

Software de integración de la Factura

Electrónica (Edix CFD)

***Especificaciones de los archivos de texto plano (LayOut 9.0 para CFDI 4.0)***

**Hector Lopez**

Gerente de Producto

Ekomercio Electrónico, S.A. de C.V.

*México D.F, noviembre del 2021*

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 1 de 45 |

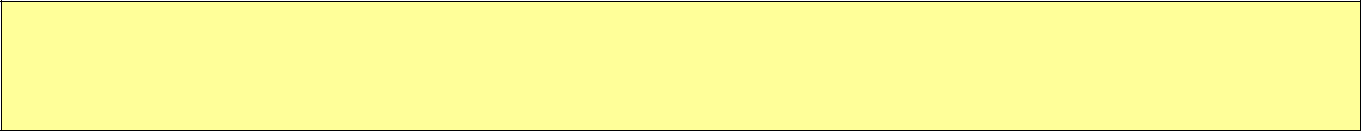


*Líder en factura electrónica*

**Formato de los archivos de texto plano de la factura electrónica**

****

La aplicación de procesamiento de envío y recepción de facturas electrónicas de Ekomercio, se alimenta de archivos de texto plano, de preferencia con la extensión .TXT, generados sea con el mapa de caracteres UTF8 o bien, con el mapa ASCII estándar.



Los archivos de texto plano pueden contener datos de una o más facturas electrónicas y deben ser generados, sea con el mapa de caracteres **UTF8** o bien, con el mapa **ASCII** estándar. El *layout* de los archivos de texto plano de *EdixCFD* utiliza **separadores** para sus secciones y campos. **NO ES DE ANCHO FIJO** y por eso no se especifica la longitud.

Cada archivo de texto plano puede contener uno o más documentos fiscales. Se utilizará el carácter *sombrero* (‘~’ – carácter ASCII 126) para distinguir un comprobante de otro dentro del archivo generado. Se utilizará la barra vertical o *pipe* (‘|’ – carácter ASCII 124) para separar un campo de otro. Cada comprobante tiene tres sección de campos:

1. Sección de campos del encabezado.
2. Sección de campos del detalle. Cada línea de detalle será separada por un retorno de carro (carácter ASCII 13 + carácter ASCII 10).
3. Sección de campos de los impuestos. Cada línea de impuesto será separada por un retorno de carro (carácter ASCII 13 + carácter ASCII 10).

Cada grupo de campos o sección será distinguido por el carácter ‘¬’ (código ASCII 172). Así, un archivo de texto plano deberá presentar el formato que se muestra en el Ejemplo 1.

~[Folio] | [Nombre\_Emisor] | [RFC\_Emisor] | [Dom\_Emisor\_calle] | [Dom\_Emisor\_noExterior] |

[Dom\_Emisor\_noInterior] | [Dom\_Emisor\_colonia] | [Dom\_Emisor\_localidad] | [Dom\_Emisor\_referencia] |

[Dom\_Emisor\_municipio] |[Dom\_Emisor\_estado] | [Dom\_Emisor\_pais] | [Dom\_Emisor\_codigoPostal] |

[Tel\_Emisor] | [Dom\_Sucursal\_calle] | [Dom\_Sucursal\_noExterior] | [Dom\_Sucursal\_noInterior] |

[Dom\_Sucursal\_colonia] | [Dom\_Sucursal\_localidad] | [Dom\_Sucursal\_referencia] |

[Dom\_Sucursal\_municipio] |[Dom\_Sucursal\_estado] | [Dom\_Sucursal\_pais] | [Dom\_Sucursal\_codigoPostal] |

[Tel\_Sucursal] | [Version] | [Serie\_Comprobante] | [Numero\_Aprobacion] | [FormaPago] | [Fecha] |

[Hora] | [Dom\_LugarExpide\_calle] | [Dom\_LugarExpide\_noExterior] | [Dom\_LugarExpide\_noInterior] |

[Dom\_LugarExpide\_colonia] | [Dom\_LugarExpide\_localidad] | [Dom\_LugarExpide\_referencia] |

[Dom\_LugarExpide\_municipio] |[Dom\_LugarExpide\_estado] | [Dom\_LugarExpide\_pais] |

[Dom\_LugarExpide\_codigoPostal] | [Nombre\_Receptor] | [RFC\_Receptor] | [Dom\_Receptor\_calle] |

[Dom\_Receptor\_noExterior] | [Dom\_Receptor\_noInterior] | [Dom\_Receptor\_colonia] |

[Dom\_Receptor\_localidad] | [Dom\_Receptor\_referencia] | [Dom\_Receptor\_municipio]

|[Dom\_Receptor\_estado] | [Dom\_Receptor\_pais] | [Dom\_Receptor\_codigoPostal] | [Monto\_SubTotal] |

[Monto\_IVA] | [Monto\_Total] | [Estado] | [TipoCFD] | [Notas] ***(...)* <retorno de carro>**

**¬**[Linea\_Descripcion] | [Linea\_Cantidad] | [Linea\_Unidad] | [Linea\_PrecioUnitario] | [Linea\_Importe] |

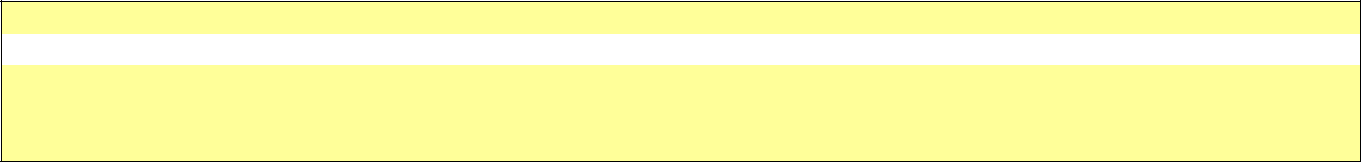
[Linea\_Aduana\_NumDoc] | [Linea\_Aduana\_FechaDoc] | [Linea\_Aduana\_Nombre] |

[Linea\_CuentaPredial\_Numero] | [Linea\_FraccionArancelaria] | [Linea\_Notas] ***(...)* <retorno de carro>**

**¬**[Impuesto\_TipoImpuesto] | [Impuesto\_Descripcion] | [Impuesto\_Monto\_Importe] | [Impuesto\_Tasa]

**<retorno de carro>**

Ejemplo 1: **Formato de los archivos de texto plano de la factura electrónica (resumido).**

****

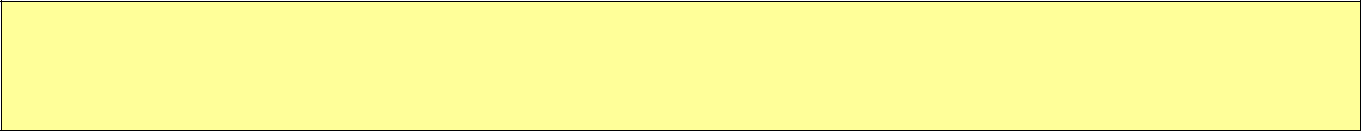
En caso de que la plataforma sobre la que se desarrolló el sistema administrativo del emisor de la Factura Electrónica no soporte los caracteres especificados, *EdixCFD* puede ser configurado para utilizar separadores de comprobante y de sección distintos a los predeterminados. **El SAT recomienda que los datos incluidos en el XML de la Factura Electrónica sean escritos en minúsculas con la letra inicial en mayúsculas**. Ejemplo:“pais="México"”. Por favor, considerar esta recomendación a la hora de generar el archivo de texto plano.

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 2 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

Las tablas 1, 2 y 3 muestran la descripción de cada uno de los campos que se aprecian en el Ejemplo 1, en el orden debido. Cuando un campo no requerido sea omitido, será necesario dejar su espacio libre con un carácter nulo (código ASCII 0. Ver Ejemplo 2).



Las cantidades numéricas o montos en los archivos de texto plano **no deben tener separadores de millares** y deben utilizar el **punto (.) como separador decimal**. *Todos los campos tipo “Número” deben tener exactamente dos decimales.* Las fechas deben utilizar el formato **yyyy-mm-dd** y las horas **hh:mm:ss** (formato militar sin AMni PM y con los segundos exactos).

Teniendo presente que *EdixCFD* confeccionará el campo de la *addenda* dependiendo de las especificaciones proporcionadas por el receptor de los comprobantes, la columna “Requerido por” muestra cuál entidad o cadena exige el campo especificado en su addenda. Asimismo, la columna “Opcional para” muestra cuál cadena incluye el campo en su especificación particular, pero no es requerido. Los campos que especifiquen “SAT” en la columna “Requerido por” deben ser incluidos en todos los casos sin excepción, porque las regulaciones fiscales así lo exigen. Cuando se emitan comprobantes referidos a productos de exportación, las columnas requeridas o sugeridas serán llenadas con “ADUANAS”.

