
* Estructuras basicas Diciembre/2012
* Sistemas Fargoz
* Archivos Necesarios para la Interfaz basica del Sistema Fargoz

*
* Archivo de texto ASCII en el cual cada registro termina con
* un retorno de carro y avance de linea. Se asume que los campos
* estan separados unos de otros por comas, como opcion predeterminada
* y que los valores de campos AlfaNumericos estaan ademas delimitados
* por dobles comillas. Por ejemplo:

* Valor valor Fecha aaaammdd
* "811013887-0","Abarrotes el Gordo",150000,67855.00,"Cra 25 No 18-80",20070517

*
* Nota:
* Los Campos Tipo caracter deben ir entre comillas Dobles.
* Los Campos Numericos NO las deben Llevar.
* un campo de Otro debe ir separados por Coma.
* Los Campos Fechas AAAAMMDD sin comillas.

-----*
* Estructura basica de Articulos (Tipo Texto)

*
* Codigo Articulo
* Descripcion

Nombre	Tipo	Ancho		
Bodega	caracter	2		
CODIGOART	Caracter	19		(Codigo Articulo Interno)
DESCRIP	Caracter	35		(Descripcion Producto)
PROVEEDOR	Caracter	14		(Nit del Proveedor)
GRUPO1	Caracter	3		(Codigo Clasificacion1)
GRUPO2	Caracter	5		(Codigo Clasificacion2)
GRUPO3	Caracter	3		
COSTO	Numerico	14	3	
PVENTA1	Numerico	14	3	(Precio POS)
PVENTA11	Numerico	14	3	(Precio POS2)
PVENTA2	Numerico	14	3	(Precio Facturacion)
IVA	Numerico	5	2	(% del iva) Ejemplo 16.00 10.00
REFERENCIA	Caracter	19		(Codigo de Barras Principal)
UNIDAD	Caracter	2		(Unidad del Producto) UN KL etc
PESOKILO	Numerico	14	6	(Peso en Gramos)
UTILIDAD	Caracter	4		(Utilidad del Producto !Ojo! Tipo Caracter)

LOCALIZA

CAMPOSW1	Caracter	1		(Maneja Decimales S o N)
BARRASV1	Caracter	19		(Codigo de Barras Adicional 1)
BARRASV2	Caracter	19		(Codigo de Barras Adicional 2)
BARRASV3	Caracter	19		(Codigo de Barras Adicional 3)
BARRASV4	Caracter	19		(Codigo de Barras Adicional 4)
BARRASV5	Caracter	19		(Codigo de Barras Adicional 5)
BARRASV6	Caracter	19		(Codigo de Barras Adicional 6)

* ejemplo:

* "", "001", "AGUARDIENTE MEDIA BOTELLA", "71707580-
4", "13", "1303", "A01", 1000.000, 2000.000, 1820.000, 2000.000, 16.00, "77087643444", "UN", 2.000000, "25", "S",
"S"
* "", "007", "ABLANDA CARNES X 92 GRS EL REY CHAP", "891400062-
6", "10", "1051", "B04", 738.790, 1070.000, 1110.000, 0.000, 16.00, "7702175108460", "UN", 0.092000, "25", "N", "N"
* "", "016", "ACEITE CREMA GUSTADORA X 500 GRS", "890800718-
1", "10", "1044", "17A", 1431.000, 1830.000, 2160.000, 0.000, 16.00, "7702116000358", "UN", 0.500000, "10", "N", "N"
* "", "017", "ACEITE CREMA GUSTADORA X 1000 GRS", "890800718-
1", "10", "1044", "17A", 2626.000, 3350.000, 3960.000, 0.000, 16.00, "7702116000365", "UN", 1.000000, "10", "N", "N"
* "", "006", "ACEITE GOURMET X 1000 C.C", "890800718-
1", "10", "1042", "A04", 4285.000, 5550.000, 6455.000, 0.000, 16.00, "7702116000013", "UN", 0.000000, "7.0", "N", "N"
* "", "032", "ACEITE GOURMET X 500 C.C", "890800718-
1", "10", "1042", "17B", 2335.000, 2900.000, 3520.000, 0.000, 16.00, "7702116000006", "UN", 0.000000, "7.0", "N", "N"

