Estructura de Archivos, formato Axum VM

Introducción

En el presente documento se brinda información necesaria para unificar el formato y la manera de sincronizar los datos entre los sistemas de gestión del distribuidor y el sistema de datos Web de AXUM.
El Sistema de Gestión es el encargado de generar estos archivos desde una interfaz clara y sencilla y la de importar el archivo de Pedidos generado por AXUM.

Historia de Revisión

Fecha	Versión	Descripción
01/03/2018	1.0.3	Realización
03/05/2018	1.0.4	Se agrega tamaño máximo de campos
21/06/2018	1.0.5	Fix nombre campo habiltacion en Clientes.csv Se agrega columnas diasLaborables y diasTrabajados en Avance.csv
27/07/2018	1.0.6	Fix nombre Acciones (columna detalle). Se retira AccionesArticulos (es preliminar)
05/10/2018	1.0.7	Fix campo percepib de Percepciones
07/11/2018	1.0.8	Se agrega listasASeleccionar en Clientes
07/01/2019	1.0.9	Se agrega campo proveedor en artículos
16/05/2019	1.0.10	Se arregla campo único en archivo bonificaciones
07/10/2019	1.0.11	Se contempla beneficio decreto de Iva tasa cero en clientes y artículos
02/03/2020	1.0.12	Se define día visita 0 para todos los días. Se define columna clienteid y vendedorid en DiaVisita
15/03/2020	1.0.13	Se agrega grupoArticulo en Bonificaciones y Artículos
05/042020	1.0.14	Se agrega rubroArticulo en Bonificaciones
21/05/2020	1.0.15	Se agrega mínimo de venta por cliente Se agrega tope máximo de venta de unidades
22/05/2020	1.0.16	Combos Interactivos
12/12/2020	1.0.17	Artículos Pesables, campo espesable, precio por kg
16/07/2021	1.0.18	Bonificaciones por precio
09/08/2021	1.0.19	No se utiliza preciou en pedidos
05/09/2021	1.0.20	Se agrega rubroArticulo, lineaArticulo, marca, topedesc y vendedor en Bonificaciones

Especificaciones generales

Archivos generados por el Sistema de Gestión

Atributo	Descripción
Formato archivo	CSV
Delimitador de líneas	CRLF (0D/0A)
Cabecera (Si/No)	SI
Delimitador de campos	"," (COMA)
rellenar con espacios o ceros	NO
Separador de decimales	"." (Punto)
Caracteres prohibidos dentro del campo	' (comillas simple), " (comillas dobles), "," (coma)

Importante:
Respetar el nombre de los archivos que se van a generar, ejemplo: Clientes.csv (primera letra en mayúscula).
No incluir comas o comillas dentro de los campos.
Si algunos de los campos no se utiliza enviar los datos vacíos con doble comilla "" pero siempre respetar los encabezados.
En los campos que representan números, los valores decimales son expresados con punto, si no poseen no colocarlos.

Formato y contenido de cada archivo

Clientes.csv

```
"codigo","razon_social","direccion","zona","vendedor","telefono","lista","orden","ramo","localidad","cobraIB","condIVA","tablaBonifid","topeVenta","margen","percepid","cuit","email"
"2241","ZHUANG LIANG","Membrillar 177","25","2","44444444","1","1","DESPENSA","BENAVIDEZ","1","4","1","","30","2241","20222222225","z@email.com"
"8043","Medina Jose Perez","Mocoreta 40","26","3","45555555","1","1","KIOSCO","VICENTE LOPEZ","1","4","1","200","25","1","20222222215",""
```