**Sección de Encabezado**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo | |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | |  |  | Folio | | | Folio | | |  | Número | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Nombre del Emisor. Atributo REQUERIDO para |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  |  | Nombre\_Emisor | |  |  | registrar el nombre, denominación o razón |  |  | Carácter |  |  | CFDI (4.0) |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | social del contribuyente emisor del |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | comprobante. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | RFC del Emisor (12 ó 13 caracteres sin guiones | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | ni espacios). Atributo requerido para registrar | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | |  |  | RFC\_Emisor | | | la Clave del Registro Federal de Contribuyentes | | |  | Carácter | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | correspondiente al contribuyente emisor del | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | comprobante. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  |  | Dom\_Emisor\_calle | |  |  | Calle (emisor) |  |  | Carácter |  |  |  |  |  | CFDI (4.0) |  |
|  | 5 |  |  | Dom\_Emisor\_noExterior | |  |  | No.(emisor) |  |  | Carácter |  |  |  |  |  | CFDI (4.0) |  |
| 6 | |  |  | Dom\_Emisor\_noInterior | | | Interior No. (emisor) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 7 | |  |  | Dom\_Emisor\_colonia | | | Colonia (emisor) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 8 | |  |  | Dom\_Emisor\_localidad | | | Localidad (emisor) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 9 | |  |  | Dom\_Emisor\_referencia | | | Referencia (emisor) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 10 | |  |  | Dom\_Emisor\_municipio | | | Municipio (emisor) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 11 | |  |  | Dom\_Emisor\_estado | | | Estado (emisor) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
|  | 12 |  |  | Dom\_Emisor\_pais 1 | |  |  | País (emisor) |  |  | Carácter |  |  |  |  |  | CFDI (4.0) |  |
|  | 13 |  |  | Dom\_Emisor\_codigoPostal | |  |  | Código postal (emisor) |  |  | Carácter |  |  | CFDI (4.0) |  |  |  |  |
| 14 | |  |  | Tel\_Emisor | | | Teléfono del emisor | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 15 | |  |  | Dom\_Sucursal\_calle | | | Calle (sucursal) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 16 | |  |  | Dom\_Sucursal\_noExterior | | | No. (sucursal) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 17 | |  |  | Dom\_Sucursal\_noInterior | | | Interior No. (sucursal) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 18 | |  |  | Dom\_Sucursal\_colonia | | | Colonia (sucursal) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 19 | |  |  | Dom\_Sucursal\_localidad | | | Localidad (sucursal) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 20 | |  |  | Dom\_Sucursal\_referencia | | | Referencia (sucursal) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 21 | |  |  | Dom\_Sucursal\_municipio | | | Municipio (sucursal) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 3 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo | |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | |  |  | Dom\_Sucursal\_estado | | | Estado (sucursal) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 23 | |  |  | Dom\_Sucursal\_pais | | | País (sucursal) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 24 | |  |  | Dom\_Sucursal\_codigoPostal | | | Código postal (sucursal) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Nuevo Atributo Condicional para expresar el | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | |  |  | FacAtrAdquirente | | | número de operación proporcionado por el SAT | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  | cuando se trate de un comprobante a través de | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | un PCECFDI o un PCGCFDISP | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 26 |  |  | Version | |  |  | Versión del comprobante según estándar (4.0) |  |  | Carácter |  |  | CFDI (4.0) |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 | |  |  | Serie\_Comprobante 2 | | | No. de serie del comprobante | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
| 28 | |  |  | Numero\_Aprobacion 3 | | | Número de aprobación | | |  | Número | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Forma de pago Atributo condicional para |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | FormaPago \*\* 4 | |  |  | expresar la clave de la forma de pago de los |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 29 |  |  |  |  | bienes o servicios amparados por el |  |  | Carácter |  |  |  |  |  | CFDI (4.0) |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | comprobante. Si no se conoce la forma de |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | pago este atributo se debe omitir. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Fecha de emisión, Atributo requerido para la | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | expresión de la fecha de expedición del | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 | |  |  | Fecha 5 | | | Comprobante Fiscal Digital por Internet. Se | | |  | Fecha | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  | expresa en la forma AAAA-MM-DD y debe | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | corresponder con la hora local donde se expide | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | el comprobante. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Hora de emisión | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para la expresión de la hora | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 31 | |  |  | Hora 6 | | | de expedición del Comprobante Fiscal Digital | | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  | por Internet. Se expresa en la forma hh:mm:ss | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | y debe corresponder con la hora local donde se | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | expide el comprobante. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32 | |  |  | Dom\_LugarExpide\_calle \* 7 | | | Calle (lugar de expedición) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
| 33 | |  |  | Dom\_LugarExpide\_noExterior \* | | | No. (lugar de expedición) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 34 | |  |  | Dom\_LugarExpide\_noInterior \* | | | Interior No. (lugar de expedición) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 35 | |  |  | Dom\_LugarExpide\_colonia \* | | | Colonia (lugar de expedición) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 36 | |  |  | Dom\_LugarExpide\_localidad \* | | | Localidad (lugar de expedición) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 37 | |  |  | Dom\_LugarExpide\_referencia \* | | | Referencia (lugar de expedición) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 38 | |  |  | Dom\_LugarExpide\_municipio \* | | | Municipio (lugar de expedición) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 39 | |  |  | Dom\_LugarExpide\_estado \* | | | Estado (lugar de expedición) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 40 | |  |  | Dom\_LugarExpide\_pais \* | | | País (lugar de expedición) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 41 | |  |  | Dom\_LugarExpide\_codigoPostal \* | | | Código Postal (lugar de expedición) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Nombre del receptor atributo REQUERIDO para | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 42 | |  |  | Nombre\_Receptor | | | precisar el nombre, denominación o razón | | |  | Carácter | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  | social del contribuyente receptor del | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | comprobante. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 4 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | RFC del receptor (12 ó 13 caracteres sin | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | guiones ni espacios). Atributo requerido para | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 43 | |  |  | RFC\_Receptor | | precisar la Clave del Registro Federal de | | |  | Carácter | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Contribuyentes correspondiente al | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | contribuyente receptor del comprobante | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 44 | |  |  | Dom\_Receptor\_calle | | Calle (receptor) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 45 | |  |  | Dom\_Receptor\_noExterior | | No. (receptor) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 46 | |  |  | Dom\_Receptor\_noInterior | | Interior No. (receptor) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 47 | |  |  | Dom\_Receptor\_colonia | | Colonia (receptor) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 48 | |  |  | Dom\_Receptor\_localidad | | Localidad (receptor) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 49 | |  |  | Dom\_Receptor\_referencia. | | Referencia (receptor). | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 50 | |  |  | Dom\_Receptor\_municipio | | Municipio (receptor) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 51 | |  |  | Dom\_Receptor\_estado | | Estado (receptor) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | País (receptor). Atributo condicional para | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | registrar la clave del país de residencia para | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | efectos fiscales del receptor del comprobante, | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 52 | |  |  | Dom\_Receptor\_pais. | | cuando se trate de un extranjero, y que es | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  | conforme con la especificación ISO 3166-1 | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | alpha-3. Es requerido cuando se incluya el | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | complemento de comercio exterior o se | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | registre el atributo NumRegIdTrib. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 53 | |  |  | Dom\_Receptor\_codigoPostal. | | Código Postal (receptor). REQUERIDO | | |  | Carácter | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Subtotal, Atributo requerido para representar | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 54 | |  |  | Monto\_SubTotal | | la suma de los importes de los conceptos antes | | |  | Número | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  | de descuentos e impuesto. No se permiten | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | valores negativos. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 55 | |  |  | Monto\_IVA | | Monto total del IVA | | |  | Número | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Monto total del CFDI Atributo requerido para | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | representar la suma del subtotal, menos los | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | descuentos aplicables, más las contribuciones | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | recibidas (impuestos trasladados - federales o | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | locales, derechos, productos, | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | aprovechamientos, aportaciones de seguridad | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | social, contribuciones de mejoras) menos los | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 56 | |  |  | Monto\_Total | | impuestos retenidos. Si el valor es superior al | | |  | Número | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  | límite que establezca el SAT en la Resolución | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Miscelánea Fiscal vigente, el emisor debe | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | obtener del PAC que vaya a timbrar el CFDI, de | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | manera no automática, una clave de | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | confirmación para ratificar que el valor es | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | correcto e integrar dicha clave en el atributo | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Confirmacion. No se permiten valores | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | negativos. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Valor fijo a 1. Se conserva por compatibilidad a | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 57 | |  |  | Estado | | versiones previas. | | |  | Número | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Tipo de comprobante, Atributo requerido para | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | expresar la clave del efecto del comprobante | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | fiscal para el contribuyente emisor. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | AF: Autofactura | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | CP: Carta de porte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | FA: Factura | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 58 | |  |  | TipoCFD | | NA: Nota de cargo | | |  | Carácter | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  | NC: Nota de crédito | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | RA: Recibo de arrendamiento | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | RD: Recibo de donativo | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | RH: Recibo de honorarios | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | EB: Estado de cuenta bancario | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | NM: Nómina | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | NP: Notarios | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 59 | |  |  | Notas | | Comentarios u observaciones acerca del | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
|  |  | comprobante (texto abierto que no debe | | |  |  |  |  |  | ELEKTRA | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 5 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | contener retornos de carro ni barras verticales | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | o pipes ‘|’). | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Comentarios u observaciones acerca del | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 60 | |  |  | Notas02 | | comprobante (texto abierto que no debe | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
|  |  | contener retornos de carro ni barras verticales | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | o pipes ‘|’). | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Comentarios u observaciones acerca del | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 61 | |  |  | Notas03 | | comprobante (texto abierto que no debe | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
|  |  | contener retornos de carro ni barras verticales | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | o pipes ‘|’). | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 62 | |  |  | TradingPartner\_Prov | | Código de t.p. del proveedor | | |  | Carácter | |  | CHEDRAUI | |  | WALMART | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  | |  |  |  |
| 63 | |  |  | Calif\_TradingPartner\_Prov | | Calificación t.p. del proveedor | | |  | Carácter | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  | |  |  | |
| 64 | |  |  | EAN\_Proveedor | | Código EAN del proveedor | | |  | Carácter | |  | WALMART | |  | CHEDRAUI | |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Serie-Folio de la factura. En el caso de las | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 65 | |  |  | Numero\_Factura | | notas de crédito o cargo, la Serie-Folio de la | | |  | Carácter | |  | CHEDRAUI | |  | ELEKTRA | |
|  |  | factura a la que se aplicó la nota, si existe. Ej. | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | “A00001”. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
| 66 | |  |  | Numero\_OrdenCompra | | No. de Orden de Compra | | |  | Carácter | |  | WALMART | |  |  |  |
|  |  |  |  | ELEKTRA | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
| 67 | |  |  | Fecha\_OrdenCompra | | Fecha de la Orden de Compra (yyyy-mm-dd) | | |  | Fecha | |  | WALMART | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHEDRAUI | |  | LIVERPOO | |
| 68 | |  |  | Numero\_Proveedor | | Número de Proveedor | | |  | Carácter | |  | WALMART | |  |
|  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELEKTRA | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 69 | |  |  | EAN\_Tienda | | EAN de la tienda o lugar de entrega. | | |  | Carácter | |  | WALMART | |  |  |  |
|  |  |  |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 70 | |  |  | Numero\_Tienda | | Número de tienda | | |  | Carácter | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
|  |  |  |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
| 71 | |  |  | Nombre\_Tienda | | Nombre de la tienda o lugar de entrega | | |  | Carácter | |  | WALMART | |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
| 72 | |  |  | Dom\_Tienda\_calle | | Calle (tienda/lugar entrega) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | WALMART | |
|  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
| 73 | |  |  | Dom\_Tienda\_noExterior | | Exterior (tienda/lugar entrega) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | WALMART | |
|  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
| 74 | |  |  | Dom\_Tienda\_noInterior | | Interior (tienda/lugar entrega) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | WALMART | |
|  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
| 75 | |  |  | Dom\_Tienda\_colonia | | Colonia (tienda/lugar entrega) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | WALMART | |
|  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
| 76 | |  |  | Dom\_Tienda\_localidad | | Localidad (tienda/lugar entrega) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | WALMART | |
|  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
| 77 | |  |  | Dom\_Tienda\_referencia | | Referencia (tienda/lugar entrega) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | WALMART | |
|  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
| 78 | |  |  | Dom\_Tienda\_municipio | | Municipio (tienda/lugar entrega) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | WALMART | |
|  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
| 79 | |  |  | Dom\_Tienda\_estado | | Estado (tienda/lugar entrega) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | WALMART | |
|  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
| 80 | |  |  | Dom\_Tienda\_pais | | País (tienda/lugar entrega) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 6 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | WALMART | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
| 81 | |  |  | Dom\_Tienda\_codigoPostal | | Cód. Pos. (tienda/lugar entrega) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | WALMART | |
|  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
| 82 | |  |  | RFC\_Tienda | | RFC de la tienda (12 ó 13 caracteres sin | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
|  |  | guiones ni espacios) | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Moneda (Ej. MXN). Para v4.0 Atributo |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | requerido para identificar la clave de la |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 83 |  |  | Cod\_Moneda |  |  | moneda utilizada para expresar los montos, |  |  | Carácter |  |  | CFDI (4.0) |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | cuando se usa moneda nacional se registra |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | MXN. Conforme con la especificación ISO 4217. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 84 | |  |  | Dias\_Pago | | Límite de días de pago | | |  | Número | |  | WALMART | |  | CHEDRAUI | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 85 | |  |  | Porc\_Desc\_ProntoPago | | Porc. Descuento pronto pago | | |  | Número | |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 86 | |  |  | Monto\_Desc\_ProntoPago | | Monto Descuento pronto pago | | |  | Número | |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 87 | |  |  | Cod\_Descuento | | Código del descuento | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
|  |  |  |  |  |  |  | WALMART | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 88 | |  |  | Porc\_Descuento | | Porcentaje del descuento general | | |  | Número | |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
|  |  |  |  |  |  |  | WALMART | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Descuento, Para v4.0 Atributo condicional | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | para representar el importe total de los | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 89 | |  |  | Monto\_Descuento | | descuentos aplicables antes de impuestos. No | | |  | Número | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  | se permiten valores negativos. Se debe | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | registrar cuando existan conceptos con | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | descuento. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 90 | |  |  | Cantidad\_LineasFactura | | Cantidad de líneas de detalle de la factura | | |  | Número | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
|  |  |  |  | WALMART | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 91 | |  |  | Fecha\_Vencimiento | | Fecha de vencimiento de la factura (yyyy-mm- | | |  | Fecha | |  |  |  |  |  |  |
|  |  | dd) | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 92 | |  |  | Cod\_Zona | | Código de la zona | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  | |  |  |  |
| 93 | |  |  | Numero\_Receptor | | No. de Receptor (RI) | | |  | Carácter | |  | ELEKTRA | |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  | |  |  |  |
| 94 | |  |  | Cod\_Vendedor | | Código de vendedor | | |  | Carácter | |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 95 | |  |  | Nombre\_Vendedor | | Nombre del vendedor | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ADUANAS | |
| 96 | |  |  | Via\_Embarque | | Vía de embarque | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  | Condiciones del pago, Para v4.0 Atributo | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | condicional para expresar las condiciones | | |  |  |  |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  | comerciales aplicables para el pago del | | |  |  |  |  |  |  |  |
| 97 | |  |  | Condiciones\_Pago | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  | comprobante fiscal digital por Internet. Este | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  | atributo puede ser condicionado mediante | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | atributos o complementos. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 98 | |  |  | Numero\_Pedido | | No. de Pedido | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 99 | |  |  | Fecha\_Pedido | | Fecha del pedido (yyyy-mm-dd) | | |  | Fecha | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  | |  |  | |
| 100 | |  |  | Letras\_Monto\_Total | | Importe total en letras | | |  | Carácter | |  | LIVERPOOL | |  | WALMART | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 101 | |  |  | Cantidad\_unidades | | Cantidad de unidades o piezas | | |  | Número | |  |  |  |  | ADUANAS | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 102 | |  |  | Cantidad\_empaques | | Cantidad de empaques o cajas | | |  | Número | |  |  |  |  | ADUANAS | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |
| 103 | |  |  | EAN\_Receptor | | EAN del receptor de la factura | | |  | Carácter | |  | WALMART | |  |  |  |
|  |  |  |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 104 | |  |  | EAN\_LugarExpide | | EAN del lugar de expedición | | |  | Carácter | |  | LIVERPOOL | |  | WALMART | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 105 | |  |  | IEPS\_Id | | IEPS Id | | |  | Carácter | |  |  |  |  | WALMART | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  | |  |  |  |
| 106 | |  |  | Estatus | | Estatus de la factura | | |  | Carácter | |  | ELEKTRA | |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  | |  |  |  |
| 107 | |  |  | Numero\_Emisor | | Número de emisor (RI) | | |  | Carácter | |  | ELEKTRA | |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  | |
| 108 | |  |  | Monto\_Merma | | Monto merma | | |  | Número | |  |  |  |  | ELEKTRA | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |
| 109 | |  |  | Monto\_SubTotal\_ApIVA | | Monto subtotal aplicable IVA | | |  | Número | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
|  |  |  |  | WALMART | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 110 | |  |  | Transportista, | | Nombre o código del transportista. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 111 | |  |  | Numero\_Solicitud | | Número de solicitud del documento (Ej. No. de | | |  | Carácter | |  |  |  |  | ELEKTRA | |
|  |  | solic. de Nota de Crédito o de Cargo). | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 7 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 112 | |  |  | Desc\_Moneda | | Descripción de la moneda (Ej. pesos) | | |  | Carácter | |  |  |  |  | ELEKTRA | |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 113 | |  |  | Misc01 | | Dato extra (01). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 114 | |  |  | Misc02 | | Dato extra (02). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 115 | |  |  | Misc03 | | Dato extra (03). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 116 | |  |  | Misc04 | | Dato extra (04). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 117 | |  |  | Misc05 | | Dato extra (05). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 118 | |  |  | Misc06 | | Dato extra (06). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 119 | |  |  | Misc07 | | Dato extra (07). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 120 | |  |  | Misc08 | | Dato extra (08). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 121 | |  |  | Misc09 | | Dato extra (09). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 122 | |  |  | Misc10 | | Dato extra (10). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 123 | |  |  | Misc11 | | Dato extra (11). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 124 | |  |  | Misc12 | | Dato extra (12). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 125 | |  |  | Misc13 | | Dato extra (13). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 126 | |  |  | Misc14 | | Dato extra (14). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 127 | |  |  | Misc15 | | Dato extra (15). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 128 | |  |  | Misc16 | | Dato extra (16). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 129 | |  |  | Misc17 | | Dato extra (17). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 130 | |  |  | Misc18 | | Dato extra (18). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 131 | |  |  | Misc19 | | Dato extra (19). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 132 | |  |  | Misc20 | | Dato extra (20). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 133 | |  |  | Misc21 | | Dato extra (21). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 134 | |  |  | Misc22 | | Dato extra (22). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 135 | |  |  | Misc23 | | Dato extra (23). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 136 | |  |  | Misc24 | | Dato extra (24). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 137 | |  |  | Misc25 | | Dato extra (25). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 138 | |  |  | Misc26 | | Dato extra (26). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 139 | |  |  | Misc27 | | Dato extra (27). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 140 | |  |  | Misc28 | | Dato extra (28). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 141 | |  |  | Misc29 | | Dato extra (29). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 142 | |  |  | Misc30 [Consecutivo interno] | | [Consecutivo interno] | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Atributo condicional para expresar el número | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Misc31 | | de registro de identidad fiscal del receptor | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 143 | |  |  | cuando sea residente en el extranjero. Es | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  | NumRegIdTrib | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | requerido cuando se incluya el complemento | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | de comercio exterior. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Dato extra (32). Dato especial. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 144 | |  |  | Misc32 | | Para v4.0, Atributo requerido para expresar la | | |  | Carácter | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  | UsoCFDI | | clave del uso que dará a esta factura el | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | receptor del CFDI. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 145 | |  |  | Misc33 | | Dato extra (33). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 146 | |  |  | Misc34 | | Dato extra (34). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 147 | |  |  | Misc35 | | Dato extra (35). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 148 | |  |  | Misc36 | | Dato extra (36). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 149 | |  |  | Misc37 | | Dato extra (37). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 150 | |  |  | Misc38 | | Dato extra (38). Dato especial | | |  | Carácter | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  | Regimen Fiscal Receptor | | [Regimen Fiscal Receptor] Requerido | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 151 | |  |  | Misc39 | | Dato extra (39). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 152 | |  |  | Misc40 | | Dato extra (40). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 153 | |  |  | Misc41 | | Dato extra (41). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 154 | |  |  | Misc42 | | Dato extra (42). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 155 | |  |  | Misc43 | | Dato extra (43). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 156 | |  |  | Misc44 | | Dato extra (44). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | | |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | | |
| Versión 4.0 (México) | | | | | |  |  |  |  |  |  |  | 8 de 45 | | | | |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 157 | |  |  | Misc45 | | Dato extra (45). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 158 | |  |  | Misc46 | | Dato extra (46). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 159 | |  |  | Misc47 | | Dato extra (47). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 160 | |  |  | Misc48 | | Dato extra (48). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 161 | |  |  | Misc49 | | Dato extra (49). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 162 | |  |  | Misc50 | | Dato extra (50). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |
| 163 | |  |  | Porc\_IVA | | Tasa del IVA de la factura | | |  | Número | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
|  |  |  |  | WALMART | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 164 | |  |  | Monto\_IEPS | | Monto total del IEPS | | |  | Número | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 165 | |  |  | Document\_Status | | Función del Mensaje | | |  | Carácter | |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  | (ORIGINAL / DELETE) | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 166 | |  |  | Delivery\_Date | | Fecha y Hora en que los artículos fueron | | |  | Fecha | |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  | entregados (yyyymmddhhmmss). | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Atributo requerido para incorporar la |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 167 |  |  | RegimenFiscal |  |  | clave del régimen del contribuyente emisor al |  |  | Carácter |  |  | CFDI (4.0) |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | que aplicará el efecto fiscal de este |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | comprobante. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo opcional para incorporar al |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 168 |  |  | Num\_CtaPago |  |  | menos los cuatro últimos dígitos del |  |  | Carácter |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | número de cuenta con la que se realizó |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | el pago. Longitud mínima: 4 caracteres. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Número de folio. Número emitido por el | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | comprador cuando recibe la mercancía que es | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 169 | |  |  | Num\_contrarecibo | | facturada: CONTRARECIBO. | | |  | Carácter | |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Se repite varias veces. No aparece en el detalle | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | pero es campo llave | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Fecha en que fue asignado el no. de folio de | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 170 | |  |  | Fecha\_Num\_contrarecibo | | recibo: Fecha de recepción de todos los | | |  | Fecha | |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  | pedidos a facturar. | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | (yyyy-mm-dd) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 171 | |  |  | Contacto\_Compras | | Contacto de compras. Descripción de la | | |  | Carácter | |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  | sección. | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 172 | |  |  | Customs\_gln | | Se indica el número global de localización | | |  | Carácter | |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  | (GLN) de la aduana. | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 173 | |  |  | Alternate\_identification\_gln | | Identificación del No. de pedimento. | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 174 | |  |  | Nombre\_Aduana | | Nombre de la Aduana. | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 175 | |  |  | Nombre\_Aduana\_Ciudad | | Ciudad donde se encuentra la aduana. | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | BILLING\_CURRENCY = Divisa de facturación | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 176 | |  |  | Func\_Divisa | | PRICE\_CURRENCY = Divisa del precio | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  | PAYMENT\_CURRENCY = Divisa de pago | | |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Atributo condicional para representar |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | el tipo de cambio conforme con la moneda |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | usada. Es requerido cuando la clave de |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | moneda es distinta de MXN y de XXX. El valor |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | debe reflejar el número de pesos mexicanos |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | que equivalen a una unidad de la divisa |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 177 |  |  | Tasa\_Divisa |  |  | señalada en el atributo moneda. Si el valor |  |  | Número |  |  |  |  |  | CFDI (4.0) |  |
|  |  |  |  |  | está fuera del porcentaje aplicable a la moneda |  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOO |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | tomado del catálogo c\_Moneda, el emisor debe |  |  |  |  |  |  |  |  | L |  |
|  |  |  |  |  |  |  | obtener del PAC que vaya a timbrar el CFDI, de |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | manera no automática, una clave de |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | confirmación para ratificar que el valor es |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | correcto e integrar dicha clave en el atributo |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Confirmación. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | BILLING\_CURRENCY = Divisa de facturación | | |  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOO | |
| 178 | |  |  | Ref\_Tiempo\_Pago | | PRICE\_CURRENCY = Divisa del precio | | |  | Carácter | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  | PAYMENT\_CURRENCY = Divisa de pago | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 179 | |  |  | Ref\_Termino\_Tiempo\_Pago | | Número de periodos | | |  | Número | |  |  |  |  | LIVERPOO | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | L | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 180 |  |  | LugarExpedicion |  |  | Para v4.0 Atributo requerido para incorporar el |  |  | Carácter |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | código postal del lugar de expedición del |  |  |  |  | CFDI (4.0) |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 9 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo | |  |  | Descripción |  |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | comprobante (domicilio de la matriz o de la | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | sucursal). |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Nuevo Atributo "Exportacion" | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | type="catCFDI:c\_Exportacion" use="required" | |  |  |  |  |  | CFDI (4.0) |  |  |  |  |
|  | 181 |  |  | EXPORTACION | |  |  | SE ELIMINA DEL LAYOUT EL ATRIBUTO | |  |  | Carácter |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | < SerieFolioFiscalOrig > | Claves= "01"-No |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | aplica, "02"-Definitiva, "03"-Parcial | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Este atributo sólo se utiliza si el comprador | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | conoce el tipo de descuento o cargo. | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | AJ=Ajustes | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | CAC=Descuento en efectivo | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | COD=Efectivo a la entrega (código EAN) | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | EAB=Descuento por pronto pago | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | FC=Costes del flete | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | FI =Costes financieros | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | HD=Manipulado | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Tipo\_Especial\_de\_Servicio. Para v4.0 | | | QD=Descuento por cantidad | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 182 | |  |  | AA= Abono por Publicidad | |  |  |  | Carácter | |  | LIVERPOOL | |  | CFDI (4.0) | |
|  |  | Confirmación | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ADO=Descuento Logístico. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | ADS= Pedido de un palet completo | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | ADT= Recogida | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Atributo condicional para registrar la | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | clave de confirmación que entregue el PAC | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | para expedir el comprobante con importes | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | grandes, con un tipo de cambio fuera del rango | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | establecido o con ambos casos. Es requerido | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | cuando se registra un tipo de cambio o un total | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | fuera del rango establecido. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Atributo opcional para señalar la fecha y hora | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | de emisión del comprobante que se hubiese | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 183 |  |  | FechaFolioFiscalOrig | |  |  | expedido por el valor total de la operación, | |  |  | Fecha |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | tratándose del pago en parcialidades. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | (yyyymmddhhmmss). |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Porcentaje de descuento que se está aplicando | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | según se ha indicado en el campo anterior a | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | toda la factura. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 184 | |  |  | Porcentaje\_no\_aplicado | | | Los Descuentos o Cargos especificados en la | | | |  | Número | |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | sección de detalle no anularán o reemplazarán | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | a los Descuentos o Cargos especificados en la | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | cabecera, sino que los complementarán. | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Atributo opcional para señalar el total | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | del comprobante que se hubiese | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 185 |  |  | MontoFolioFiscalOrig | |  |  | expedido por el valor total de la | |  |  | Número |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | operación, tratándose del pago en | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | parcialidades. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 186 | |  |  | Monto\_Total\_Descuentos | | | Monto total de los cargos o descuentos. | | | |  | Número | |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 187 | |  |  | Monto\_Total\_Pagar | | | Monto total a pagar. | |  |  |  | Número | |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Año de aprobación. Año en que se solicitó el | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 188 | |  |  | Ano\_Aprobacion8 | | | folio que se está utilizando para emitir el | | | |  | Número | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | comprobante. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  | |  | | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 189 | |  |  | Motivo\_Descuento | | | Motivo del descuento aplicable | | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Atributo condicional para precisar la | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 190 |  |  | Metodo\_Pago | |  |  | clave del método de pago que aplica para este | |  |  | Carácter |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | comprobante fiscal digital por Internet, | |  |  |  |  |  |  |  | CFDI (4.0) |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | conforme al Artículo 29-A fracción VII incisos a | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | y b del CFF. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 10 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 191 | |  |  | Efecto\_Comprobante | | Para v4.0 Atributo requerido para expresar la | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  |  | clave del efecto del comprobante fiscal para el | | |  |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | contribuyente emisor. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Total de los impuestos retenidos que se | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | desprenden de los conceptos expresados en el | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | comprobante fiscal digital. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Atributo condicional para expresar el | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 192 | |  |  | Monto\_TotalImp\_Retenidos | | total de los impuestos retenidos que se | | |  | Número | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  | desprenden de los conceptos expresados en el | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | comprobante fiscal digital por Internet. No se | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | permiten valores negativos. Es requerido | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | cuando en los conceptos se registren | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | impuestos retenidos | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Total de los impuestos trasladados que se | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | desprenden de los conceptos expresados en el | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | comprobante fiscal digital. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Atributo condicional para expresar el | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 193 | |  |  | Monto\_TotalImp\_Trasladados | | total de los impuestos trasladados que se | | |  | Número | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  | desprenden de los conceptos expresados en el | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | comprobante fiscal digital por Internet. No se | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | permiten valores negativos. Es requerido | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | cuando en los conceptos se registren | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | impuestos trasladados. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Tabla 1: **Especificación y orden de los campos del encabezado de la factura electrónica.**