-----*
-----*
* Estructura Basica de Articulos (Tipo Excel)

*
* Codigo Articulo
* Descripcion

* Celda	Nombre	Tipo	Ancho			
* 1	Bodega	caracter	2			
* 2	CODIGOART	Caracter	19			(Codigo Articulo Interno)
* 3	DESCRIP	Caracter	35			(Descripcion Producto)
* 4	Aplica	Caracter	25			(Aplicacion del producto)
* 5	Marca	Caracter	15			(Marca del producto)
* 6	Empaque	Caracter	20			(Unidad de Empaque)
* 7	PROVEEDOR	Caracter	14			(Nit del Proveedor)
* 8	GRUPO1	Caracter	3			(Codigo Clasificacion1)
* 9	GRUPO2	Caracter	5			(Codigo Clasificacion2)
* 10	GRUPO3	Caracter	3			
* 11	COSTO	Numerico	14	3		
* 12	PVENTA1	Numerico	14	3		(Precio POS)
* 13	PVENTA11	Numerico	14	3		(Precio POS2)
* 14	PVENTA2	Numerico	14	3		(Precio Facturacion)
* 15	IVA	Numerico	5	2		(% del iva) Ejemplo 16.00 10.00
* 16	REFERENCIA	Caracter	19			(Codigo de Barras)
* 17	UNIDAD	Caracter	2			(Unidad del Producto) UN KL etc
* 18	PESOKILO	Numerico	14	6		(Peso en Gramos)
* 19	LOCALIZA	Caracter	4			(Utilidad del Producto !Ojo! Tipo Caracter)

* El Archivo de excel debe ser grabado como Microsoft excel 95/97/2000/xp

-----*

* Estructura Basica Clientes.

* Nombre	Tipo	Ancho	
* ITEM	Caracter	14	(nit o cedula)
* IDCLIENTE	Caracter	14	(Codigo Cliente)
* NOMBRE	Caracter	40	(Nombre Principal del cliente)
* NOMBRE2	Caracter	40	(Nombre Secundario del cliente)
* DIRECCION	Caracter	35	
* CIUDAD	Caracter	20	
* TEL1	Caracter	10	(telefono)
* Formapago	Caracter	3	(Forma de pago) Ej. 0, 8, 10, 30 Dias
* FAX	Caracter	10	
* APARTADOA	Caracter	20	
* CupoCredito	Numerico	3	(pertenece a una Tabla Maestra) donde los Valores son
codificados	Eje. 10 =	Valores hasta \$100,000	
* CONTACTO1	Caracter	25	
* CONTACTO2	Caracter	25	
* VENDEDOR1	Caracter	3	
* LINEA1	Caracter	70	(observacion1)
* LINEA2	Caracter	70	(observacion2)
* LINEA3	Caracter	70	(observacion3)
* FECHACUMPL	Caracter	5	(fecha de Cumpleanos MM/DD)
* ZONA	Caracter	12	(Codigo de la Zona)
* SUBZONA	Caracter	12	(Codigo de la Zubzona)
* Ruta	Numerico	14	(Codigo de Ruta)

*

* Estructura Basica Proveedores.