Clientes

Campo	Tipo de dato	Puede ser nulo	Ejemplo	Descripción
codigo	String (15)	No	2241	Código del cliente
razon_social	String (255)	No	Medina Jose	
direccion	String (255)	No	Membrillar 77	
zona	String (255)	No	LUNES / ZONA1	Nombre de la zona o ruta del cliente
vendedor	String (15)	No	01	Código de vendedor que visita al cliente
telefono	String (255)	Si	44445420	
lista	Int (4)	No	1	Código de la lista de precio utilizada.
orden	Int	No	1	Orden de visita en la zona o ruta
ramo	String (255)	No	DESPENSA	Ramo del cliente
localidad	String (255)	Si	BENAVIDEZ	
cobraIB	Bool	Si	1	Indica si el cliente es agente de percepción de IIBB. (valores posibles 0 o 1)
condIVA	Int	No	4	Condición de IVA. 1 CFinal, 2 EXento, 3 NCat, 4 RInscripto, 5 MT, 6 RNoInsc, 7 No Responsable
tablaBonifId	String (15)	Si	1	Es el código del grupo de bonificaciones que aplica. Se relaciona al archivo Bonificaciones.csv (bonifId)
topeVenta	Decimal	Si	10000	Monto máximo que puede ser vendido al cliente, expresado en pesos.
margen	Decimal	Si	22.5	Margen de ganancia esperado del cliente, expresado en porcentaje. (para cálculo de rentabilidad)
percepid	String(15)	Si	10	Código de percepción que será aplicado al cliente.
cuit	String (13)	Si	20-20202020-5	

email	String (255)	Si	foo@ff.com	
condicionDePago	String (255)	Si	contado	Forma de cobro: Contado, cheque, efectivo, etc.
coordenadas	String (255)	Si	-34.644178; -58.416760	Coordenadas satelitales. (latitud;longitud). Real [1 signo, 2 enteros, 6 decimales]
habilitacion	Bool	Si	1	Indica si el cliente tiene licencia de venta de bebidas alcohólicas.
esFoco	Bool	Si	1	Identifica si el cliente es cliente foco de venta.
segmentacion	String (1)	Si	A	Categoría a la que pertenece el cliente (A,B o C).
codigoPostal	String (10)	Si	1850	
Pais	String (50)	Si	Argentina	
Provincia	String (50)	Si	Bs As	
Ciudad	String (50)	Si	San Martin	
listasaseleccionar	String (255)	Si	1|2|3|22|23	Conjunto de listas de precios separadas por carácter '|' (pipe). Indica que listas mostrar en el cuadro desplegable de selección de lista de precio en la carga de pedidos.
ivaTasaCero	Bool	Si	1	Beneficio decreto Iva tasa cero. Valores posibles 1 o 0. Valor igual a 1 equivale a que posee el beneficio, valor igual a 0 equivale a que no posee el beneficio.
minVenta	Decimal	Si	1500	Mínimo de venta permitido.
Conjunto unique:	[{"codigo"}]			

Articulos.csv

```
"codigo","descripcion","lista1","lista2","lista3","lista4","lista5","linea","rubro","capacidad","pack","impuestoInt","topeDesc","costo","codigoIva","codbarra","marca","peso","proveedor"
"10550","PEPSI 1 ½ L X 6","23.5","25","21.32","27","23.8","PEPSI","GASEOSAS","0.09","6","","70","16.20","1","7563254962315","","","CMQ"
```