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 11 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

**Sección de Detalle**

Para *EdixCFD*, las líneas de detalle en el archivo de texto plano deben finalizar con un retorno de carro (carácter ASCII 13 + carácter ASCII 10). El carácter ‘¬’ (código ASCII 172), especificado como el separador de secciones estándar, sólo debe aparecer al comienzo de la sección (no debe colocarse al comienzo de cada línea de detalle).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Pos. |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | |  |  | Linea\_Descripcion | | Descripción. | | |  | Carácter | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
| 2 | |  |  | Linea\_Cantidad | | Cantidad. | | |  | Número | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Unidad de medida. Para v4.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para precisar la |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Linea\_Unidad. Para v4.0 ClaveUnidad |  |  | clave de unidad de medida |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 |  |  |  |  | estandarizada aplicable para la |  |  | Carácter |  |  | CFDI (4.0) |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | cantidad expresada en el concepto. La |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | unidad debe corresponder con la |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | descripción del concepto |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | |  |  | Linea\_PrecioUnitario | | Precio Unitario (con el descuento | | |  | Número | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  | aplicado | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | |  |  | Linea\_Importe | | Importe (con el descuento aplicado y | | |  | Número | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  | sin impuestos). | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Linea\_Aduana\_NumDoc. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | |  |  | Para v4.0 | | Número del documento de aduana. | | |  | Carácter | |  | ADUANAS | |  | CFDI (4.0) | |
|  |  | InformaciónAduanera\NúmeroPedimen | | Para v4.0 Número de Pedimento | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | to | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | |  |  | Linea\_Aduana\_FechaDoc | | Fecha del documento de aduana | | |  | Fecha | |  | ADUANAS | |  | CFDI (4.0) | |
|  |  | (yyyy-mm-dd). | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | |  |  | Linea\_Aduana\_Nombre | | Nombre de la aduana | | |  | Carácter | |  | ADUANAS | |  | CFDI (4.0) | |
| 9 | |  |  | Linea\_CuentaPredial\_Numero | | Número de Cuenta Predial | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
| 10 | |  |  | Linea\_FraccionArancelaria | | Código de fracción arancelaria del | | |  | Carácter | |  | ADUANAS | |  | CFDI (4.0) | |
|  |  | artículo. | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Comentarios acerca del producto | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | |  |  | Linea\_Notas. Para v3.2 Linea\_Unidad | | (texto abierto que no debe contener | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  | retornos de carro ni barras verticales | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | o pipes ‘|’). | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | |  |  | Linea\_Cod\_UPC | | Código de UPC | | |  | Carácter | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
|  |  |  |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | |  |  | Linea\_Piezas\_Empaque | | Cantidad de piezas o unidades por | | |  | Número | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
|  |  | caja o empaque | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | |  |  | Linea\_Cod\_DUN | | Código DUN | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
| 15 | |  |  | Linea\_Cod\_Barras | | Código de barras | | |  | Carácter | |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Código interno del artículo. V4.0 | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para expresar la | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | clave del producto o del servicio | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Linea\_Cod\_Articulo. Para v4.0 | | amparado por el presente concepto. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | |  |  | Es requerido y deben utilizar las | | |  | Carácter | |  | CFDI (4.0) | |  | WALMART | |
|  |  | ClaveProdServ | |  |  |  |
|  |  |  |  | claves del catálogo de productos y | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | servicios, cuando los conceptos que | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | registren por sus actividades | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | correspondan con dichos conceptos. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | |  |  | Linea\_Cod\_Desc | | Código del descuento aplicado a la | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  |  | línea | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | |  |  | Linea\_Porc\_Desc | | Porcentaje del descuento | | |  | Número | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Monto del descuento. Atributo | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | opcional para representar el importe | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | |  |  | Linea\_Monto\_Desc | | de los descuentos aplicables al | | |  | Número | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  | concepto. No se permiten valores | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | negativos. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | |  |  | Linea\_PrecioUnitario\_SinDesc | | Precio unitario sin el descuento | | |  | Número | |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  | aplicado. | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | |  |  | Linea\_Cant\_Empaques\_Fac | | Cantidad de empaques o cajas | | |  | Número | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
|  |  | facturadas | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | |  |  | Linea\_Cant\_Empaques\_Emb | | Cantidad de empaques o cajas | | |  | Número | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
|  |  | embarcadas | | |  |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | |  |  | Linea\_Porc\_IVA | | Tasa IVA aplicado a la línea | | |  | Número | |  | CHEDRAUI | |  | LIVERPOOL | |
| 24 | |  |  | Linea\_Monto\_IVA | | Monto del IVA aplicado a la línea | | |  | Número | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |



|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 12 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Pos. |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
| 25 | |  |  | Linea\_Porc\_IEPS | | Tasa IEPS aplicado a la línea | | |  | Número | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
| 26 | |  |  | Linea\_Monto\_IEPS | | Monto del IEPS aplicado a la línea | | |  | Número | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
| 27 | |  |  | Linea\_PrecioUnitario\_ConImp | | Precio Unitario con impuestos (precio | | |  | Número | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
|  |  | neto por empaque o caja) | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 | |  |  | Linea\_Importe\_ConImp | | Importe total de la línea con | | |  | Número | |  | CHEDRAUI | |  |  |  |
|  |  | impuestos (importe neto total) | | |  |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 | |  |  | Linea\_Frontera | | Frontera | | |  | Carácter | |  |  |  |  | ADUANAS | |
| 30 | |  |  | Línea\_PaisOrigen | | País de origen | | |  | Carácter | |  | ADUANAS | |  |  |  |
| 31 | |  |  | Linea\_EAN\_Aduana | | Código EAN de la aduana | | |  | Carácter | |  |  |  |  | WALMART | |
|  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32 | |  |  | Linea\_Misc01 | | Dato extra (01). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 33 | |  |  | Linea\_Misc02 | | Dato extra (02). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 34 | |  |  | Linea\_Misc03 | | Dato extra (03). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 35 | |  |  | Linea\_Misc04 | | Dato extra (04). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 36 | |  |  | Linea\_Misc05 | | Dato extra (05). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 37 | |  |  | Linea\_Misc06 | | Dato extra (06). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 38 | |  |  | Linea\_Misc07 | | Dato extra (07). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 39 | |  |  | Linea\_Misc08 | | Dato extra (08). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 40 | |  |  | Linea\_Misc09 | | Dato extra (09). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 41 | |  |  | Linea\_Misc10 | | Dato extra (10). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 42 | |  |  | Linea\_Misc11 | | Dato extra (11). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 43 | |  |  | Linea\_Misc12 | | Dato extra (12). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 44 | |  |  | Linea\_Misc13 | | Dato extra (13). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 45 | |  |  | Linea\_Misc14 | | Dato extra (14). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 46 | |  |  | Linea\_Misc15 | | Dato extra (15). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 47 | |  |  | Linea\_Misc16 | | Dato extra (16). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 48 | |  |  | Linea\_Misc17 | | Dato extra (17). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 49 | |  |  | Linea\_Misc18 | | Dato extra (18). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 50 | |  |  | Linea\_Misc19 | | Dato extra (19). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 51 | |  |  | Linea\_Misc20 | | Dato extra (20). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 52 | |  |  | Linea\_Misc21 | | Dato extra (21). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 53 | |  |  | Linea\_Misc22 | | Dato extra (22). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 54 | |  |  | Linea\_Misc23 | | Dato extra (23). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 55 | |  |  | Linea\_Misc24 | | Dato extra (24). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 56 | |  |  | Linea\_Misc25 | | Dato extra (25). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 57 | |  |  | Linea\_Misc26 | | Dato extra (26). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 58 | |  |  | Linea\_Misc27 | | Dato extra (27). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 59 | |  |  | Linea\_Misc28 | | Dato extra (28). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 60 | |  |  | Linea\_Misc29 | | Dato extra (29). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 61 | |  |  | Linea\_Misc30 | | Dato extra (30). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 62 | |  |  | Linea\_Misc31 | | Dato extra (31). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 63 | |  |  | Linea\_Misc32 | | Dato extra (32). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 64 | |  |  | Linea\_Misc33 | | Dato extra (33). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 65 | |  |  | Linea\_Misc34 | | Dato extra (34). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 66 | |  |  | Linea\_Misc35 | | Dato extra (35). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 67 | |  |  | Linea\_Misc36 | | Dato extra (36). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 68 | |  |  | Linea\_Misc37 | | Dato extra (37). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 69 | |  |  | Linea\_Misc38 | | Dato extra (38). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 70 | |  |  | Linea\_Misc39 | | Dato extra (39). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 71 | |  |  | Linea\_Misc40 | | Dato extra (40). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 72 | |  |  | Linea\_Misc41 | | Dato extra (41). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 73 | |  |  | Linea\_Misc42 | | Dato extra (42). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 74 | |  |  | Linea\_Misc43 | | Dato extra (43). Dato especial. | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 75 | |  |  | Linea\_Misc44 | | Dato extra (44). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 76 | |  |  | Linea\_Misc45 | | Dato extra (45). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 77 | |  |  | Linea\_Misc46 | | Dato extra (46). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 78 | |  |  | Linea\_Misc47 | | Dato extra (47). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
| 79 | |  |  | Linea\_Misc48 | | Dato extra (48). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Dato extra (49). Dato especial | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para expresar si la | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 80 | |  |  | Linea\_Misc49 | | operación comercial es objeto o no de | | |  | Carácter | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  | ObjetoImp | | impuesto | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Clave= "01" No objeto Impuesto,"02" | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Si objeto de Impuesto,"03" Si objeto | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 13 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Pos. |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | de Impuesto y no obligado a | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | desgloce. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 81 | |  |  | Linea\_Misc50 | | Dato extra (50). Dato especial | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Aplicable para productos que | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | consideren kilogramos, metros o litros | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 82 | |  |  |  |  | y cuya unidad de facturación es otra. | | |  | Número | |  |  |  |  | CHEDRAUI | |
|  |  |  |  | Linea\_MedicionSecundaria | | Ej. Se entregan 100.5 metros de tela, | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | pero se factura una unidad. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Número de identificación adicional | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 83 | |  |  | Linea\_TipoIdent\_Adicional | | para el artículo: SKU. | | |  |  |  |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Idioma en que esta la descripción del | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | articulo | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 84 | |  |  | Linea\_DescripIdioma | | ES= Español | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | EN= Ingles | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Cantidades adicionales en la línea de | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 85 | |  |  | Linea\_Cant\_Adicional | | articulo actual | | |  | Número | |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Tipo de cantidad que se está | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | declarando como adicional. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | NUM\_CONSUMER\_UNITS= Número | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 86 | |  |  | Linea\_Cant\_Adicional\_Tipo | | unidades de consumo en unidad | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  |  |  |  |  | comercializada. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | FREE\_GOODS = Cantidad gratis de | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | mercancía. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 87 | |  |  | Linea\_Tipo\_Referencia | | ON = Número de orden de compra. | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | BJ = Código Seriado de Unidad de | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Envío | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 88 | |  |  | Linea\_Calif\_NumIdentidad | | SRV = Número global de unidades de | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  |  |  |  |  | comercialización (GTIN – Código | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | EAN/UPC) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | EXCHANGE\_PALLETS = Palet sin | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Retorno | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 89 | |  |  | Linea\_TipoEmpaquetado | | RETURN\_PALLETS = Palet Retornable | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  |  | PALLET\_ 80x100= Palet 80 X 100 | | |  |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | CASE= Cajon | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | BOX = Caja | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Pago de transporte de embalaje | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | PREPAID\_BY\_SELLER= Pagado por el | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 90 | |  |  | Linea\_Metodo\_Pago | | proveedor | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  |  |  |  |  | PAID\_BY\_BUYER = Pagado por el | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | comprador | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 91 | |  |  | Linea\_Numero\_Lote | | No. de lote del producto facturado. | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
| 92 | |  |  | Linea\_Fecha\_ProdLote | | Fecha de producción del lote | | |  | Fecha | |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  | (yyyy-mm-dd) | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ALLOWANCE\_GLOBAL / | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 93 | |  |  | Linea\_Ind\_CargoDescuento | | CHARGE\_GLOBAL. Dejar en blanco si | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  |  |  |  |  | no hay descuentos. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | OFF\_INVOICE = fuera de factura | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | CHARGE\_TO\_BE\_PAID\_BY\_VENDOR | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 94 | |  |  | Linea\_Inf\_CargoDescuento | | = Costo a cargo del proveedor | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  |  |  |  |  | CHARGE\_TO\_BE\_PAID\_BY\_CUSTOME | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | R= Costo a cargo del cliente | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Indicador de secuencia de cálculo. Si | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 95 | |  |  | Linea\_Secuencia\_Calculo | | el descuento y/o cargo no se aplica a | | |  | Número | |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  | un precio fijo, se debe incluir el | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | indicador de la secuencia de cálculo. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Este atributo sólo se utiliza si el | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | comprador conoce el tipo de | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | descuento o cargo[1]. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 96 | |  |  | Linea\_Tipo\_ServiciosEsp | | AA= Abono por Publicidad | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  |  |  |  |  | ADS= Pedido de un pallet completo | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ADT= Recojida | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | AJ=Ajustes. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 14 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Pos. |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Número de identificación del | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 97 | |  |  | Linea\_Ident\_Impuesto | | impuesto. Numero asignado al | | |  | Carácter | |  |  |  |  | LIVERPOOL | |
|  |  | comprador por una jurisdicción de | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | impuesto. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Código EAN del artículo solicitado. Se | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 98 | |  |  | Linea\_Cod\_EAN | | repite varias veces según el número | | |  | Carácter | |  | LIVERPOOL | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | de artículo diferente a facturar. | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Número de serie del bien o | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | identificador del servicio amparado | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | por el presente concepto. Para v4.0 | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Atributo opcional para expresar el | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 99 | |  |  | Linea\_NoIdentificacion | | número de parte, identificador del | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | producto o del servicio, la clave de | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | producto o servicio, SKU o | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | equivalente, propia de la operación | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | del emisor, amparado por el presente | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | concepto. Opcionalmente se puede | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | utilizar claves del estándar GTIN. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



Tabla 2: **Especificación y orden de los campos de las líneas de detalle del CFD.**

**Variaciones por la línea de detalle ( ACuentaTerceros )**

Nodo Sub-Concepto opcional para registrar información del contribuyente Tercero, a cuenta del que se realiza la operación. Ejemplo: \ATR|JHRD960102RDR|nombreempresatercero|601|07743||||

**Elemento Padre: “Concepto”**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Pos.** |  |  | **Nombre del campo** |  |  | **Descripción** |  |  | **Tipo de** |  |  | **Requerido** |  |  | **Opcional** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | **dato** |  |  | **por** |  |  | **para** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | |  |  | ATR | |  | Indicador para elemento | |  | FIJO | |  | Fijo (0 a 1) | |  |  |  |
|  |  |  | ACuentaTerceros | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | |  |  | RfcACuentaTerceros | |  |  |  |  | RfcACuenta | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Terceros | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | |  |  | NombreACuentaTerceros | |  |  |  |  | Caracter | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
| 4 | |  |  | RegimenFiscalACuentaTerceros | |  |  |  |  | c\_RegimenF | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | iscal | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | |  |  | DomicilioFiscalACuentaTerceros | |  | String [0-9]{5} | |  | c\_CodigoPo | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  | stal | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Para especificar un conjunto de variaciones en una línea de detalle específica, basta con colocar cada variación **al final** de la línea de detalle “concepto” correspondiente, una tras otra, insertando antes de cada variación el carácter marcador de variaciones. El marcador estándar de variaciones por línea de detalle es el *backslash* (‘**\**’). De igual forma y como se dispuso en la sección anterior, al final de cada línea de detalle, tenga o no variaciones, debe insertarse un retorno de carro (carácter ASCII 13 + carácter ASCII 10)

**Variaciones por la línea de detalle ( InformacionAduanera )**

Nodo Sub-Concepto opcional para registrar información del contribuyente Tercero, a cuenta del que se realiza la operación. Ejemplo: \A|12 34 5678 9103456|||||||

**Elemento Padre: “Concepto”**

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 15 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | |  |  | \A | |  | Indicador para elemento Informacion | |  | FIJO | |  | Fijo (0 a N) | |  |  |  |
|  |  |  | Aduanera | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | |  |  | NumeroPedimento | | [0-9]{2} [0-9]{2} [0-9]{4} [0- | |  |  | Caracter | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  | 9]{7} | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Para especificar un conjunto de variaciones en una línea de detalle específica, basta con colocar cada variación **al final** de la línea de detalle “concepto” correspondiente, una tras otra, insertando antes de cada variación el carácter marcador de variaciones. El marcador estándar de variaciones por línea de detalle es el *backslash* (‘**\**’). De igual forma y como se dispuso en la sección anterior, al final de cada línea de detalle, tenga o no variaciones, debe insertarse un retorno de carro (carácter ASCII 13 + carácter ASCII 10)

**Variaciones por la línea de detalle ( CuentaPredial )**

Nodo Sub Concepto opcional para registrar información del contribuyente Tercero, a cuenta del que se realiza la operación. Ejemplo: \CTP|TFJJH5643SDR|||||||

