo “Cantidad Mínima” es usado para parametrizar diferentes términos de flete dependiendo de la cantidad ordenada.
- Cuando se usa el término de flete INCLUIR, el precio de lista del artículo abarca el precio unitario y el cargo de flete del mismo.
- Los descuentos son aplicados a precios de lista. Si una parte del precio de lista es un cargo de flete, el descuento también será aplicado al cargo de flete.

Lista de Precios “Lista de Fletes” (1.10.1.1)

Cnt Mín	Lista Flete	
100.0	F100	Fletes Kilos
200.0	F200	Fletes Kilos

Cnt Mín:	<input type="text" value="200.0"/>	Lista Flete:	F200
----------	------------------------------------	--------------	------

← →

Determina los cargos de fletes para aplicarlos a una orden de venta. Esta lista aplica para una línea de artículo y un cliente específico de una cotización o una orden de venta independiente de descuento.

Lista de Precios Fletes

Los costos de los fletes de los clientes pueden aparecer en la orden o ser adicionados a cada costo de línea de artículo. Los valores de los fletes son mostrados como cantidades negativas en las facturas.

APENDICE A

DETALLE CONTABILIDAD LOGISTICA

Mantenimiento Código Cargo Logística (2.15.1)

Mant código cargo logística System Domain (cop) ? i [icon] x

Código de cargo logístico: Fletes
Descripción: Fletes

Gravable:

Clase Imp: [icon]

Cerrar devengados:

Proveedor logística: [icon]

Método de prorrateo: [icon]

[icon] [icon] [icon]

Mantenimiento Código Cargo Logística (2.15.1)

Mant código cargo logística System Domain (cop) ? i [] x

Código de cargo logístico: Fletes
Descripción: Fletes

Entrant

Elemento Costo: Fletes
Cuenta devengada: 23359511
Cuenta de gastos: 51402004
Cuenta de variaciones: 62150505

Salida

Cuenta devengada de orden de ventas:	23359512	[]	[]
Cuenta de gastos de orden de venta:	51402006	[]	[]
Cuenta de variación de orden de venta:	62150506	[]	[]
Cuenta devengada de orden de distribu:	23359513	[]	[]
Cuenta de gastos de orden de distribu:	51402007	[]	[]
Cuenta de variación de orden de distr:	62150507	[]	[]

[X] [←] [→]

Fletes en las Ordenes de Venta

MNTO Orden de Ventas (OV) System Domain (cop) ? i x

Orden: S010423 Vendido-: UC0001 Cobr-A: UC0001 Embarcar: UC0001

Detalle de contabilidad logístico

<i>Cód cargo</i>	Descripción	Proveedor lo	Nombre
Fletes	Fletes	T00001	Sootransporte S.A.

← →

Mantenimiento Código Cargo Logística (2.15.1)

- En el campo PROVEEDOR LOGISTICA se ingresa el proveedor que va a ser usado en el procesamiento de la orden. Se define previamente en el Menú de Mantenimiento Proveedor (2.3.1).
- Los montos calculados de los fletes son contabilizados en la cuentas devengada y de gastos.

Fletes en las Ordenes de Venta

- En el procesamiento de la Orden de Venta, tanto el código de cargo logístico como el proveedor asociado al término de flete son desplegados después de ingresar la totalidad de las líneas de los artículos de la orden de venta.
- El código del proveedor es el transportista encargado para esta orden de venta (previamente definido en el Menú de Proveedores 2.3.1)

APENDICE B

FLETES EN ORDENES DE DISTRIBUCION

Fletes en las Ordenes de Distribución

MNTO Orden de Distribución System Domain (cop) ? i [icon] x

Orden: 252 Emb-De: U2000 Embarcar: U3000

Emb-De		Embarcar-para		
UNIBOL S.A. Autopista Aeropuerto Km 3		Medellín Cra. 10 No 20 - 30		
Barranquilla COLOMBIA	ATLA	MEDELLIN COLOMBIA	ANTI	BA-10

Datos flete

Lista Flete: U100 [icon]

Peso Mínimo Flete: 0

Térms Flete: AGREGAR [icon]

Calcular Flete:

Desplegar Pesos:

[icon] [icon] [icon]

Fletes en las Ordenes de Distribución

MNTO Orden de Distribución System Domain (cop) ? i [Print] [Close]

Orden: 252 Emb-De: U2000 Embarcar: U3000

Núm Req	Numero articulo	Descripción	Cant Ord	UM
1023	UT100	NUBE BLANCO	1,000.0	PC

Cnt Conf: Cnt Embarcada: 0.0
Cantidad Asignada: ID Transporte:
Cnt Selecc: 0.0 Fch Embar:
Detall Asig: Fecha de vencimiento:
Alcm BET: Proyect:
Categoría: **Lista Flete:**
Comentarios:

[Close] [Back] [Forward]

Fletes en las Ordenes de Distribución

- El sistema solo calcula el flete cuando el campo lista de flete tiene un valor.
- Cuando se configura el campo “Desplegar Pesos” en si, el sistema genera una marco de flete para cada línea de artículo.
- En las órdenes de distribución solo los términos de flete devengados: AGREGAR, PERMITIR y PREPAGO tienen relevancia, sin embargo INCLUIDO no aplica.

PREGUNTAS?

GRACIAS