Articulos				
Campo	**Tipo de dato**	**Puede ser nulo**	**Ejemplo**	**Descripción**
Codigo	string (20)	No	10557	
descripcion	String (255)	No	STELLA NOIRE NEGRA 4X6 330	
lista1	Decimal	No	21.35	precio neto (costo + mark up)
lista2	Decimal	No	20.35	Idem
...				se pueden adicionar hasta 100 listas consecutivas
linea	String (255)	No	STELLA	Nombre de la línea del producto. Agrupación Nivel 2
rubro	String (255)	No	CERVEZAS	Nombre del rubro del producto. Agrupación Nivel 1
capacidad	Decimal	Si	792	Volumen del bulto expresado en hectolitros, si es aplicable
pack	Int	No	24	Unidades por bulto que conforma un pack.
impuestoInt	Decimal	No	10	Impuesto interno expresado en pesos [$]. Este impuesto no debe estar incluido en el precio.
topeDesc	Decimal	No	25	Tope de descuento aplicable al artículo, expresado en porcentaje.
costo	Decimal	No	18.30	Costo real, expresado en pesos [$] luego de realizar todos los descuentos correspondientes (ej: acuerdo, financiero, etc).
codigoIva	Int	No	1	código de Iva del archivo Iva.csv. Por defecto en "1" (se aplicará 21%) si no hay archivo de Iva
codbarra	String (13)	Si	0786150000168	Código de barra en formato EAN 13.
codbarraPack	String (14)	Si		Código de barra en formato DUN14 de la caja, si es aplicable
marca	String (255)	Si	STELLA ARTOIS	Nombre de la marca del producto.
peso	Decimal	Si		Peso del bulto expresado en kg.
espesable	Bool	Si	0	Indica si el artículo se vende por peso (el precio es por kg).
proveedor	String (255)	Si	CMQ	Nombre de la empresa proveedora del producto
ivaTasaCero	Bool	Si	1	Beneficio decreto Iva tasa cero. Valores posibles 1 o 0.
grupo	String (20)	Si	Bebidas en oferta	Grupo de artículos (puede ser texto o número)
Conjunto unique:	[{"codigo"}]			

Percepciones.csv

```
"codigo","minib","percepib","des"
"1","40","0.06","Arba %0.06 se puede aplicar a varios clientes "
"1","100","0.00","Arciba %0.00 se puede aplicar a varios clientes "
"2","50","0.08","Arba 8% se puede aplicar a varios clientes"
"2241","50","0.035","Arba cliente 2241"
```

Percepciones

Campo	Tipo de dato	Puede ser nulo	Ejemplo	Descripción
codigo	String (15)	No	1	Código de percepción. Es la relación con el archivo de Clientes en el campo “percepid”
minib	Decimal	No	50	Es el mínimo valor desde el cual se comienza a percibir, expresado en pesos.
percepib	Decimal	No	0.025	Valor de percepción a aplicar divido 100. Ej: 2.5% en el campo se coloca 0.025
des	String (255)	Si	ARBA	Descripción, Ej: Impuesto provincial, ARBA, etc.
Conjunto unique:	[{"codigo"},[{"minib"}]			

Stock.csv

```
"codart","stockini","stockmin"
"291","155.8","25"
"119","233.5","10"
```

Stock

Campo	Tipo de dato	Puede ser nulo	Ejemplo	Descripción
codart	String (20)	No	577708	Código del artículo
stockini	String (10)	No	10	Stock real (expresado en Bultos y Unidades ej: 233.5 = 233 bultos y 5 unidades) El punto divide bulto de unidades.
stockmin	String (10)	Si	0	Stock mínimo de bultos a partir del cual da aviso al dispositivo móvil.
Conjunto unique:	[{"codart"}]			

ClientesObs.csv

```
"clienteid","Observaciones"
"2241"," Cliente FOCO. No comprador de: DOVE ROLL ON WOMAN 50ML DERMO ACLARAN."
"2242"," Cliente FOCO.
```

ClientesObs

Campo	Tipo de dato	Puede ser nulo	Ejemplo	Descripción
clienteid	String (15)	No	2241	Código de cliente.
observaciones	String (1024)	No	" FOCO. No comprador de: DOVE ROLL ON WOMAN 50ML DERMO ACLARAN "	Observaciones. Máx. cant. de caracteres: 1024
Conjunto unique:	**[{"clienteid"}]**			

Nota: En el dispositivo móvil se reemplaza el texto **{NewLine}** por salto de línea.

DiaVisita.csv

```
"clienteid","Vendedorid","dia","orden"
"2241","100","1","9"
"2242","5","2","8"
```

DiaVisita

Campo	Tipo de dato	Puede ser nulo	Ejemplo	Descripción
clienteid	String (15)	No	2241	
Vendedorid	String (15)	No	20	
dia	Int	No	1	Número de día de la semana. (0-Todos los días, 1-Domingo, 2-lunes, 3-martes, 4-miécoles, 5-jueves, 6-viernes, 7-sábado)
orden	Int	No	1	Orden de visita en el día.
Conjunto unique:	**[{"clienteId", "VendedorId","dia"}]**			

Nota: Se utiliza cuando a un cliente lo visitan más de un vendedor o es visitado más de una vez por semana.