**Elemento Padre: “Concepto”**

****

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos. | Nombre del campo | Descripción | Tipo de | Requerido | Opcional |
| dato | por | para |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Indicador para elemento |  |  |
|  |  | CuentaPredial |  |  |
|  |  | Nodo opcional para asentar el número |  |  |
|  |  | de cuenta predial con el que fue |  |  |
| 1 | \CTP | registrado el inmueble, en el sistema | FIJO | Fijo (0 a N) |
| catastral de la entidad federativa de |
|  |  |  |  |
|  |  | que trate, o bien para incorporar los |  |  |
|  |  | datos de identificación del certificado |  |  |
|  |  | de participación inmobiliaria no |  |  |
|  |  | amortizable |  |  |
| 2 | Numero | [0-9a-zA-Z]{1,150} | String (1- | CFDI (4.0) |
| 150) |
|  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |

Para especificar un conjunto de variaciones en una línea de detalle específica, basta con colocar cada variación **al final** de la línea de detalle “concepto” correspondiente, una tras otra, insertando antes de cada variación el carácter marcador de variaciones. El marcador estándar de variaciones por línea de detalle es el *backslash* (‘**\**’). De igual forma y como se dispuso en la sección anterior, al final de cada línea de detalle, tenga o no variaciones, debe insertarse un retorno de carro (carácter ASCII 13 + carácter ASCII 10)

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 16 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

**Variaciones por la línea de detalle ( Parte )**

Nodo Sub Concepto opcional para registrar información del contribuyente Tercero, a cuenta del que se realiza la operación. Ejemplo: \Parte|x|x|x|x|x|x|x

**Elemento Padre: “Concepto”**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Indicador para elemento Parte | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Nodo opcional para expresar las | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | |  |  | \Parte | |  | partes o componentes que integran la | |  | FIJO | |  | Fijo (0 a N) | |  |  |  |
|  |  |  | totalidad del concepto expresado en | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | el comprobante fiscal digital por | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Internet | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | |  |  | ClaveProdServ | |  | c\_ClaveProdServ | |  | c\_ClaveProd | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  | Serv | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | String expresar el número de serie, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | |  |  | NoIdentificacion | |  | número de parte del bien o | |  |  |  |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  |  | identificador del producto | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | |  |  | Cantidad | |  | decimal | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
| 5 | |  |  | Unidad | |  | Atributo opcional para precisar la | | [^|]{1,20} | |  |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  | unidad de medida String [^|]{1,20} | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | |  |  | Descripcion | |  | String [^|]{1,1000} | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Decimal - Atributo opcional para | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | precisar el valor o precio unitario del | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | |  |  | ValorUnitario | |  | bien o servicio cubierto por la | |  | Decimal | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | presente parte. No se permiten | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | valores negativos | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | |  |  | Importe | |  | t\_importe | |  | Decimal | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
| 9 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



Para especificar un conjunto de variaciones en una línea de detalle específica, basta con colocar cada variación **al final** de la línea de detalle “concepto” correspondiente, una tras otra, insertando antes de cada variación el carácter marcador de variaciones. El marcador estándar de variaciones por línea de detalle es el *backslash* (‘**\**’). De igual forma y como se dispuso en la sección anterior, al final de cada línea de detalle, tenga o no variaciones, debe insertarse un retorno de carro (carácter ASCII 13 + carácter ASCII 10)

**SubVariaciones por la línea de detalle ( InformacionAduanera )**

Nodo Sub-Concepto opcional para registrar información del contribuyente Tercero, a cuenta del que se realiza la operación.

Ejemplo:

\PTE|Parte|x|x|x|x|x|x|x

\\PIA|PInfAduanera |||||||

**Elemento Padre: “Parte”**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Indicador | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | para | |  |  |  |  |  |  |
| 1 | |  |  | PIA | | X |  |  |  | elemento | |  | FIJO | |  |  |  |
|  |  |  |  |  | Parte - | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Informacion | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Aduanera | |  |  |  |  |  |  |
| 2 | |  |  | PInfAduanera | | X |  |  |  | Elemento | |  | FIJO | |  |  |  |
|  |  | 0 a N |  |  |  | Parte | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 17 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Informacion | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Aduanera | |  |  |  |  |  |  |
| 3 | |  |  | ClaveProdServ | | X |  |  |  | c\_ClaveProd | |  | c\_ClaveProd | |  |  |  |
|  |  |  |  |  | Serv | |  | Serv | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | |  |  | NoIdentificacion | | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | |  |  | Cantidad | | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | |  |  | Unidad | | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | |  |  | Descripcion | | X |  |  |  |  |  |  | String | |  |  |  |
| 8 | |  |  | ValorUnitario | | - |  |  |  | t\_Importe | |  | t\_Importe | |  |  |  |
| 9 | |  |  | Importe | | - |  |  |  | t\_Importe | |  | t\_Importe | |  |  |  |



Para especificar un conjunto de variaciones en una línea de detalle específica, basta con colocar cada variación **al final** de la línea de detalle “concepto” correspondiente, una tras otra, insertando antes de cada variación el carácter marcador de variaciones. El marcador estándar de variaciones por línea de detalle es el doble *backslash* (‘**\\**’). De igual forma y como se dispuso en la sección anterior, al final de cada línea de detalle, tenga o no variaciones, debe insertarse un retorno de carro (carácter ASCII 13 + carácter ASCII 10)

**Variaciones por la línea de detalle**

**Información de múltiples aduanas por concepto**

*EdixCFD* soporta múltiples variaciones por línea de detalle. Una variación puede ser un incremento (recargo) o un decremento (descuento). Para especificar un conjunto de variaciones en una línea de detalle específica, basta con colocar cada variación **al final** de la línea de detalle correspondiente, una tras otra, insertando antes de cada variación el carácter marcador de variaciones. El marcador estándar de variaciones por línea de detalle es el *backslash* (‘**\**’). De igual forma y como se dispuso en la sección anterior, al final de cada línea de detalle, tenga o no variaciones, debe insertarse un retorno de carro (carácter ASCII 13 + carácter ASCII 10). **La subsección de variaciones es opcional para *EdixCFD*.**

¬Botella de agua|2||134|268||||80010|| ***(...)* \**D|Descuento contado 001|10.00|26.8||||||**\**D|Descuento especial 023|5.00|13.4|||||| **<retorno de carro>**

Jugo de naranja|1||32|32|106|2005-04-27| ||| ***(...)*\**X|LOTEXXX|10.00||2009-01-23|||||**<retorno de carro>**

**Ejemplo 2:** Ejemplo de variaciones y subdetalles para las líneas de detalle (resumido).

Esta subsección, por otro lado, también es útil para especificar información de múltiples aduanas por línea de detalle. Si el *checkbox* “Utilizar múltiples aduanas por línea de detalle” de la pantalla de “Parámetros y Opciones” permanece desactivado, EdixCFD no utilizará esta sección para la Información Aduanera y buscará estos datos en los campos correspondientes del encabezado del archivo de texto plano. Pero, si en cambio, es activado, EdixCFD buscará la información aduanera en la estructura de variaciones de EdixCFD (marcadas con la letra “A”). De manera más general, se puede utilizar la “X” para subdetalles auxiliares (opcionales) asociados a las líneas de detalle del comprobante fiscal.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Modo de la variación | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | D: Decremento (descuento) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | I: Incremento (recargo) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | A: Información Aduanera | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | |  |  | Variacion\_Modo | | X: Subdetalle auxiliar | | |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  | V: Venta Vehículo | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | VA: Aduanas –Venta Vehículo | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | VP: Parte – Venta Vehículo | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | VAP Aduanas –Venta Vehículo Partes | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 18 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Impuesto: Para CFDIv4.0 | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ------------------------------------ | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | T: Por Cuenta de Terceros | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TI: Terceros-Información | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TA: Terceros-Aduana | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TP: Terceros-Parte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TPA: Terceros-Parte-Aduana | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TC: Terceros-Cuenta Predial | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TIT: Terceros-Impuesto Traslado | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TIR: Terceros-Impuesto Retención | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ------------------------------------ | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | -Descripción de la variación / | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | -Número Documento Aduanero / | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | -Identificador del subdetalle auxiliar. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | -Versión Complemento (1.0 o 1.1) / | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | -N° Documento Aduanero-VA | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | -Descripción parte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | -Documento Aduanero – Parte- VAP | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TR: Impuesto Trasladado | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | RE: Impuesto Retenido | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | |  |  | Variacion\_Tipo | | ------------------------------------------------ | |  |  | Carácter | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  | -T: Versión (1.1) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | -TI: Leyenda “InformacionFiscalTercero” | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | -TA: N° Documento Aduanero | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | -TP: descripción parte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | -TPA: Documento Aduanero - Parte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | -TC: Numero Cuenta Predial | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | -TIT: Nombre del Impuesto | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | -TIR: Nombre del Impuesto | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ------------------------------------ | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Valor porcentual de la variación / | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | No aplica para aduanas / | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Alguna cantidad numérica asociada al subdetalle | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | auxiliar. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | No aplica para vehículos / | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | No aplica para aduanas / | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | No aplica para parte/ Para CFDI v4.0 | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ClaveProdServ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | No aplica para Aduanas – Parte/ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Traslado\Base. Atributo requerido para | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | |  |  | Variacion\_Porc | | señalar la base para el cálculo del impuesto, la | | |  | Número | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  | determinación de la base se realiza de acuerdo con | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | las disposiciones fiscales vigentes. No se permiten | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | valores negativos. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Retencion\Base. Atributo requerido para | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | señalar la base para el cálculo de la retención, la | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | determinación de la base se realiza de acuerdo con | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | las disposiciones fiscales vigentes. No se permiten | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | valores negativos. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ------------------------------------------------ | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TIT: Porcentaje Impuesto | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ------------------------------------ | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Monto de la variación/ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | No aplica para aduanas / | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Algún monto asociado al subdetalle auxiliar. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | No aplica para vehículos / | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | No aplica para aduanas / | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Importe del Parte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | No aplica para Aduanas – Parte/ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Traslado\Importe. Atributo condicional | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | |  |  | Variacion\_Monto | | para señalar el importe del impuesto trasladado | | |  | Número | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | que aplica al concepto. No se permiten valores | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | negativos. Es requerido cuando TipoFactor sea | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Tasa o Cuota | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Retencion\Importe. Atributo requerido | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | para señalar el importe del impuesto retenido que | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | aplica al concepto. No se permiten valores | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | negativos. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ------------------------------------------------ | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 19 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TP: Importe del Parte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TIT: Importe de Impuesto | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TIR: Importe de Impuesto | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ------------------------------------ | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Dato extra (01). Dato especial / | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Fecha Documento Aduanero / | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Alguna Fecha asociada al subdetalle auxiliar (yyyy- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | MM-dd). | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Clave Vehicular / | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Fecha Documento Aduanero-VA | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Cantidad del Parte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Fecha Documento Aduanero -Parte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Traslado\impuesto. Atributo requerido | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | para señalar la clave del tipo de impuesto | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | |  |  | Variacion\_Misc01 | | trasladado aplicable al concepto. | | |  | Carácter | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Retencion\Impuesto. Atributo requerido | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | para señalar la clave del tipo de impuesto retenido | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | aplicable al concepto. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ------------------------------------------------ | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | T: | RFC del emisor | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TI: Dirección9 | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TA: Fecha Documento Aduanero | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TP: Cantidad del parte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TPA: Fecha Documento Aduanero-Parte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ------------------------------------ | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Dato extra (02). Dato especial / | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Nombre Aduana | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Niv / | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Nombre Aduana-VA | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Unidad del Parte | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Nombre Aduana – Parte | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Traslado\TipoFactor. Atributo requerido | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | para señalar la clave del tipo de factor que se | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | aplica a la base del impuesto. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 6 |  |  | Variacion\_Misc02 |  | Para v4.0 Retencion\TipoFactor. Atributo requerido | |  |  | Carácter |  |  | CFDI (4.0) |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | para señalar la clave del tipo de factor que se | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | aplica a la base del impuesto. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ------------------------------------------------ | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | T: | Nombre del Emisor |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TI: Dirección10 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TA: Nombre Aduana | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TP: Unidad del parte | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TPA: Nombre Aduana- Parte | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ------------------------------------ | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Dato extra (03). Dato especial. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Número Identificación Parte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Traslado\TasaOCuota. Atributo | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | condicional para señalar el valor de la tasa o cuota | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | del impuesto que se traslada para el presente | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | concepto. Es requerido cuando el atributo | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | |  |  | Variacion\_Misc03 | | TipoFactor tenga un valor que corresponda a Tasa | | |  | Carácter | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  | o Cuota. | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Retencion\TasaOCuota. Atributo | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | requerido para señalar la tasa o cuota del | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | impuesto que se retiene para el presente | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | concepto. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ------------------------------------------------ | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TP: Numero identificación Parte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Dato extra (04). Dato especial | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | |  |  | Variacion\_Misc04 | | Valor Unitario Parte | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Impuesto: N/A | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ------------------------------------------------ | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Dirección separada por espacios:

Calle noExterior noInterior colonia localidad referencia municipio estado país codigoPostal

1. Dirección separada por punto y coma(;): calle;noExterior;noInterior;colonia;localidad;referencia;municipio;estado;pais;codigoPostal

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 20 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dato |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | TP: Valor unitario Parte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Dato extra (05). Dato especial | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Numero de Pedimento Parte | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Atributo requerido para expresar el | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | número del pedimento que ampara la importación | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | del bien que se expresa en el siguiente formato: | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | últimos 2 dígitos del año de validación seguidos | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Variacion\_Misc05 | | por dos espacios, 2 dígitos de la aduana de | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | |  |  | (para v4.0 | | despacho seguidos por dos espacios, 4 dígitos del | | |  | Carácter | |  |  |  |  |  |  |
|  |  | InformacionAduanera\ | | número de la patente seguidos por dos espacios, 1 | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | NumeroPedimento) | | dígito que corresponde al último dígito del año en | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | curso, salvo que se trate de un pedimento | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | consolidado iniciado en el año inmediato anterior o | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | del pedimento original de una rectificación, | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | seguido de 6 dígitos de la numeración progresiva | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | por aduana. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Impuesto: N/A | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Tabla 3: **Especificaciones y orden de los campos de las variaciones por línea de detalle o múltiples aduanas del CFD.**

**Sección de impuestos**

Tal y como lo define el SAT para CFDI (3.2) Y CFDI (4.0) en los esquemas correspondientes, *EdixCFD* tiene una sección de líneas de impuestos sobre el monto total de la factura. La sección de impuestos es un detalle más, así que su conformación en muy similar a la de la sección de detalle.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de dato |  |  | Requerido |  |  | Opcional |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | por |  |  | para |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Tipo impuesto | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | |  |  | Impuesto\_TipoImpuesto | | TR: Traslado | | |  | Carácter | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | RE: Retención | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Retencion\Impuesto | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para señalar la | | |  | Catalogo | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | clave del tipo de impuesto retenido. | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | SAT | |  |  |  |  |  |  |
| 2 | |  |  | Impuesto\_Descripcion | | Traslado\Impuesto Atributo | | |  |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  | (001,002, | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | requerido para señalar la clave del | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | etc) | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | tipo de impuesto trasladado. | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | REQUERIDO | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Importe | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Para v4.0 Retencion\Importe | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para señalar | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | monto del impuesto retenido. No se | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | permiten valores negativos. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | |  |  | Impuesto\_Monto\_Importe | | Traslado\Importe Atributo requerido | | |  | t\_Importe | |  |  |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  | para señalar la suma del importe del | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | impuesto trasladado, agrupado por | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | impuesto, TipoFactor y TasaOCuota. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | No se permiten valores negativos. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | OPCIONAL | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Tasa del impuesto que se traslada | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | por cada concepto amparado en el | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | comprobante. Requerido para los | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | TasaOCuota | | traslados. Debe excluirse para las | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | |  |  | retenciones. Para v4.0 Traslado, | | |  | Decimal | |  |  |  |  | CDFI (4.0) | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para señalar el | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | valor de la tasa o cuota del impuesto | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | que se traslada por los conceptos | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | amparados en el comprobante. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | OPCIONAL | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para señalar la | | |  | c\_TipoFactor | |  |  |  |  |  |  |
| 5 | |  |  | TipoFactor | | clave del tipo de factor que se aplica | | |  | TASA O | |  | CFDI (4.0) | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | a la base del impuesto. REQUERIDO | | |  | COUTA | |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 21 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

**

6

BaseImpuesto

Atributo requerido para señalar la suma de los atributos Base de los conceptos del impuesto trasladado. No se permiten valores negativos REQUERIDO

tdCFDI:t\_Im

porte

CFDI (4.0)

Tabla 4: **Especificaciones y orden de los campos de las líneas de impuestos del CFD.**

Bajo las especificaciones señaladas, el Ejemplo 4 muestra un archivo de texto plano de modelo, que contiene dos comprobantes con los consecutivos imaginarios A0001 y A0002. La Ilustración 1 muestra el mismo comprobante A0001 procesado y firmado por la aplicación del comprobante fiscal digital de EdixCFD.