* Nombre	Tipo	Ancho	
* ITEM	Caracter	14	(nit o cedula)
* NOMBRE	Caracter	40	
* DIRECCION	Caracter	30	
* CIUDAD	Caracter	20	
* TEL1	Caracter	10	(telefono1)
* TEL2	Caracter	10	(telefono2)
* FAX	Caracter	10	(Numero FAX)
* APARTADOA	Caracter	20	
* GERENTE	Caracter	30	
* CONTACTO	Caracter	30	
* CPago	Numerico	3	(Condiciones de Pago)
* WebSite	Caracter	40	(pagina web del proveedor)
* Email	Caracter	40	(Correo Electronico del Proveedor)
* DiasEntreg	Numerico	2	(Nro de Dias de Entrega)
* AutoRet	Caracter	1	(AutoRetenedor S o N)
* RetieneIva	Caracter	1	(Retiene IVA S o N)
* NDIASREPO	Numerico	3	(Numero de Dias de Reposicion)
* NPeriodos	Numerico	3	(Numero de Periodos)
* Linea1	Caracter	70	(Observacion Numero1)
* Linea2	Caracter	70	(Observacion Numero2)
* Linea3	Caracter	70	(Observacion Numero3)

* Claseprov Numerico 3 (Clase de Proveedor 0.Regimen Comun 1.Regimen Simplificado 2.Otros)

* Estructura Basica Inventarios (cargue)

* Nota : Solo Pasar en la estructura los articulos que tienen Saldo.

* Bodega	caracter	2	
* CODIGOART	Caracter	19	(codigo Articulo Interno)
* Saldo	Numerico	14,2	
* COSTO	Numerico	14,3	
* IVA	Numerico	5,2	(% del iva) Ejemplo 16.00 10.00

* Estructura Basica de CUentas x Pagar (CXP)

* Nota: Solo Pasar en la Estructura las cxp pendientes y sus valores.

* Nombre	Tipo	Ancho	Dec	
* BODEGA	Caracter	2		(Bodega donde se Origina La factura)
* CODPROV	Caracter	14		(Nit del Proveedor)
* TIPOCXP	Caracter	2		(Tipo de CXP) 01 es solo COmpras
* NROFRA	Caracter	10		(Nro Fra)
* VLRBRUFRA	Numerico	15	3	(Valor Bruto de la factura)
* DESCUENTO	Numerico	10	2	(Descuento pie factura)
* FLETE	Numerico	12	1	(Valor del Flete)
* IVA	Numerico	11	3	(valor del Iva)
* BASEIVA	Numerico	15	3	(Base del Iva)
* FECHAFRA	Fecha	8		(Fecha de la Factura)
* FECHAVENC	Fecha	8		(Fecha de vencimiento)
* FUENTE	Numerico	13	3	(Retencion en la Fuente)

* Estructura Basica de CXCl

* Nombre	Tipo	Ancho	Dec	
* BODEGA	Caracter	2		
* CODCLIENTE	Caracter	14		(nit o Cedula Cliente)
* TIPOCXC	Caracter	2		(tipo cuenta por Cobrar) 03 Ventas A Credito.
* NROFRA	Caracter	10		
* VLRFR	Numerico	15	3	(Valor Bruto Factura)
* FECHAFRA	Fecha	8		(Fecha de la Factura)
* FECHAVENC	Fecha	8		(Fecha de Vencimiento)
* FLETE	Numerico	15	3	
* DESCUENTO	Numerico	15	3	
* IVA	Numerico	15	3	
* BASEIVA	Numerico	15	3	
* VENDEDOR	Caracter	3		(Codigo del Vendedor)
* COSTOVTA	Numerico	15	3	
* DATOS1	Caracter	50		(observacion#1 del documento)
* DATOS2	Caracter	50		(observacion#2 del documento)

* Nombres de Los Archivos Planos que deben de ir en la carpeta o directorio \POSW del servidor.

* Nombre de Archivo.

* Informacion de CXCl : cxcl.csv
* Informacion de Clientes : clientes.csv
* Informacion CXPl : cxpl.csv
* Informacion Proveedores : proveedo.csv
* Informacion de Articulos: articulo.csv (cuando es tipo Texto)
* Informacion de Articulos: articulo.xls (cuando es tipo Excel)
* El Archivo de excel debe ser grabado como Microsoft excel 95/97/2000/xp
* Informacion de Saldos : inventar.csv