Bonificaciones.csv

```
"bonifId","codart","cantsuperior","desc","sincargo","listap","grupoarticulo","rubroarticulo","lineaarticulo","marca","precio","topedesc","vendedor"
"1","4501","5","10","","1","","","","","","","","","","",""
"1","4501","10","15","","1","","","","","","","","","","",""
"1","","10","5","","1","bebidas en oferta","","","","","","",""
"1","","1","15","","2","","Rubro1","Linea1","","","","",""
"2","4501","5","","","","","","","","","20.51","",""
"2","4502","5","20","","","","","","","","","30","010"
```

Bonificaciones

Campo	Tipo de dato	Puede ser nulo	Ejemplo	Descripción
bonifid	String (15)	No	1	Código del grupo de clientes, se relaciona a la columna tablaBonifId de *Clientes.csv*
codart	String (20)	Si	10551	Código del artículo.
cantsuperior	Int	No	5	Cantidad a partir de la cual se aplica bonificación.
desc	Decimal	Si	10	Descuento que se aplicará, expresado en porcentaje.
sinCargo	Decimal	Si		Cantidad, en bultos, que serán sin cargo.
listap	Int (4)	Si		Lista de precio que se aplicará si la aplicación dispone la libre elección de lista de precio, sino se utiliza como condición de aplicación la lista de precio del cliente.
grupoarticulo	String(20)	Si	Bebidas en oferta	Grupo de artículos al que aplica la bonificación, se relaciona con el campo grupo de *Articulos.csv*
rubroarticulo	String(255)	Si	CHOCOLATES	Rubro de artículos al que aplica la bonificación, se relaciona con el campo rubro de *Articulos.csv*
lineaarticulo	String(255)	Si	CHOCO-ARROZ	Línea de artículos al que aplica la bonificación, se relaciona con el campo línea de *Articulos.csv*
marca	String(255)	Si	Marca-1	Marca de artículos al que aplica la bonificación, se relaciona con el campo marca de *Articulos.csv*
precio	Decimal	Si	198.20	Precio que será aplicado
topedesc	Decimal	Si	25	Tope descuento, expresado en porcentaje, invalida el campo “topeDesc” de la tabla de Artículos
vendedor	String (15)	Si	010	Código de Vendedor
Conjunto unique:	**[{"bonifId","codart","cantsuperior","desc","sincargo","listap","grupoarticulo","rubroarticulo","lineaarticulo","marca","precio","topedesc","vendedor"}]**			

CCorriente.csv

```
"clienteid","CCorriente"
"1","10/08/16 FAA000300007062 $14515.4 FAA000500000083 $17167.5 FAA000600000042"
"2","10/08/16 fc00019022 $200.00"
```

CCorriente				
Campo	**Tipo de dato**	**Puede ser nulo**	**Ejemplo**	**Descripción**
clienteid	String (15)	No	2241	Código de cliente
CCorriente	String (1024)	No	"10/08/16 FAA000300007062 $14515.4 FAA000500000083 $17167.5 FAA000600000042"	Estado de cuenta del cliente. Máx. cant. de caracteres: 1024
Conjunto unique:	**[{"clienteid"}]**			

Iva.csv

```
"codigo","valor"
"1","0.21"
"2","0.105"
```

Iva				
Campo	**Tipo de dato**	**Puede ser nulo**	**Ejemplo**	**Descripción**
codigo	int	No	3003	Es la relación con el archivo de artículos en el campo “codigoiva”
valor	decimal	No	0.21	Valor de IVA a aplicar, expresado en porcentaje sobre 100.
Conjunto unique:	[{"codigo"}]			

ArticulosSug.csv

Sugiere la carga de artículos para ciertos ramos o código de clientes

```
"codart","filtroRamoCliente","filtroCodCliente"
"2700","AUTOSERVICIO ",""
"10550","","2150"
```