**~**0001|Comida Gastronómica del Sur|CGS010302HMG|Hidalgo|1234||||||México DF|México||55113456|Allende|854||||||México DF|México||55667923|1.0|A|555|una sola exhibición|2004-03-03|15:03:01|Altavista|759||||||México DF|México||Jesús Eduardo González|GOIJ76071435|Schiller|159||||||México DF|México||168|30|198|1|FA| **<retorno de carro>** ¬Plato del día|1||134|134|508|2004-04-04|Aduana de México DF||| **<retorno de carro>**

Refresco especial|1||34|34|||||| **<retorno de carro>**

¬TR|IVA|30 **<retorno de carro>**

**~**0002|Comida Gastronómica del Sur|CGS010302HMG|Ejército Nacional|120||||||México DF|México||55113351|Chapultepec|854||||||México DF|México||55667000|1.0|A|308|parcialidad 2 de 5|2004-03-03|15:03:10|Puebla|159||||||México DF|México||Viviana Monge|JOIJ76071490|Mariano Escobedo|150||||||México DF|México||300|45|345|0|FA| **<retorno de carro>** ¬Botella de agua|2||134|268||||80010|| **<retorno de carro>**

Jugo de naranja|1||32|32|106|2005-04-27|Aduana de Tijuana||| **<retorno de carro>**

¬TR|IVA|40|10|| **<retorno de carro>**

RE|IVA|5| **<retorno de carro>**

Ejemplo 4: **Ejemplo de archivo de texto plano que contiene dos comprobantes (versión estándar).**

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 22 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

**Administración de las cancelaciones (no aplica para CFDI)**

****

Para que EdixCFD reciba la información de **las cancelaciones de comprobantes fiscales digitales de propios medios (CFD 2.0)**, el sistema administrativo debe depositar un archivo de texto plano separado en la **bandeja de entrada** configurada en la aplicación. La extensión de este archivo debe ser .CAN y debe tener la estructuraque se muestra en la Tabla 6. Esto sólo aplica para aquellas empresas que manejan cancelaciones de comprobantes fiscales.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción | |  |  | Tipo de dato |  |  | Requerido |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | |  |  | Cancelacion\_Serie |  | Serie del comprobante | |  |  |  | Carácter | |  | Si | |
|  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  | |
| 2 | |  |  | Cancelacion\_Folio |  | Folio del comprobante | |  |  |  | Número | |  | SÍ | |
|  |  |  |  |  |  |  | | | |  |  |  |  |  |  |
| 3 | |  |  | Cancelacion\_RFC\_Emisor |  | RFC del Emisor (12 ó 13 caracteres sin guiones ni | | | |  | Carácter | |  | SÍ | |
|  |  |  | espacios) | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | |  |  | Cancelacion\_Fecha |  | Fecha de la cancelación | | (yyyy-mm-dd) | |  | Fecha | |  | SÍ | |
|  | |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |  |  | |
| 5 | |  |  | Cancelacion\_Hora |  | Hora de la cancelación | | (hh:mm:ss) | |  | Hora | |  | SÍ | |
|  | |  |  |  |  |  | | | |  |  | |  |  |  |
| 6 | |  |  | Cancelacion\_Observaciones |  | Observaciones acerca de la cancelación | | | |  | Carácter | |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  | | | |  |  | |  |  |  |
| 7 | |  |  | Cancelacion\_Responsable |  | Responsable de la cancelación | | | |  | Carácter | |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  | | | |  |  | |  |  |  |
| 8 | |  |  | Cancelacion\_Misc01 |  | Dato extra (01). Dato especial. | | | |  | Carácter | |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  | | | |  |  | |  |  |  |
| 9 | |  |  | Cancelacion\_Misc02 |  | Dato extra (02). Dato especial. | | | |  | Carácter | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | | | |  |  |  |  |  |  |
| 10 | |  |  | Cancelacion\_Misc03 |  | Dato extra (03) Dato especial | | | |  | Carácter | |  | Si | |
|  |  |  | RFC del Receptor (sin guiones ni espacios) | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | |  |  | Cancelacion\_Misc04 |  | Dato extra (04) Dato especial | | | |  | Carácter | |  | Si | |
|  |  |  | Monto Total del CFDI | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | |  |  | Cancelacion\_Misc05 |  | Dato extra (05) Dato especial | | | |  | Carácter | |  | Si | |
|  |  |  | Folio Fiscal UUID | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | |  |  | TIPODOCUMENTO |  | Valores 0 o 1 (0 = CFDI ,1= Retenciones) | | | |  | Número | |  | Si | |
|  |  |  |  |  |  |  | | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Motivo (Claves de Motivo cancelación comprobante.) | | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | "01"-Comprobantes emitidos con errores con relación, | | | |  |  |  |  |  |  |
| 14 | |  |  | MOTIVO |  | "02"-Comprobantes emitidos con errores sin relación., | | | |  | Carácter | |  | Si | |
|  |  |  |  |  |  | "03" No se llevó a cabo la operación, "04"-Operación | | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | nominativa relacionada en una factura global | | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Folio de Sustitución (UUID que sustituye al folio fiscal | | | |  |  |  |  |  |  |
| 15 | |  |  | FOLIO SUSTITUCION |  | es requerido cuando la clave del motivo es igual a | | | |  | Carácter | |  | Condicional | |
|  |  |  |  |  |  | "01") Condicional | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | Tabla 6: **Estructura del archivo de cancelaciones.** | | | | |  |  |  |  |  |  |

A|1608010|MTM901210D10|25/11/2021|13:20:00|OBSERVACIONES 01|RESPONSABLE CANCELACION 01|MISC01

01|MISC02 01|ROVL600602J3A|113377.00|21A9DECB-B801-4C03-8DF8-F3EFBE4DC622|0|01|21A9DECB-B801-4C03-

8DF8-F3EFBE4DC622**<retorno de carro>**

A|2467466|MTM901210D10|26/11/2021|13:21:00|OBSERVACIONES 02|RESPONSABLE CANCELACION 01|MISC01

02|MISC02 02|MACA750520JF1|7238.52|8E9705E4-C07D-47D2-86ED-

81046FA3727F|0|02|FolioSustitucion**<retorno de carro>**

**Ejemplo 5:** Ejemplo de un archivo de cancelaciones.

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 23 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

**Datos de encabezado para el nodo “Complemento” de aerolíneas (AE)**

EdixCFD leerá la información asociada al encabezado del nodo “Complemento” para aerolíneas directamente del encabezado del *layout* 3.7x. Los datos deberán ser organizados de acuerdo con la siguiente tabla de equivalencia (Tabla 7b) asociada a las posiciones de la [Tabla 1.](#page11) El detalle de este complemento es opcional, pero si se decide utilizarlo, deben seguirse las indicaciones en la sección de “detalle auxiliar” de este *layout*.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Nombre del campo en |  |  |  |  |  | Posición |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | en el |  |  | Nombre del campo en el |  |  | Tipo de |  |  | ¿Es |  |
|  | el nodo |  |  | Descripción |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | layout |  |  | layout 3.7x |  |  | dato |  |  | requerido? |  |
|  | “Complemento” |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 3.7x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Al recibir el valor “[AE]”, este campo le |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Indicador |  |  | indicará a EdixCFD que debe generar el |  |  | 132 |  |  | Misc20 |  |  | Carácter |  |  | SÍ |  |
|  | complemento |  |  | nodo “Complemento” de aerolíneas. Los |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | corchetes son requeridos []. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Atributo requerido con valor prefijado a | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | version | |  | “1.0”, que indica la versión del estándar | | 121 | |  |  | Misc09 | |  | Carácter | |  | SÍ | |
|  |  | bajo el que se encuentra expresado el | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | complemento al comprobante. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | TUA | |  | Atributo requerido para indicar el | | 122 | |  |  | Misc10 | |  | Número | |  | SÍ | |
|  |  | importe del TUA aplicable al boleto. | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Atributo opcional para expresar el total | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | de los cargos adicionales que se están | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | aplicando. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | TotalCargos | |  | NOTA: Cuando este campo esté en | | 127 | |  |  | Misc15 | |  | Número | |  | NO | |
|  |  | blanco, EdixCFD ignorará las entradas de | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | la sección de detalle auxiliar relacionadas | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | con el nodo “Complemento” de | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | aerolíneas. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Tabla a: **Datos de encabezado para el nodo “Complemento” de aerolíneas (AE)**

**Datos de encabezado para el nodo “Complemento” de Vehículo Usado (VU)**

EdixCFD leerá la información asociada al encabezado del nodo “Complemento” para Vehículo Usado directamente del encabezado del *layout* 3.7x. Los datos deberán ser organizados de acuerdo con la siguiente tabla de equivalencia asociada a las posiciones de la Tabla. El detalle de este complemento es opcional, pero si se decide utilizarlo, deben seguirse las indicaciones en la sección de “detalle auxiliar” de este *layout*.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Nombre del campo en |  |  |  |  |  | Posición |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | en el |  |  | Nombre del campo en el |  |  | Tipo de |  |  | ¿Es |  |
|  | el nodo |  |  | Descripción |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | layout |  |  | layout 3.7x |  |  | dato |  |  | requerido? |  |
|  | “Complemento” |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 3.7x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Al recibir el valor “[VU]”, este campo le |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Indicador |  |  | indicará a EdixCFD que debe generar el |  |  | 132 |  |  | Misc20 |  |  | Carácter |  |  | SÍ |  |
|  | complemento |  |  | nodo “Complemento” de Vehículo Usado. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Los corchetes son requeridos []. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Atributo requerido para expresar la | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Version | |  | versión del complemento | | 121 | |  |  | Misc09 | |  | Carácter | |  | SÍ | |
|  |  |  |  | Valor Permitido: 1.0 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Atributo requerido para expresar el | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | montoAdquisicion | |  | monto de adquisición del vehículo usado | | 122 | |  |  | Misc10 | |  | Número | |  | SÍ | |
|  |  |  |  | según factura original, primera venta | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | montoEnajenacion | |  | Atributo requerido para expresar el | | 123 | |  |  | Misc11 | |  | Número | |  | SÍ | |
|  |  | monto de enajenación del vehículo usado | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | claveVehicular | |  | Atributo requerido para expresar la clave | | 124 | |  |  | Misc12 | |  | Carácter | |  | SÍ | |
|  |  | vehicular del vehículo usado | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 24 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Nombre del campo en |  |  |  |  |  | Posición |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | en el |  |  | Nombre del campo en el |  |  | Tipo de |  |  | ¿Es |  |
|  | el nodo |  |  | Descripción |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | layout |  |  | layout 3.7x |  |  | dato |  |  | requerido? |  |
|  | “Complemento” |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 3.7x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | marca | |  | Atributo requerido para expresar la | | 125 | |  |  | Misc13 | |  | Carácter | |  | SÍ | |
|  |  | marca del vehículo usado | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | tipo | |  | Atributo requerido para expresar el tipo | | 126 | |  |  | Misc14 | |  | Carácter | |  | SÍ | |
|  |  | del vehículo usado | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | modelo | |  | Atributo requerido para expresar el año | | 127 | |  |  | Misc15 | |  | Número | |  | SÍ | |
|  |  | modelo del vehículo usado | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Atributo opcional para expresar el | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | numeroMotor | |  | número de motor del vehículo usado (en | | 128 | |  |  | Misc16 | |  | Carácter | |  | NO | |
|  |  | caso de contar con dicho número se | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | deberá ingresar) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Atributo opcional para expresar el | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | numeroSerie | |  | número de serie de la carrocería del | | 129 | |  |  | Misc17 | |  | Carácter | |  | NO | |
|  |  | vehículo usado (en caso de contar con | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | dicho número se deberá ingresar) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Atributo opcional para expresar el | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | NIV | |  | número de identificación vehicular del | | 130 | |  |  | Misc18 | |  | Carácter | |  | NO | |
|  |  | vehículo usado (Cuando exista el NIV | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | deberá incluirse este invariablemente) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Atributo requerido para expresar el valor | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | del vehículo, establecido en la Guía EBC | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | o Libro Azul (Guía de Información a | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Comerciantes de Automóviles y | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | valor | |  | Camiones y Aseguradores de la | | 131 | |  |  | Misc19 | |  | Número | |  | SÍ | |
|  |  |  |  | República Mexicana) vigente, emitida por | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | la Asociación Nacional de omerciantes en | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Automóviles y Camiones nuevos | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | y usados A.C. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Tabla a: **Datos de encabezado para el nodo “Complemento” de Vehículo Usado (VI)**

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 25 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

**Datos Auxiliares Asociados al Encabezado ( InformacionGlobal )**

Nodo condicional para precisar la información relacionada con el comprobante global.

Ejemplo: ¬\*IFG| InfGlobal|01|12|2021|||||||||||||

**Elemento Padre: “Comprobante”**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de dato |  |  | Requerido |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | |  |  | IFG | | Sección para indicar el nodo condicional para precisar | | |  | Fijo (0 a N) | |  | CFDI (4.0) | |
|  |  | la información relacionada con el comprobante global | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | |  |  | InfGlobal | |  |  |  |  | FIJO | |  | (0 a 1) | |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |  | |  |  |  |
| 3 | |  |  | Periodicidad | | 01 "Diario",02 "Semanal",03"Quincenal",04 | | |  | catCFDI:c\_P | |  | CFDI (4.0) | |
|  |  | "Mensual",05 "Bimestral" | | |  | eriodicidad | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 01,02,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12,13,14,15,16,17, | |  |  | catCFDI:c\_M | |  |  |  |
| 4 | |  |  | Meses | | 18 El uso de las claves 13 a 18 es condicional cuando | | |  |  | CFDI (4.0) | |
|  |  |  | eses | |  |
|  |  |  |  |  |  | Periodicidad = "05" | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | |  |  | Año | | 2021 EN ADELANTE | | |  | xs:short - | |  | CFDI (4.0) | |
|  |  | 2021 -> | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Esta sección debe iniciar con el carácter designado como separador de secciones (por omisión, el carácter ‘¬’, código ASCII 172), seguido de un asterisco (**\***). Cada línea debe terminar con un retorno de carro (carácter ASCII 13 + carácter ASCII 10). La sección debe contener siempre las 18 posiciones totales (campos) separados por “|” (pipe).

**Datos Auxiliares Asociados al Encabezado ( CfdiRelacionados )**

Nodo condicional para precisar la información relacionada con el comprobante global.

Ejemplo: ¬\*CDR|CFDIRelacionado|01|XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX||||||||||||||

**Elemento Padre: “Comprobante”**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de dato |  |  | Requerido |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | CFDi Relacionados: | |  |  |  |  |  |  |
| 1 | |  |  | CDR | |  | Cuando la sección de detalle auxiliar se refiere a | |  | FIJO | |  | X | |
|  |  |  | CfdiRelacionados, el valor de este campo debe ser la | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | hilera “DR”. | |  |  |  |  |  |  |
| 2 | |  |  | CFDIRelacionado | |  |  |  |  | FIJO | |  | X | |
|  |  |  |  |  |  |  | 0 a N | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 26 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Atributo requerido para indicar la clave de la relación | catCFDI: |  |
|  |  | que existe entre éste que se está generando y el o los |  |
| 3 | TipoRelacion | c\_TipoRelaci | X |
| CFDI previos. Este mismo código se repite N veces por |
|  |  | on |  |
|  |  | cada línea de UUID relacionado. |  |
|  |  |  |  |
|  |  | Atributo opcional para registrar el folio fiscal (UUID) de |  |  |
|  |  | un CFDI relacionado con el presente comprobante, por |  |  |
|  |  | ejemplo: Si el CFDI relacionado es un comprobante de |  |  |
|  |  | traslado que sirve para registrar el movimiento de la |  |  |
| 4 | UUID | mercancía. Si este comprobante se usa como nota de | String ( 36 ) | X |
|  |  | crédito o nota de débito del comprobante relacionado. |  |  |
|  |  | Si este comprobante es una devolución sobre el |  |  |
|  |  | comprobante relacionado. Si éste sustituye a una |  |  |
|  |  | factura cancelada. |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Esta sección debe iniciar con el carácter designado como separador de secciones (por omisión, el carácter ‘¬’, código ASCII 172), seguido de un asterisco (**\***). Cada línea debe terminar con un retorno de carro (carácter ASCII 13 + carácter ASCII 10). La sección debe contener siempre las 18 posiciones totales (campos) separados por “|” (pipe).

**Datos Auxiliares Asociados al Encabezado**

Es posible que algunas empresas requieran secciones de detalle adicionales (listados complementarios asociados al encabezado del documento fiscal). Para que EdixCFD reciba la información de secciones de detalle adicionales para las facturas electrónicas, el sistema administrativo debe crear una sección de detalle adicional después de la sección de impuestos de cada comprobante (o después de la última sección de detalle registrada). Esta sección debe iniciar con el carácter designado como separador de secciones (por omisión, el carácter ‘¬’, código ASCII 172), seguido de un asterisco (**\***). Cada línea debe terminar con un retorno de carro (carácter ASCII 13 + carácter ASCII 10).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de dato |  |  | Requerido |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Complemento de Estado de Cuenta de Combustibles de Monederos | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Electrónicos Autorizados por el SAT. | |  |  |  |  |  |  |
| 1 | |  |  | DetalleAux\_Tipo | |  | Cuando la sección de detalle auxiliar se refiere al complemento estado | |  | Fijo | |  | SÍ | |
|  |  |  |  |  |  |  | de cuenta de combustible , el valor de este campo debe ser la hilera | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | “ECC”. No usar corchetes []. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Cuando el registro se refiere a estado de cuenta de combustible, el | |  |  |  |  | Si para | |
| 2 | |  |  | DetalleAux\_DescTipo | |  | valor debe ser el tipo de sección. Permite los valores: “encabezado”, | |  | Fijo | |  | Tipo relación | |
|  |  |  |  |  |  |  | “detalle”. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: Version 1.2 | |  |  |  |  |  |  |
| 3 | |  |  | DetalleAux\_Misc01 | |  | Atributo requerido que indica la versión del complemento | |  | Fijo | |  | Si para | |
|  |  |  |  |  |  |  | Tipo relación | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | detalle: Identificador. | |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 27 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de dato |  |  | Requerido |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para la expresión del identificador o número del | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | monedero electrónico. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: TipoOperacion. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para expresar el tipo de operación de acuerdo con | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | el medio de pago. | |  |  |  |  | Si para | |
|  |  |  |  |  |  |  | Valor Prefijado: Tarjeta | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | UUID | |
| 4 | |  |  | DetalleAux\_Misc02 | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | detalle: Fecha. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para la expresión de la Fecha y hora de expedición | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | de la operación reportada. Se expresa en la forma | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | aaaa–mm-ddThh:mm:ss, de acuerdo con la especificación ISO 8601 | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: NumeroDeCuenta. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para expresar el número de cuenta del adquirente | |  |  |  |  |  |  |
| 5 | |  |  | DetalleAux\_Misc03 | |  | del monedero electrónico | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | detalle: Rfc. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido del RFC del enajenante del combustible. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: SubTotal. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para representar la suma de todos los importes | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | tipo ConceptoEstadoDeCuentaCombustible. | |  |  |  |  |  |  |
| 6 | |  |  | DetalleAux\_Misc04 | |  | Patrón: [0-9]{1,14}(.([0-9]{1,2})) | |  |  |  |  | Si | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | detalle: ClaveEstacion. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para expresar la clave de cliente de la estación de | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | servicio, a 10 caracteres. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: Total. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para expresar el monto total de consumo de | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | combustible. | |  |  |  |  |  |  |
| 7 | |  |  | DetalleAux\_Misc05 | |  | Patrón: [0-9]{1,14}(.([0-9]{1,2})) | |  |  |  |  | Si | |
|  |  |  | detalle: Cantidad | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para definir el volumen de combustible adquirido. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Valor mínimo: 0.001 | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Patrón: [0-9]{1,14}(.([0-9]{1,3})) | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: N/A | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | detalle: TipoCombustible | |  |  |  |  | Si | |
| 8 | |  |  | DetalleAux\_Misc06 | |  | Atributo requerido para indicar la clave del tipo de combustible. | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Se especifica según el catalogo del SAT | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | catCombustible:c\_ClaveTipoCombustible | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: N/A | |  |  |  |  |  |  |
| 9 | |  |  | DetalleAux\_Misc07 | |  | detalle: Unidad | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo opcional para precisar la unidad de medida. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: N/A | |  |  |  |  |  |  |
| 10 | |  |  | DetalleAux\_Misc08 | |  | detalle: NombreCombustible | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Atributo requerido para expresar el nombre del combustible adquirido | |  |  |  |  | Si | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Longitud Min:1 | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Longitud Máx: 300 | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: N/A | |  |  |  |  |  |  |
| 11 | |  |  | DetalleAux\_Misc09 | |  | detalle: FolioOperacion | |  |  |  |  | Si | |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para referir el número de folio de cada operación | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | realizada por cada monedero electrónico. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: N/A | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | detalle: ValorUnitario | |  |  |  |  |  |  |
| 12 | |  |  | DetalleAux\_Misc10 | |  | Atributo requerido para definir el precio unitario del combustible | |  |  |  |  | Si | |
|  |  |  |  |  |  |  | adquirido | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Valor Min: 0.001 | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Patrón: [0-9]{1,14}(.([0-9]{1,3})) | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: N/A | |  |  |  |  |  |  |
| 13 | |  |  | DetalleAux\_Misc11 | |  | detalle: Importe | |  |  |  |  | Si | |
|  |  |  | Atributo requerido para definir el monto total de consumo de | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | combustible. Debe ser equivalente al resultado de multiplicar la | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | cantidad por el valor unitario, redondeado a centésimas. | |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 28 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de dato |  |  | Requerido |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | |  |  | DetalleAux\_Misc12 | |  | N/A | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 15 | |  |  | DetalleAux\_Misc13 | |  | N/A | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 16 | |  |  | DetalleAux\_Misc14 | |  | N/A | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 17 | |  |  | DetalleAux\_Misc15 | |  | N/A | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 18 | |  |  | DetalleAux\_Misc16 | |  | N/A | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**SubDetalle auxiliar por línea de detalle auxiliar.**

*EdixCFD* soporta múltiples subDetalles por línea de detalle auxiliar.Para especificar un conjunto de subDetalles en una línea de detalle auxiliar específica, basta con colocar cada subDetalle **al final** de la línea de detalle auxiliar correspondiente, una tras otra, insertando antes de cada subDetalle el carácter marcador de subDetalle. El marcador estándar de subDetalles por línea de detalle auxiliar es el *backslash* (‘**\**’). De igual forma y como se dispuso en la sección anterior, al final de cada línea de detalle auxiliar, tenga o no subdetalles, debe insertarse un retorno de carro (carácter ASCII 13 + carácter ASCII 10). **La subsección de subdetalles es opcional para**

***EdixCFD*.**

ECC|detalle|1|2016-02-

25T13:01:01|GURG831018123|1|617|1.001|32011|UNIDAD|Combustible|FOL1|1.00|1.00**||||\I**|Impuesto|IVA|0.16|

1.00|||||||||||||\I|Impuesto|IVA|0.16|1.00||||||||||||| **<retorno de carro>**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de dato |  |  | Requerido |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Complemento de Consumo de Combustibles. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Cuando la sección de detalle auxiliar se refiere al | |  |  |  |  |  |  |
| 1 | |  |  | SubDetalleAux\_Tipo | |  | complemento consumo de combustibles, el valor de | |  | Fijo | |  | SÍ | |
|  |  |  |  |  |  |  | este campo debe ser la hilera “CC”. No usar corchetes | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | []. | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Cuando la sección de detalle auxiliar se refiere al | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | complemento consumo de combustibles, el valor debe | |  |  |  |  |  |  |
| 2 | |  |  | SubDetalleAux\_DescTipo | |  | ser el tipo de sección. Permite los valores: | |  | Fijo | |  | SÍ | |
|  |  |  |  |  |  |  | “encabezado”, “detalle”. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: Version 1.1 | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido que indica la versión del | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | complemento | |  |  |  |  |  |  |
| 3 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc01 | |  | detalle: identificador. | |  | Fijo | |  | SÍ | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para la expresión del identificador o | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | número del monedero electrónico. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: tipoOperacion. | |  |  |  |  | SÍ | |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para expresar el tipo de operación | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | de acuerdo con el medio de pago. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Valor prefijado: monedero electrónico | |  |  |  |  |  |  |
| 4 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc02 | |  | detalle: fecha. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para la expresión de la Fecha y | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | hora de expedición de la operación reportada. Se | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | expresa en la forma | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | aaaa–mm-ddThh:mm:ss, de acuerdo con la | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | especificación ISO 8601 | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: numeroDeCuenta. | |  |  |  |  |  |  |
| 5 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc03 | |  | Atributo requerido para expresar el número de cuenta | |  |  |  |  | SÍ | |
|  |  |  |  |  | del adquirente del monedero electrónico | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 29 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pos. |  |  | Nombre del campo |  |  | Descripción |  |  | Tipo de dato |  |  | Requerido |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | detalle: rfc. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido del RFC del enajenante del | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | combustible.. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: subTotal. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo opcional para representar la suma de todos | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | los importes tipo ConceptoConsumoDeCombustibles. | |  |  |  |  |  |  |
| 6 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc04 | |  | detalle: claveEstacion. | |  |  |  |  | Si | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para expresar la clave de cliente de | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | la estación de servicio, a 10 caracteres. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: total. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para expresar el monto total de | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | consumo de combustible. | |  |  |  |  |  |  |
| 7 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc05 | |  | detalle: tipoCombustible | |  |  |  |  | Si | |
|  |  |  | Atributo requerido para indicar la clave del tipo de | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | combustible. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Se require el catálogo del SAT | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | catCombustible:c\_ClaveTipoCombustible | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: N/A | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | detalle: cantidad | |  |  |  |  |  |  |
| 8 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc06 | |  | Atributo requerido para definir el volumen de | |  |  |  |  | Si | |
|  |  |  |  |  |  |  | combustible adquirido. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Valor mínimo: 0.001 | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Patrón: [0-9]{1,14}(.([0-9]{3})) | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: N/A | |  |  |  |  |  |  |
| 9 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc07 | |  | detalle: nombreCombustible | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para expresar el nombre del | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | combustible adquirido. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: N/A | |  |  |  |  |  |  |
| 10 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc08 | |  | detalle: folioOperacion | |  |  |  |  | Si | |
|  |  |  | Atributo requerido para referir el número de folio de | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | cada operación realizada por cada monedero | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | electrónico | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: N/A | |  |  |  |  |  |  |
| 11 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc09 | |  | detalle: valorUnitario. | |  |  |  |  | Si | |
|  |  |  |  |  |  |  | Atributo requerido para definir el precio unitario del | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | combustible adquirido. | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | encabezado: N/A | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | detalle: importe. | |  |  |  |  |  |  |
| 12 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc10 | |  | Atributo requerido para definir el monto total de | |  |  |  |  | Si | |
|  |  |  |  |  |  |  | consumo de combustible. Debe ser equivalente al | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | resultado de multiplicar la cantidad por el valor | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | unitario. | |  |  |  |  |  |  |
| 13 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc11 | |  | N/A | |  |  |  |  | Si | |
|  | |  |  |  | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 14 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc12 | |  | N/A | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 15 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc13 | |  | N/A | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 16 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc14 | |  | N/A | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 17 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc15 | |  | N/A | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 18 | |  |  | SubDetalleAux\_Misc16 | |  | N/A | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 30 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

**Complemento Carta Porte v2.0**

**Sección Detalle Auxiliar**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PADRE: Nodo Raíz** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ID |  | Campo |  | Req |  | TipoDato |  | Restricciones |  |  | Comentarios | Ejemplo |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 |  | TipoDetalle |  | Si |  | string | | Fijo | |  | SeccionDetalle | CCP |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  | Descripcion |  | Si |  | string | | Fijo ( 1.1) | |  | Agrupador | CartaPorte |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 |  | Version |  | Si |  | numeric | | Fijo | |  | Fijo |  |  |
|  |  |  |  |  | 2.0 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  | TranspInternac |  | Si |  | string | | Sí / No | |  | Catalogo | Sí |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 5 |  | EntradaSalidaMerc | - | |  | string | | Entrada / Salida | |  | Catalogo | Entrada |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 6 |  | ViaEntradaSalida | - | |  | string | | c\_CveTransporte | |  | Catalogo | 01 |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 7 |  | TotalDistRec | - | |  | decimal | | 0.01 - 9999 |  |  | Rango |  |  |
|  |  |  |  |  | 3500 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 8 |  | PaisOrigenDestino | - | |  | string | | catCFDI:c\_Pais | |  | Catalogo | MEX |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| **Ejemplo:** CCP|CartaPorte|1.0|Sí|Entrada|01|3500|MEX|||||||||| | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
|  | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Notas: Reglas de Condiciones** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**CartaPorte:**

El nodo “CartaPorte” se debe registrar como un nodo hijo del nodo Complemento en el CFDI.

En el CFDI solo debe existir un nodo de “CartaPorte”.

Este complemento puede coexistir con los siguientes complementos: Timbre Fiscal Digital, Comercio Exterior, Persona Física Integrante de Coordinado y aquellos complementos Concepto en los que se defina su relación con este complemento.

Cuando el atributo “Comprobante:TipoDeComprobante” sea distinto de "I" o "T", este complemento no debe existir.

**Version:**

El valor registrado en este atributo debe ser igual a “2.0”.

**EntradaSalidaMerc:**

Cuando el atributo “CartaPorte:TranspInternac” contenga el valor “Sí”, se debe capturar información en este atributo.

Si el atributo “CartaPorte:TranspInternac” contiene el valor “No”, este atributo no debe existir

**TranspInternac:**

Si este atributo contiene el valor “Sí” se debe capturar información en los atributos “EntradaSalidaMerc” y “ViaEntradaSalida”.

Adicionalmente se debe registrar información en el nodo “Cfdi:Conceptos:Concepto:InformacionAduanera”, asimismo si el atributo “EntradaSalidaMerc” contiene el valor “Entrada”, el atributo “TipoDeComprobante”

contiene el valor “I” y si existe el nodo “Mercancias:AutotransporteFederal” entonces:

* Debe existir información en los nodos “Cfdi:Conceptos:Concepto:Impuestos:Traslados” y “Cfdi:Conceptos:Concepto:Impuestos:Retenciones”. Si este atributo contiene el valor “No” los atributos “EntradaSalidaMerc” y “ViaEntradaSalida” no deben existir.

Si este atributo contiene el valor “No”, el atributo “TipoDeComprobante” contiene el valor “I” y si existe el nodo “Mercancias:AutotransporteFederal” entonces:

* Debe existir información en los nodos “Cfdi:Conceptos:Concepto:Impuestos:Traslados” y “Cfdi:Conceptos:Concepto:Impuestos:Retenciones”.

Lo anterior de acuerdo a las disposiciones fiscales aplicables vigentes.

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 31 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

**TotalDistRec:**

Si existe el nodo “Mercancias:AutotransporteFederal” o “Mercancias:TransporteFerroviario”, este atributo debe contener un valor; en caso de que no exista alguno de los nodos antes mencionados, este atributo no debe existir.

El valor registrado deberá corresponder con la suma de los atributos "DistanciaRecorrida" de los nodos “Ubicaciones:Ubicacion", siempre que exista el nodo “Ubicaciones:Ubicacion:Origen” y “Ubicaciones:Ubicacion:Destino” con un solo domicilio o solo el nodo “Ubicaciones:Ubicacion:Destino”.

**PaisOrigenDestino:**

Cuando el atributo “CartaPorte:TranspInternac” contenga el valor “Sí”, este atributo debe contener un valor del catálogo catCFDI:c\_Pais, que corresponda al país de origen o destino de las mercancías que se están trasladando en los distintos medios de transporte.

Si el atributo “CartaPorte:TranspInternac” contiene el valor “No”, este atributo no debe existir.

**ViaEntradaSalida:**

Cuando en el atributo “CartaPorte:TranspInternac” se registre el valor “Sí”, este atributo debe contener una clave del catálogo catCartaPorte:c\_CveTransporte, que corresponda al medio de transporte en el que se están trasladando los bienes y/o mercancías.

Si el atributo “CartaPorte:TranspInternac” contiene el valor “No”, este atributo no debe existir.

**PADRE: CartaPorte**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ID |  |  |  | Campo |  | Req |  |  | TipoDato |  | Restricciones |  | Comentarios | Ejemplo |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | |  | NA |  | TipoDetalle |  | Si | |  | string |  | Fijo |  | SeccionDetalle | CCP |
| 2 | |  | NA |  | Descripcion |  | Si | |  | string |  | **Fijo (1.1)** |  | Agrupador | **Ubicaciones** |
| 3 | |  | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Ejemplo:** CCP|Ubicaciones||||||||||||||||

**Notas: Reglas de Condiciones**

**Ubicaciones:**

Cuando se registre el nodo “Mercancias:TransporteFerroviario”, debe existir al menos un nodo “Ubicaciones:Ubicacion”, donde el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:TipoUbicacion” contenga el valor “Origen”.

Cuando se registre el nodo “Mercancias:TransporteFerroviario”, deben existir al menos 5 nodos “Ubicaciones:Ubicacion”, donde el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:TipoUbicacion” contenga el valor “Destino”.

Cuando exista alguno de los nodos “Mercancias:Autotransporte”, “Mercancias:TransporteMaritimo” o “Mercancias:TransporteAereo”, deben existir al menos 2 nodos “Ubicaciones:Ubicacion”, donde existan los atributos “Ubicaciones:Ubicacion:TipoUbicacion” uno con el valor “Origen” y otro con el valor “Destino”.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PADRE: Ubicaciones** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ID |  |  | Campo | Req |  | TipoDato |  | Restricciones |  | Comentarios | Ejemplo |  |
|  | 1 | NA |  | TipoDetalle | Si |  | string |  | Fijo |  | SeccionDetalle | CCP |  |
|  | 2 | NA |  | Descripcion | Si |  | string |  | Fijo (2..N) |  | Agrupador | Ubicacion |  |
|  | 3 | 100 |  | TipoEstacion | - |  | string |  | c\_TipoEstacion |  | Catalogo | 01 |  |
|  | 4 | 200 |  | DistanciaRecorrida | - |  | decimal | 0.01 - 99999 | |  | Rango | 3500 |  |
|  | 5 | 300 |  | TipoUbicacion | Si |  | string |  | Origen / Destino |  | Catalogo | Origen |  |
|  | 6 | 400 |  | IDUbicacion | - |  | string |  | [OR|DE]{2}[0-9]{6}) |  | Patron | OR123456 |  |
|  | 7 | 500 |  | RFCRemitenteDestinatario | Si |  | string |  | tdCFDI:t\_RFC |  | Tipo Especial | FUAR921218KPA |  |
|  | 8 | 600 |  | NombreRemitenteDestinat | - |  | string |  | Longitud 1-254 |  | Patron | ROBERTO FUENTES |  |
|  |  | ario |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 9 | 700 |  | NumRegIdTrib | - |  | string |  | Longitud 6-40 |  | Patron | 1234567 |  |
|  | 10 | 800 |  | ResidenciaFiscal | - |  | string |  | catCFDI:c\_Pais |  | Catalogo | MEX |  |
|  | 11 | 900 |  | NumEstacion | - |  | string |  | catCartaPorte:c\_Estacio |  | Catalogo | PM001 |  |
|  |  |  |  | nes |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 12 | 1000 |  | NombreEstacion | - |  | string |  | Longitud 1-50 |  | Patron | Rosarito |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 32 de 45 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | *Líder en factura electrónica* | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  |  | 13 | 1100 | NavegacionTrafico | - | string | Altura / Cabotaje | Catalogo | Altura |  |  |  |
|  |  | 14 | 1200 | FechaHoraSalidaLlegada | Si | date | AAAA-MM- | Fecha | 2021-10-25T14:05:23 |  |  |  |
|  |  | DDThh:mm:ss |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Ejemplo:** CCP|Ubicacion|01|3500| Origen | OR123456| FUAR921218KPA | ROBERTO FUENTES |1234567| MEX | PM001| Rosarito | Altura |2021- | | | | | | | | |  | |
|  |  | 10-25T14:05:23|||| | | |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Notas: Reglas de Condiciones**

**IDUbicacion:**

Cuando exista el nodo “Mercancias:Mercancia:CantidadTransporta”, se debe registrar este atributo, en caso contrario se puede omitir

**RFCRemitenteDestinatario:**

Cuando el valor registrado en este atributo no sea un RFC genérico, el RFC debe encontrarse en la lista del RFC inscritos no cancelados del SAT (l\_RFC).

**NumRegIdTrib:**

Cuando el valor registrado en el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:RFCRemitenteDestinatario” sea el RFC genérico extranjero (XEXX010101000), este atributo debe contener un valor.

**ResidenciaFiscal:**

Este atributo debe existir siempre que el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:NumRegIdTrib” contenga un valor, en caso contrario se debe omitir.

La clave registrada en este atributo debe encontrarse en el catálogo catCFDI:c\_Pais y ser distinta a “MEX”.

**NumEstacion:**

Cuando exista el nodo “Mercancias:Autotransporte”, este atributo se debe omitir.

Este atributo debe contener un valor de la columna “Clave identificación” del catálogo “catCartaPorte:c\_Estaciones” donde la columna “Clave transporte” corresponda con:

* El valor “02”, cuando exista el nodo “Mercancias:TransporteMaritimo”.
* El valor “03”, cuando exista el nodo “Mercancias:TransporteAereo”.
* El valor “04”, cuando exista el nodo “Mercancias:TransporteFerroviario”.

**NombreEstacion:**

Cuando el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:NumEstacion” contenga un valor, este atributo debe existir y la descripción debe corresponder con el catálogo catCartaPorte:c\_Estaciones, en caso contrario se debe omitir.

En caso de que la clave del atributo “Ubicaciones:Ubicacion:NumEstacion”, sea la referida a una extranjera, se debe registrar el nombre de dicha estación y no la descripción contenida en el catálogo.

**NavegacionTrafico:**

Cuando exista el nodo “Mercancias:TransporteMaritimo”, este atributo debe contener un valor, en caso contrario se debe omitir.

**TipoEstacion:**

Cuando la clave registrada en el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:NumEstacion”, corresponda a una estación extranjera, este atributo no debe existir; en caso contrario y siempre que exista alguno de los siguientes nodos “Mercancias:TransporteFerroviario”, “Mercancias:TransporteMaritimo” o “Mercancias:TransporteAereo”, se debe registrar una clave del catálogo catCartaPorte:c\_TipoEstacion.