ArticulosSug				
Campo	**Tipo de dato**	**Puede ser nulo**	**Ejemplo**	**Descripción**
codart	String (20)	No	577708	Código de artículo.
filtroCodCliente	String (15)	Si	562	Código de cliente al cual se debe sugerir el artículo. El '*' representa a todos los códigos de cliente.
filtroRamoCliente	String (50)	Si		Código del ramo al cual se debe sugerir el artículo. El '*' representa a todos los ramos.
Conjunto unique:	[{"codart", "filtroCodCliente"}, {"codart", "filtroRamoCliente"}}]			

ArticulosControl.csv

Controla el tope de carga de cantidad de unidades de artículos en el dispositivo móvil

```
"codart","unidadesmin","unidadesmultiplo",”unidadesmax”
"2700","6","6","20"
"10550","24","12","20"
```

ArticulosControl				
Campo	**Tipo de dato**	**Puede ser nulo**	**Ejemplo**	**Descripción**
codart	String (20)	No	2700	código artículo
unidadesmin	int	No	6	cantidad de unidades mínimas de venta
unidadesmultiplo	int	No	6	cantidad de unidades múltiplo de venta
unidadesmax	int	Si	20	Cantidad de unidades máxima de venta
Conjunto unique:	{"codart"}			

Avance.csv

Avance de objetivos de venta.

```
"codigo","nombre","ven_id","valorPlanificadoTotal","tendencia","mediaNecesaria","ventaAcumulada","promedioVenta","fecha"
"97","CHOCOLATES","20","4000","3146.12","268.16","2391.05","125.84","23/01/2016"
"51","PILAS ","20","45000","18668.07","5135.38","14187.74","746.72","23/01/2018"
```

Ejemplo: Si los días laborables en el mes son 24 y estamos en el día trabajado número 10, los valores para un objetivo de venta de 45000 son los siguientes:

Avance				
Campo	**Tipo de dato**	**Puede ser nulo**	**Ejemplo**	**Descripción**
codigo	String (10)	No	51	Código de objetivo
nombre	String (255)	No	PILAS	Descripción del objetivo
ven_id	String (15)	No	20	Código de vendedor
valorPlanificadoTotal	decimal	No	45000	Es el valor en la unidad de medida (bultos, importe, litros, kilos, etc) que se quiere lograr en un periodo de tiempo generalmente mensual
tendencia	decimal	Si	29520	Representa el valor final al que se llegaría si se mantiene el ritmo de venta diario
mediaNecesaria	decimal	Si	1875	Es el promedio de venta que se debe lograr diariamente para alcanzar el valor planificado total (Total Planificado / días Laborables)
ventaAcumulada	decimal	No	12300	venta acumulada
promedioVenta	decimal	Si	1230	valor promedio de la venta acumulada (Venta Actual Acumulada / dias laborables)
diasTrabajados	Int	Si	10	Días trabajados computados en este informe
diasLaborables	Int	Si	24	Días laborables en el mes
fecha	Date	No	23/01/2016	Fecha de exportación de la información (DD/MM/AAAA)
Conjunto unique:	{"codigo","nombre","ven_id"}			

Inversiones.csv

(heladeras, pop, etc) que posee el punto de venta

Inversiones				
Campo	**Tipo de dato**	**Puede ser nulo**	**Ejemplo**	**Descripción**
codigo	String(15)	No	3752	Código del comodato.
codigoCliente	String(15)	No	1003	Código del punto de ventael cual poseeun comodato.
codigoProducto	String(50)	No	4068	Código del producto comodatado.
descripcionProducto	String(255)	Si	HELADERA PEPSI VERTICAL GRANDE	Descripción del producto comodatado.
codigoModelo	String(15)	No	2	Código del modelo del producto comodatado de la compañía.
descripcionModelo	String(255)	Si	Vertical Grande	Descripción del modelo del producto comodatado.
numeroSerie	String(50)	Si	12091468	Número de serie del producto.
consumoMensual	Int	Si	2	Venta mensual, expresada en bultos, acorde al negocio (ung, cervezas, gaseosas) del comodato.
fechaVencimiento	Date	No	2016-06-05	Fecha de vencimiento del comodato(yyyy-MM-dd)
tipoInversion	Int	Si	0	0 = Imagen. 1 = Mantenimiento. 2 = Incremento.
fechaColocacion	Date	Si		
negocio	String(50)	Si	UNG	Rubro dedicado al contenido del comodato.
Conjunto unique:	[{codigo}]			