**DistanciaRecorrida:**

Este atributo debe existir cuando se registre alguno de los siguientes nodos “Mercancias:Autotransporte” o “Mercancias:TransporteFerroviario”, y el atributo “Ubicaciones:Ubicación:TipoUbicacion” contenga el valor “Destino”; en caso contrario se debe omitir.

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 33 de 45 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | *Líder en factura electrónica* | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **PADRE: Ubicación** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ID |  |  | Campo | Req | TipoDato |  | Restricciones | Comentarios | Ejemplo |  | | |
|  | | 1 | NA |  | SubDetalleAux | Si | string |  | Fijo | SeccionDetalle | \DO |  |  |  |
|  | | 2 | NA |  | Descripcion | Si | string |  | Fijo (0 .. 1) | Agrupador | Domicilio |  |  |  |
|  | | 3 | 100 |  | Calle | - | string |  | t\_Descrip100 | Tipo Especial | CARRET CHETUMAL |  |  |  |
|  | | 4 | 200 |  | NumeroExterior | - | string |  | t\_NumeroDomicilio | Tipo Especial | 282 |  |  |  |
|  | | 5 | 300 |  | NumeroInterior | - | string |  | t\_NumeroDomicilio | Tipo Especial | 12 |  |  |  |
|  | | 6 | 400 |  | Colonia | - | string |  | t\_Descrip120 | Tipo Especial | SOLIDARIDAD |  |  |  |
|  | | 7 | 500 |  | Localidad | - | string |  | t\_Descrip120 | Tipo Especial | QUINTANA ROO |  |  |  |
|  | | 8 | 600 |  | Referencia | - | string |  | t\_Referencia | Tipo Especial | LAYA DEL CARMEN CENTRO |  |  |  |
|  | | 9 | 700 |  | Municipio | - | string |  | t\_Descrip120 | Tipo Especial | LAYA DEL CARMEN CENTRO |  |  |  |
|  | | 10 | 800 |  | Estado | Si | string |  | Longitud 1-30 | Patron | QUINTANA ROO |  |  |  |
|  | | 11 | 900 |  | Pais | Si | string |  | catCFDI:c\_Pais | Catalogo | MEX |  |  |  |
|  | | 12 | 1000 |  | CodigoPostal | Si | string |  | Longitud 1-12 | Patron | 77710 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Ejemplo:** \DO|Domicilio|CARRET CHETUMAL|282|12|SOLIDARIDAD|QUINTANA ROO|LAYA DEL CARMEN CENTRO|LAYA DEL CARMEN CENTRO|QUINTANA ROO|MEX|77710|||||||

**Notas: Reglas de Condiciones**

**Domicilio:**

Cuando exista el nodo “Mercancias:TransporteFerroviario” y en el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:TipoEstacion”, se registre el valor “02” con descripción “Intermedia”, este nodo no debe existir; en caso contrario se debe registrar la información correspondiente en dicho nodo.

**Domicilio:Colonia:**

Cuando la clave del país sea distinta a "MEX", se debe registrar texto libre, en caso contrario el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Colonia” debe contener una clave del catálogo “catCFDI:c\_Colonia”, donde la columna “c\_CodigoPostal”, debe ser igual a la clave registrada en el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:CodigoPostal”.

**Domicilio:Localidad:**

Cuando el valor registrado en el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Pais” sea "MEX", este atributo debe contener un valor del catálogo catCFDI:c\_Localidad, donde la columna c\_Estado, coincida con el valor registrado en el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Estado”, en caso contrario puede registrar texto libre.

**Domicilio:Municipio:**

Cuando la clave del país sea distinta a "MEX", se debe registrar texto libre; en caso contrario el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Municipio” debe contener una clave del catálogo “catCFDI:c\_Municipio”, donde la columna “c\_Estado”, debe ser igual a la clave registrada en el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Estado”.

**Domicilio:Estado:**

Cuando el valor registrado en el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Pais” sea "MEX”, “USA” o “CAN", este atributo debe contener un valor del catálogo catCFDI:c\_Estado, donde la columna “c\_Pais”, coincida con el valor registrado en el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Pais”, en caso contrario se debe registrar texto libre.

**Domicilio:CodigoPostal:**

Cuando el valor registrado en el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Pais” sea "MEX”, este atributo debe contener un valor del catálogo catCFDI:c\_CodigoPostal, donde:

* La clave de la columna “c\_Estado”, coincida con el valor registrado en el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Estado”,
* la columna “c\_Municipio”, debe ser igual a la clave registrada en el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Municipio”, y
* si existe el atributo de “Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Localidad”, la columna de clave “c\_Localidad”, debe ser igual a la clave registrada en el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Localidad”.

En caso contrario se debe registrar texto libre.

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 34 de 45 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | *Líder en factura electrónica* | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **PADRE: CartaPorte** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ID |  |  | Campo | Req | TipoDato |  | Restricciones | Comentarios | Ejemplo |  |  | |
|  |  | 1 | NA |  | Tipo Detalle | Si | string |  | Fijo | SeccionDetalle | CCP |  |  |  |
|  |  | 2 | NA |  | Descripcion | Si | string |  | Fijo (1.1) | Agrupador | Mercancias |  |  |  |
|  |  | 3 | 100 |  | PesoBrutoTotal | Si | decimal |  | Min 0.001 | 3 Decimales | 1000 |  |  |  |
|  |  | 4 | 200 |  | UnidadPeso | Si | string |  | c\_ClaveUnidadPeso | Catalogo | KGM |  |  |  |
|  |  | 5 | 300 |  | PesoNetoTotal | - | decimal |  | Min 0.001 | 3 Decimales | 900 |  |  |  |
|  |  | 6 | 400 |  | NumTotalMercancias | Si | int |  | Min 1 | Numero | 10 |  |  |  |
|  |  | 7 | 500 |  | CargoPorTasacion | - | string |  | t\_Importe | Tipo Especial | 200.00 |  |  |  |
|  |  | **Ejemplo:** CCP|Mercancias|1000|KGM|900|10|200.00||||||||||| | | | | | | | |  |  |  |  |  |

**Notas: Reglas de Condiciones**

**Mercancias:**

Se debe validar que al menos se registre un nodo “Mercancias:Mercancia” y alguno de los siguientes nodos: • "Mercancias:Autotransporte", • “Mercancias:TransporteMaritimo", • "Mercancias:TransporteAereo", • "Mercancias:TransporteFerroviario".

**Mercancias:PesoBrutoTotal:**

El valor registrado en este atributo debe ser igual a la suma de los atributos “Mercancias:Mercancia:PesoEnKg” siempre que existan los nodos:

* "Mercancias:Autotransporte",
* "Mercancias:TransporteAereo",
* "Mercancias:TransporteFerroviario".

Para el caso del nodo “Mercancias:TransporteMaritimo”, el valor de este atributo debe ser igual a la suma de los atributos “Mercancias:Mercancia:DetalleMercancia:PesoBruto”, por cada nodo “Mercancias:Mercancia” registrado.

**Mercancias:PesoNetoTotal:**

Cuando exista el nodo “Mercancias:TransporteMaritimo”, el valor de este atributo debe ser igual a la suma de los valores registrados en los atributos “Mercancia:DetalleMercancia:PesoNeto”.

Cuando exista el nodo “Mercancias:TransporteFerroviario”, el valor de este atributo debe ser igual a la suma de los valores registrados en los atributos “TransporteFerroviario:Carro:ToneladasNetasCarro”.

**Mercancias:NumTotalMercancias:**

El valor de este atributo debe ser igual al número de elementos “Mercancias:Mercancia”, que se registren en el complemento.

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 35 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

**PADRE: Mercancias**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ID |  |  | Campo |  | Req |  |  | TipoDato |  | Restricciones |  | Comentarios |  | Ejemplo |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | NA |  | Tipo Detalle |  | Si | |  | string |  | Fijo |  | SeccionDetalle | | CCP |  |
|  | 2 | NA |  | Descripcion |  | Si | |  | string |  | Fijo (1..N) |  | Agrupador | | Mercancia |  |
|  | 3 | 100 |  | BienesTransp |  | Si | |  | string |  | c\_ClaveProdServCP |  | Catalogo | | 25101908 |  |
|  | 4 | 200 |  | ClaveSTCC | - | |  |  | string |  | Longitud 6-7 |  | Patron | | 371 |  |
|  | 5 | 300 |  | Descripcion |  | Si | |  | string |  | Longitud 1-1000 |  | Patron | | Vehiculos Anfibios |  |
|  | 6 | 400 |  | Cantidad |  | Si | |  | decimal |  | Min 0.000001 |  | 6 Decimales | | 10 |  |
|  | 7 | 500 |  | ClaveUnidad |  | Si | |  | string |  | c\_ClaveUnidad |  | Catalogo | | A90 |  |
|  | 8 | 600 |  | Unidad | - | |  |  | string |  | Longitud 1-20 |  | Patron | | A-90 |  |
|  | 9 | 700 |  | Dimensiones | - | |  |  | string |  | [0-9]{2}[/]{1}[0-9]{2}[/]{1}[0-9]{2}cm|[0- |  | Patron | | 300/130/80cm |  |
|  |  |  |  |  | 9]{2}[/]{1}[0-9]{2}[/]{1}[0-9]{2}plg |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 10 | 800 |  | MaterialPeligroso | - | |  |  | string |  | Si/NO |  | Catalogo | | SI |  |
|  | 11 | 900 |  | CveMaterialPeligros | - | |  |  | string |  | c\_MaterialPeligroso |  | Catalogo | | M0033 |  |
|  |  | o |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 12 | 1000 |  | Embalaje | - | |  |  | string |  | c\_TipoEmbalaje |  | Catalogo | | A |  |
|  | 13 | 1100 |  | DescripEmbalaje | - | |  |  | string |  | Longitud 1-100 |  | Patron | | Cajas de Acero |  |
|  | 14 | 1200 |  | PesoEnKg |  | Si | |  | decimal |  | Min 0.001 |  | 3 Decimales | | 900.00 |  |
|  | 15 | 1300 |  | ValorMercancia | - | |  |  | decimal |  | tdCFDI:t\_Importe |  | Tipo Especial | | 2000000 |  |
|  | 16 | 1400 |  | Moneda | - | |  |  | string |  | c\_Moneda |  | Catalogo | | MXN |  |
|  | 17 | 1500 |  | FraccionArancelaria | - | |  |  | string |  | c\_FraccionArancelaria |  | Catalogo | | 01011001 |  |
|  | 18 | 1600 |  | UUIDComercioExt | - | |  |  | string |  | [a-f0-9A-F]{8}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A- |  | Patron | | D45097B8-025C-4722- |  |
|  |  |  |  |  | F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{12} |  | AAAE-A4D360286250 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Ejemplo:** \DO|Domicilio|CARRET CHETUMAL PUERTO JUAREZ KM|282|12|SOLIDARIDAD|QUINTANA ROO|LAYA DEL CARMEN CENTRO|LAYA DEL CARMEN CENTRO|QUINTANA ROO|MEX|77710||||||

**Notas: Reglas de Condiciones**

**Mercancia:MaterialPeligroso:**

Cuando el valor registrado en el atributo “Mercancias:Mercancia:BienesTransp” del catálogo catCartaPorte:c\_ClaveProdServCP, contenga en la columna “Material peligroso” los valores “0,1” o “1”, este atributo debe existir, en caso contrario se debe omitir

**Mercancia:CveMaterialPeligroso:**

Cuando el valor registrado en el atributo “Mercancias:Mercancia:MaterialPeligroso” es “Sí”, este atributo debe contener una clave del catCartaPorte:c\_MaterialPeligroso; en caso contrario no debe existir.

**Mercancia:Embalaje:**

Este atributo debe existir siempre que el atributo “Mercancias:Mercancia:CveMaterialPeligroso”, contenga un valor, en caso contrario este atributo debe omitirse.

**Mercancia:ValorMercancia:**

Cuando exista el nodo “Mercancias:TransporteAereo” este atributo debe contener un valor; en caso contrario se puede omitir.

**Mercancia:CveMaterialPeligroso:**

Cuando el valor registrado en el atributo “Mercancias:Mercancia:MaterialPeligroso” es “Sí”, este atributo debe contener una clave del catCartaPorte:c\_MaterialPeligroso; en caso contrario no debe existir.

**Mercancia:Embalaje:**

Este atributo debe existir siempre que el atributo “Mercancias:Mercancia:CveMaterialPeligroso”, contenga un valor, en caso contrario este atributo debe omitirse.

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 36 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

**Mercancia:ValorMercancia:**

Cuando exista el nodo “Mercancias:TransporteAereo” este atributo debe contener un valor; en caso contrario se puede omitir.

**Mercancia:Moneda:**

Cuando el atributo “Mercancias:Mercancia:ValorMercancia” contenga un valor, este atributo debe existir.

**Mercancia:FraccionArancelaria:**

Cuando en el atributo “CartaPorte:TranspInternac” se registre “Sí”, el valor de este atributo debe ser igual a alguna de las claves del catálogo catComExt:c\_FraccionArancelaria, en caso contrario este atributo no debe existir.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PADRE: Mercancia** | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ID |  |  |  |  | Campo |  | Req |  | TipoDato |  | Restricciones |  | Comentarios | Ejemplo |  |
|  | 1 |  |  | NA |  | SubDetalleAux |  | Si |  | string |  | Fijo |  | SeccionDetalle | \PM |  |
|  | 2 |  |  | NA |  | Descripcion |  | Si |  | string |  | Fijo (0..N) |  | Agrupador | Pedimentos |  |
|  | 3 |  | 100 | |  |  |  | Si |  | string | [0-9]{2} [0-9]{2} [0-9]{4} [0-9]{7} | |  | Patron | 123456789012345678901 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Pedimento |  |  |  | Longitud 21 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Ejemplo:** \PM|Pedimentos|123456789012345678901|||||||||||||||| | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |
| **Notas: Reglas de Condiciones** | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Pedimentos:**

Cuando en el atributo “CartaPorte:TranspInternac” se registre “Sí” y el atributo “CartaPorte:EntradaSalidaMerc” contenga el valor “Entrada”, este nodo debe existir, en caso contrario se puede omitir.

**Pedimentos:Pedimento:**

El valor registrado debe cumplir con lo siguiente:

* El valor de las posiciones uno y dos deben ser menor o igual que los últimos dos dígitos del año de la fecha actual.
* Las posiciones cinco y seis deben corresponder con una clave del catálogo de aduanas (catCFDI:c\_Aduanas).
* Las posiciones nueve a la doce deben corresponder con un número de patente del catálogo de patentes aduanales (catCFDI:c\_PatenteAduanal).
* El valor de los últimos seis dígitos debe estar entre el valor mínimo 1 y el valor máximo de números consecutivos de la columna cantidad del catálogo catCFDI:c\_NumPedimentoAduana que correspondan a los usados por la aduana en ese año.

**PADRE: Mercancía**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ID |  |  | Campo | Req | TipoDato | Restricciones |  | Comentarios | Ejemplo |  |
|  | 1 | NA |  | SubDetalleAux | Si | string | Fijo |  | SeccionDetalle | \GI |  |
|  | 2 | NA |  | Descripcion | Si | string | Fijo (0..N) |  | Agrupador | GuiasIdentificacion |  |
|  | 3 | 100 |  | NumeroGuiaIdentificacion | Si | string | [^|]{10,30} |  | Patron | 1234567890 |  |
|  | 4 | 200 |  | DescripGuiaIdentificacion | Si | string | Longitud 1 - 1000 |  | Patron | Descripcion del paquete |  |
|  | 5 | 300 |  | PesoGuiaIdentificacion | Si | decimal | Minimo 0.001 |  | 3 Decimales | 1.200 |  |
|  | **Ejemplo:** \GI|GuiasIdentificacion|1234567890|Descripcion del paquete|1.200|||||||||||||| | | | | | | | |  |  |  |

**Notas: Reglas de Condiciones**

**GuiasIdentificacion:**

Cuando el atributo “Comprobante:TipoDeComprobante” contenga el valor “T”, que corresponde a la descripción de “Traslado y a nivel “Concepto” en el atributo “Comprobante:ClaveProdServ”, se registren las claves “31181701” o “24112700” con descripción “Empaques” y “Estibas” respectivamente, este nodo debe existir, en caso contrario se puede omitir.

**PADRE: Mercancia**

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 37 de 45 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | *Líder en factura electrónica* | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  |  | ID |  |  | Campo | Req | TipoDato |  | Restricciones | Comentarios | Ejemplo |  |  | |
|  |  | 1 | NA |  | SubDetalleAux | Si | string |  | Fijo | SeccionDetalle | \CT |  |  |  |
|  |  | 2 | NA |  | Descripcion | Si | string |  | **Fijo (0..N)** | Agrupador | **CantidadTransporta** |  |  |  |
|  |  | 3 | 100 |  | Cantidad | Si | decimal |  | Min 0.000001 | 6 decimales | 10 |  |  |  |
|  |  | 4 | 200 |  | IDOrigen | Si | string |  | OR[0-9]{6} | Patron | OR123456 |  |  |  |
|  |  | 5 | 300 |  | IDDestino | Si | string |  | DE[0-9]{6} | Patron | DE123456 |  |  |  |
|  |  | 6 | 400 |  | CvesTransporte | - | decimal |  | c\_CveTransporte | Catalogo | 01 |  |  |  |
|  |  | **Ejemplo:** \CT|CantidadTransporta|10|OR123456|DE123456|01|||||||||||| | | | | | | | |  |  |  |  |  |

**Notas: Reglas de Condiciones**

**CantidadTransporta:IDOrigen:**

El valor registrado en este atributo debe ser igual a alguno de los valores registrados en los atributos “Ubicaciones:Ubicacion:IDUbicacion”, siempre que el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:TipoUbicacion”, contenga el valor “Origen”.

**CantidadTransporta:IDDestino:**

El valor registrado en este atributo debe ser igual a alguno de los valores registrados en los atributos “Ubicaciones:Ubicacion:IDUbicacion”, siempre que el atributo “Ubicaciones:Ubicacion:TipoUbicacion”, contenga el valor “Destino”.

**CantidadTransporta:CvesTransporte:**

El valor de este atributo debe contener una clave del catálogo catCartaPorte:c\_CveTransporte, siempre que se registre más de uno de los siguientes nodos:

* "Mercancias:Autotransporte",
* “Mercancias:TransporteMaritimo",
* "Mercancias:TransporteAereo",
* "Mercancias:TransporteFerroviario".