Acciones.csv

Acciones comerciales convenidas con el punto de venta

Acciones				
Campo	**Tipo de dato**	**Puede ser nulo**	**Ejemplo**	**Descripción**
codigo	String(15)	No	1212	Código de la acción
nombre	String(255)	No	Gran Promo 2018	Nombre de la acción
detalle	String(255)	Si	Comprando 6H2OH POM ROS[{ 1 H2OH POM ROS S/C	Descripción de la acción
fechaDesde	Date	Si	2016-06-05	Fecha inicio de la acción(yyyy-MM-dd)
fechaHasta	Date	Si	2018-06-05	Fecha fin de la acción(yyyy-MM-dd)
Conjunto unique:	[{codigo}]			

AccionesClientes.csv

AccionesClientes				
Campo	**Tipo de dato**	**Puede ser nulo**	**Ejemplo**	**Descripción**
codigoCliente	String(15)	No	2241	Código del punto de venta
codigoAccion	String(15)	No	1212	Código de la acción
Conjunto unique:	[{codigoCliente, codigoAccion}]			

Rechazos.csv

Rechazos				
Campo	**Tipo de dato**	**Puede ser nulo**	**Ejemplo**	**Descripción**
numeroComprobante	String (20)	No	FA-123412345678	Número del comprobante
codigoCliente	String (15)	No	5078	Código del punto de venta
codigoArticulo	String (20)	Si		Código del producto
cantidad	Decimal	Si		Cantidad rechazada
motivo	String(255)	Si	0	Motivo del rechazo
Conjunto unique:				

COMBOS INTERACTIVOS

Combos.csv

Define los códigos de artículos que se utilizará como combos interactivos en el dispositivo móvil

```
"codigo","componente_codigo","componente_nombre",”cantidad”,”descuento”
"41218","1","Lays Medium Bag","10",”0”
"41218","2","Toddy Small bags","20",”0”
"41218","3","3D","5",”100”
```

Combos				
Campo	**Tipo de dato**	**Puede ser nulo**	**Ejemplo**	**Descripción**
codigo	String (20)	No	41218	Código artículo
componente_codigo	String (20)	No	1	Código del componente
componente_nombre	String (255)	No	Lays Medium Bags	Nombre del componente
cantidad	int	No	10	Cantidad a completar por los artículos que componen al componente
descuento	decimal	No	0	Descuento a aplicar en este componente
Conjunto unique:	{"codigo","componente_codigo"}			

CombosComponentes.csv

Define los artículos que integran al componente del combo

```
"codigo","componente_codigo","articulo_codigo"
"41218","1","3005421"
"41218","1","3005423"
"41218","2","3004201"
```

Combos				
Campo	**Tipo de dato**	**Puede ser nulo**	**Ejemplo**	**Descripción**
codigo	String (20)	No	41218	código combo
componente_codigo	String (20)	No	1	código componente
articulo_codigo	String (20)	No	3005421	código artículo
Conjunto unique:	{"codigo","componente_codigo","articulo_codigo"}			

CombosAlcance.csv

Define el alcance del combo a los clientes según su ramo

```
"codigo","ramo","segmento"
"41218","KISOSCOS_C",""
```

Combos				
Campo	**Tipo de dato**	**Puede ser nulo**	**Ejemplo**	**Descripción**
codigo	String (20)	No	41218	código combo
ramo	String (255)	No	KIOSCOS_C	Ramo del cliente (Es la concatenación del ramo más segmento, Ej:ramo_segmento)
segmento	String (255)	Si		No se tiene en cuenta en esta versión.
Conjunto unique:	{"codigo","ramo","segmento"}			

FORMATO DESCARGA DE PEDIDOS

Nombre del archivo: pedidoshhmmss.odb (hh: hora mm: minuto ss: segundos)

Encabezado:

"vPed", "vCliente", "vArt", "vCantidad","vVendedor", "vPrecioU"," vZ", "vDescuento", "vLista", "vDeposito", "vObservacionItem", "vComentarioFactura","vSinCargo","vFechaEntrega"

Pedidos				
Campo	**Tipo de dato**	**Puede ser nulo**	**Ejemplo**	**Descripción**
vPed	Int	No	1	Número de pedido
vCliente	String (15)	No	1883	Código de cliente
vArt	String (20)	No	23	Código de artículo.
vCantidad	Decimal (15)	No	2	Cantidad solicitada. (Negativo es cambio)
vVendedor	String (15)	No	3	código vendedor
vPrecioU	Decimal	Si		VACIO (NO SE UTILIZA)
vZ	Int	No	0	Z=0 si es factura, Z=1 si es pedido
vDescuento	Decimal	Si	15	Valor de descuento, vacío o 0 si no tiene descuento
vLista	Int	Si		Número de lista utilizada por el cliente
vDeposito	Int	Si		Deposito donde descuenta cantidad
vObservacionItem	String (1024)	Si		Observación del item
vComentarioFactura	String (1024)	Si	Cierra 14.30	Comentario del pedido
vSinCargo	Decimal	Si		Unidades sin cargo
vFechaEntrega	Date	Si		Fecha de entrega DD/MM/YYYY

El archivo se descarga sin encabezado.
Ejemplos del contenido del archivo:

Un pedido a un cliente

"1","1883","6612","1","3","","0","10","","","","","","",""
"1","1883","23","2","3","","0","0","","","","","","",""
"1","1883","322","1","3","","0","5","","","","","","",""

Dos pedidos a un cliente con Fecha entrega en el segundo pedido

"2","2315","11579","1","3","","0","0","","","","","","",""
"2","2315","322","2","3","","0","0","","","","","","",""
"3","2315","322","12","3","","0","5","","","","","","","30/01/2018"
"3","2315","621","4","3","","0","0","","","","","","","30/01/2018"

Un cliente que no compra. En el campo de código de artículo viene un código que comienza con .002XX y en observaciones la descripción
"4","2410",".0021","1","3","","0","0","","","SIN DINERO","","",""

"5","2590","621","1","3","","0","0","","","","","","",""
"5","2590","832","2","3","","0","0","","","","","","",""

Una observación de factura

"6","2590","/0060","0","3","","0","0","","","","observación factura","","" Nota: *el código de artículo en este caso es especial: /0060*
"6","2590","21","12","3","","0","0","","","","","","",""
"6","2590","322","1","3","","0","0","","","","","","",""

Un cambio tiene en el campo cantidad el signo "-" (negativo)

"6","2590","524","-1","3","","0","0","","","","","","",""

Contactos

Para cualquier duda, consulta o inconveniente está a su disposición el equipo de ayuda y soporte técnico de Axum, que lo atenderá de forma personalizada en el horario de lunes a viernes de 8:00 a 20:00 hs y los sábados de 8:00 a 16:00 hs. , por MSN, Skype o telefónicamente.

Teléfonos: (011) 4442 7858 / 9261 / 8337 (011) 4462 5786 (Rotativas) / (011) 4635 6056 / 3337 (No rotativas)

Msn+Skype:

Mauricio@axum.com.ar

Ignacio@axum.com.ar

Nicolas@axum.com.ar

Leandro@axum.com.ar

Mails:

Info@axum.com.ar

Mauricio@axum.com.ar

Ignacio@axum.com.ar

Leandro@axum.com.ar

Usuario Skype:

axumimplementacion