En caso contrario no debe existir.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PADRE: Mercancia** | | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ID |  |  | Campo | Req | TipoDato | Restricciones | Comentarios |  | Ejemplo |  |
|  | 1 | NA |  | SubDetalleAux | Si | string | Fijo | SeccionDetalle |  | \DM |  |
|  | 2 | NA |  | Descripcion | Si | string | **Fijo (0..1)** | Agrupador |  | **DetalleMercancia** |  |
|  | 3 | 100 |  | UnidadPeso | Si | string | c\_ClaveUnidadPeso | Catalogo |  | KGM |  |
|  | 4 | 200 |  | PesoBruto | Si | decimal | Min 0.001 | 3 decimales |  | 1000 |  |
|  | 5 | 300 |  | PesoNeto | Si | decimal | Min 0.001 | 3 decimales |  | 900 |  |
|  | 6 | 400 |  | PesoTara | Si | decimal | Min 0.001 | 3 decimales |  | 100 |  |
|  | 7 | 500 |  | NumPiezas | - | int | Min 1 | Numeros enteros |  | 10 |  |
|  | **Ejemplo:** \DM|DetalleMercancia|KGM|1000|900|100|10||||||||||| | | | | | | |  |  |  |  |
| **Notas: Reglas de Condiciones** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| **DetalleMercancia:** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Cuando exista un nodo “Mercancias:TransporteMaritimo”; este nodo debe existir, en caso contrario debe omitirse. | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 38 de 45 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | *Líder en factura electrónica* | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Figura Transporte:** | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **PADRE: CartaPorte** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ID |  |  | Campo |  |  | Req | | TipoDato | | |  | Restricciones | Comentarios | | |  | Ejemplo | |  |  |  | |
|  |  | 1 | NA | | TipoDetalle |  |  | Si | | string |  |  |  | Fijo | SeccionDetalle | | |  | CCP | |  |  |  |  |
|  |  | 2 | NA | | Descripcion |  |  | Si | | string |  |  |  | **Fijo (1..1)** | General | | |  | **FiguraTransporte** | |  |  |  |  |
|  |  | **Ejemplo:** CCP|FiguraTransporte|||||||||||||||| | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Notas: Reglas de Condiciones** | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **FiguraTransporte:** | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Cuando exista el nodo “Mercancias:Autotransporte”, este elemento debe existir. | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **PADRE: FiguraTransporte** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ID |  |  | Campo | |  | Req |  | TipoDato |  |  |  | Restricciones |  |  | Comentarios | | Ejemplo |  |  |  | | |
|  |  | 1 | NA | | TipoDetalle | |  | Si | | string |  |  |  | Fijo |  |  | SeccionDetalle | | CCP |  |  |  |  |  |
|  |  | 2 | NA | | Descripcion | |  | Si | | string |  |  |  | Fijo (1..N) |  |  | General | | TiposFigura |  |  |  |  |  |
|  |  | 3 | 100 |  | TipoFigura | |  | Si | | string |  | catCartaPorte:c\_FiguraTransporte | | | |  | Catalogo | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 01 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 4 | 200 |  | RFCFigura | | - | |  | string |  |  |  | tdCFDI:t\_RFC |  |  | Tipo Especial | | FUAR921218KPA |  |  |  |  |  |
|  |  | 5 | 300 |  | NumLicencia | | - | |  | string |  |  |  | Longitud 6 - 16 |  |  | Patron | | LI123456 |  |  |  |  |  |
|  |  | 6 | 400 |  | NombreFigura | | - | |  | string |  |  |  | Longitud 1 - 254 |  |  | Patron | | Nombre Figura Transporte |  |  |  |  |  |
|  |  | 7 | 500 |  | NumRegIdTribFigura | | - | |  | string |  |  |  | Longitud 6 - 40 |  |  | Patron | | RE1234 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 8 | 600 |  | ResidenciaFiscalFigura | | - | |  | string |  |  |  | catCFDI:c\_Pais |  |  | Catalogo | | MEX |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Ejemplo:** CCP|Operadores|1||||||||||||||| | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Notas: Reglas de Condiciones**

**FiguraTransporte:TiposFigura:**

Cuando exista el nodo “Mercancias:Autotransporte”, este nodo debe existir al menos una vez donde el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:TipoFigura” debe contener la clave “01” del catálogo catCartaPorte:c\_FiguraTransporte, que corresponde a “Operador”

**TiposFigura:RFCFigura:**

El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del RFC inscritos no cancelados del SAT (l\_RFC), en caso contrario se debe omitir este atributo y registrar la información correspondiente en el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:NumRegIdTribFigura”.

**TiposFigura:NumLicencia:**

Cuando el valor registrado en el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:TipoFigura” sea igual a “01”, este atributo debe existir, en caso contrario se debe omitir.

**TiposFigura:NumRegIdTribFigura:**

Cuando el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:RFCFigura” no contenga un valor, este atributo debe existir.

**TiposFigura:ResidenciaFiscalFigura:**

Este atributo debe existir siempre que el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:NumRegIdTribFigura” contenga un valor, en caso contrario se debe omitir.

La clave registrada en este atributo debe encontrarse en el catálogo catCFDI:c\_Pais y ser distinta a “MEX”.

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 39 de 45 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | *Líder en factura electrónica* | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **PADRE: TiposFigura** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ID |  |  | Campo |  | Req |  | TipoDato |  | Restricciones |  | Comentarios | Ejemplo |  |  | |
|  |  | 1 | NA |  | TipoDetalle |  | Si |  | string |  | Fijo |  | SeccionDetalle | \PT |  |  |  |
|  |  | 2 | NA |  | Descripcion |  | Si |  | string |  | Fijo (0..N) |  | General | PartesTransporte |  |  |  |
|  |  | 3 | 100 |  | ParteTransporte |  | Si |  | string |  | catCartaPorte:c\_ParteTransporte |  | Catalogo | PT02 |  |  |  |
|  |  | 4 | 200 |  | Calle | - | |  | string |  | tdCFDI:t\_Descrip100 |  | Tipo Especial | Albert |  |  |  |
|  |  | 5 | 300 |  | NumeroExterior | - | |  | string |  | tdCFDI:t\_NumeroDomicilio |  | Tipo Especial | 50 |  |  |  |
|  |  | 6 | 400 |  | NumeroInterior | - | |  | string |  | tdCFDI:t\_NumeroDomicilio |  | Tipo Especial | 3 |  |  |  |
|  |  | 7 | 500 |  | Colonia | - | |  | string |  | tdCFDI:t\_Descrip120 |  | Tipo Especial | Albert |  |  |  |
|  |  | 8 | 600 |  | Localidad | - | |  | string |  | tdCFDI:t\_Descrip120 |  | Tipo Especial | Benito Juarez |  |  |  |
|  |  | 9 | 700 |  | Referencia | - | |  | string |  | tdCFDI:t\_Referencia |  | Tipo Especial | Refernecia |  |  |  |
|  |  | 10 | 800 |  | Municipio | - | |  | string |  | tdCFDI:t\_Descrip120 |  | Tipo Especial | Benito Juarez |  |  |  |
|  |  | 11 | 900 |  | Estado |  | Si |  | string |  | Longitud 1-30 |  | Patron | CDMX |  |  |  |
|  |  | 12 | 100 |  | Pais |  | Si |  | string |  | catCFDI:c\_Pais |  | Catalogo | MEX |  |  |  |
|  |  | 0 |  |  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 13 | 110 |  | CodigoPostal |  | Si |  | string |  | Longitud 1-12 |  | Patron | 03560 |  |  |  |
|  |  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Ejemplo:** \OP|Operador|1|LODH7904057T9|123456789|OPERADOR NOMBRE|ID123456|MEX|||||||||| | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |
|  | **Notas: Reglas de Condiciones** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**TiposFigura:PartesTransporte:**

Cuando en el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:TipoFigura” se registre el valor “02” o “03”, este nodo debe existir, en caso contrario se debe omitir.

**TiposFigura:Domicilio:Colonia:**

Cuando la clave del país sea distinta a "MEX", se debe registrar texto libre, en caso contrario el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Colonia” debe contener una clave del catálogo “catCFDI:c\_Colonia”, donde la columna “c\_CodigoPostal”, debe ser igual a la clave registrada en el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:CodigoPostal”.

**TiposFigura:Domicilio:Localidad:**

Cuando el valor registrado en el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Pais” sea "MEX", este atributo debe contener un valor del catálogo catCFDI:c\_Localidad, donde la columna c\_Estado, coincida con el valor registrado en el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Estado”, en caso contrario puede registrar texto libre.

**TiposFigura:Domicilio:Municipio:**

Cuando la clave del país sea distinta a "MEX", se debe registrar texto libre; en caso contrario el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Municipio” debe contener una clave del catálogo “catCFDI:c\_Municipio”, donde la columna “c\_Estado”, debe ser igual a la clave registrada en el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Estado”.

**TiposFigura:Domicilio:Estado:**

Cuando el valor registrado en el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Pais” sea "MEX”, “USA” o “CAN", este atributo debe contener un valor del catálogo catCFDI:c\_Estado, donde la columna “c\_Pais”, coincida con el valor registrado en el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Pais”, en caso contrario se debe registrar texto libre.

**TiposFigura:Domicilio:CodigoPostal:**

Cuando el valor registrado en el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Pais” sea "MEX”, este atributo debe contener un valor del catálogo catCFDI:c\_CodigoPostal, donde:

* La clave de la columna “c\_Estado”, coincida con el valor registrado en el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Estado”,
* la columna “c\_Municipio”, debe ser igual a la clave registrada en el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Municipio”, y
* si existe el atributo de “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Localidad”, la columna de clave “c\_Localidad”, debe ser igual a la clave registrada en el atributo “CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Localidad”.

En caso contrario se debe registrar texto libre.

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 40 de 45 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | *Líder en factura electrónica* | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Auto Transporte:** | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **PADRE: Mercancías** | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ID |  |  |  |  | Campo |  | Req |  | TipoDato |  | Restricciones |  |  |  | Comentarios | Ejemplo |  |  |  | |
|  |  | 1 |  | NA |  |  | Tipo Detalle |  | Si |  | string |  | Fijo | |  |  | SeccionDetalle | CCP |  |  |  |  |
|  |  | 2 |  | NA |  |  | Descripcion |  | Si |  | string |  | Fijo (0..1) | |  |  | Agrupador | Autotransporte |  |  |  |  |
|  |  | 3 |  | 100 |  |  | PermSCT |  | Si |  | string |  | c\_TipoPermiso | |  |  | Catalogo | TPAF02 |  |  |  |  |
|  |  | 4 |  | 200 |  | NumPermisoSCT | |  | Si |  | string |  | Longitud 1-50 | |  |  | Patron | SCT PERMISO 123456 |  |  |  |  |
|  |  | **Ejemplo:** CCP|Autotransporte|TPAF02|SCT PERMISO 123456|||||||||||||| | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **PADRE: Autotransporte** | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ID |  |  |  |  | Campo |  | Req |  | TipoDato |  | Restricciones | |  |  | Comentarios | Ejemplo |  |  | | |
|  |  | 1 |  | NA |  |  | Tipo Detalle |  | Si |  | string |  | Fijo | |  |  | SeccionDetalle | CCP |  |  |  |  |
|  |  | 2 |  | NA |  |  | Descripcion |  | Si |  | string |  | Fijo (1..1) | |  |  | Agrupador | IdentificacionVehicular |  |  |  |  |
|  |  | 3 |  | 100 |  |  | ConfigVehicular |  | Si |  | string |  | c\_ConfigAutotransporte | |  |  | Catalogo | T2S1R2 |  |  |  |  |
|  |  | 4 |  | 200 |  |  | PlacaVM |  | Si |  | string |  | [^(?!.\*\s)-]{5,7} | |  |  | Patron | YDR7419 |  |  |  |  |
|  |  | 5 |  | 300 |  |  | AnioModeloVM |  | Si |  | int | (19[0-9]{2}|20[0-9]{2}) | |  |  |  | Numeros Enteros | 2019 |  |  |  |  |
|  |  | **Ejemplo:** CCP|IdentificacionVehicular|T2S1R2|YDR7419|2019||||||||||||| | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **PADRE: Autotransporte** | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ID |  |  |  |  | Campo |  | Req |  | TipoDato |  | Restricciones |  |  |  | Comentarios | Ejemplo |  |  | | |
|  |  | 1 |  | NA |  |  | Tipo Detalle |  | Si |  | string |  | Fijo |  |  |  | SeccionDetalle | CCP |  |  |  |  |
|  |  | 2 |  | NA |  |  | Descripcion |  | Si |  | string |  | Fijo (1..1) |  |  |  | Agrupador | Seguros |  |  |  |  |
|  |  | 3 |  | 100 |  |  |  |  | Si |  | string |  | Longitud 3-50 |  |  |  | Patron | Nombre Aseguradora |  |  |  |  |
|  |  |  |  | AseguraRespCivil | |  |  |  |  |  |  | Responsabilidad |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | |
|  |  | 4 |  | 200 |  |  | PolizaRespCivil |  | Si |  | string |  | Longitud 3-30 |  |  |  | Patron | Poliza 123 |  |  |  |  |
|  |  | 5 |  | 300 |  | AseguraMedAmbiente | | - | |  | string |  | Longitud 3-50 |  |  |  | Patron | Nombre Aseguradora Medio |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Ambiente |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | |
|  |  | 6 |  | 400 |  | PolizaMedAmbiente | | - | |  | string |  | Longitud 3-30 |  |  |  | Patron | Poliza 456 |  |  |  |  |
|  |  | 7 |  | 500 |  |  | AseguraCarga | - | |  | string |  | Longitud 3-50 |  |  |  | Patron | Nombre Aseguradora Carga |  |  |  |  |
|  |  | 8 |  | 600 |  |  | PolizaCarga | - | |  | string |  | Longitud 3-30 |  |  |  | Patron | Poliza 789 |  |  |  |  |
|  |  | 9 |  | 700 |  |  | PrimaSeguro | - | |  | decimal |  | tdCFDI:t\_Importe |  |  |  | Tipo especial | 100000 |  |  |  |  |
|  |  | **Ejemplo:** CCP|Seguros|Nombre Aseguradora Responsabilidad|Poliza 123|Nombre Aseguradora Medio Ambiente|Poliza 456|Nombre Aseguradora | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | Carga|Poliza 789|100000||||||||| | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Notas: Reglas de Condiciones**

**Autotransporte:Seguros: AseguraMedAmbiente:**

Cuando en el atributo “Mercancias:Mercancia:MaterialPeligroso” se registre “Sí”, este atributo debe contener un valor, en caso contrario se debe omitir.

**Autotransporte:Seguros:PolizaMedAmbiente:**

Cuando se registre un valor en el atributo “Mercancias:Autotransporte:Seguros:AseguraMedAmbiente”; este atributo debe existir, en caso contrario se debe omitir.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PADRE: Autotransporte** | | |  |  |  |  |  |  |
|  | ID |  | Campo | Req | TipoDato | Restricciones | Comentarios | Ejemplo |  |
|  | 1 | NA | Tipo Detalle | Si | string | Fijo | SeccionDetalle | CCP |  |
|  | 2 | NA | Descripcion | Si | string | **Fijo (0..1)** | Agrupador | **Remolques** |  |
|  | **Ejemplo:** CCP|Remolques|||||||||||||||| | | | |  |  |  |  |  |
| **Notas: Reglas de Condiciones** | | | |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 41 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

**Autotransporte:Remolques:**

Cuando el valor registrado en el atributo “Mercancias:Autotransporte:IdentificacionVehicular:ConfigVehicular” del catálogo

catCartaPorte:c\_ConfigAutotransporte, contenga en la columna “Remolque” los valores “0,1” o “1”, este nodo debe existir, en caso contrario se debe omitir.

**PADRE: Remolques**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ID |  |  |  | Campo |  | Req |  | TipoDato |  | Restricciones |  | Comentarios | Ejemplo |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 |  | NA |  | Tipo Detalle |  | Si |  | string |  | Fijo |  | SeccionDetalle | CCP |  |
|  | 2 |  | NA |  | Descripcion |  | Si |  | string |  | **Fijo (1..2)** |  | Agrupador | **Remolque** |  |
|  | 3 |  | 100 |  | SubTipoRem |  | Si |  | string |  | c\_SubTipoRem |  | Catalogo | T2S1R2 |  |
|  | 4 |  | 200 |  | Placa |  | Si |  | string |  | [^(?!.\*\s)-]{6,7} |  | Patron | YDR7419 |  |
|  | **Ejemplo:** CCP|Remolque|T2S1R2|YDR7419|||||||||||||| | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |

**Marítimo:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PADRE: Mercancias** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ID |  |  |  | Campo |  | Req |  | TipoDato | |  |  | Restricciones | | |  | Comentarios | | Ejemplo |  |
|  | 1 | NA | |  | Tipo Detalle |  | Si |  |  | string |  |  | Fijo | | |  | SeccionDetalle | | CCP |  |
|  | 2 | NA | |  | Descripcion |  | Si |  |  | string |  |  | **Fijo (0..1)** | | |  | Agrupador | | **TransporteMaritimo** |  |
|  | 3 | 100 |  |  | PermSCT | - | |  |  | string |  | catCartaPorte:c\_TipoPermiso | | | |  | Catalogo | | TPTM01 |  |
|  | 4 | 200 |  |  | NumPermisoSCT | - | |  |  | string |  |  | Longitud 1-30 | | |  | Patron | | SCT PERMISO 123456 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 5 | 300 |  |  | NombreAseg | - | |  |  | string |  |  | Longitud 3-50 | | |  | Patron | | PROFUTURO |  |
|  | 6 | 400 |  |  | NumPolizaSeguro | - | |  |  | string |  |  | Longitud 3-30 | | |  | Patron | | POLIZA NO 1234 |  |
|  | 7 | 500 |  |  | TipoEmbarcacion |  | Si |  |  | string |  | catCartaPorte:c\_ConfigMaritim | | | |  | Catalogo | | B01 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | a | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 8 | 600 |  |  | Matricula |  | Si |  |  | string |  |  | Longitud 6-7 | | |  | Patron | | TGER457 |  |
|  | 9 | 700 |  |  | NumeroOMI |  | Si |  |  | string |  |  | IMO[0-9]{7} | | |  | Patron | | IMO1234567 |  |
|  | 10 | 800 |  |  | AnioEmbarcacion | - | |  |  | int | (19[0-9]{2}|20[0-9]{2}) | | |  |  |  | Patron | | 1999 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 11 | 900 |  |  | NombreEmbarc | - | |  |  | string |  |  | Longitud 1-50 | | |  | Patron | | ABASTECEDOR MARITIMO |  |
|  | 12 | 100 |  |  | NacionalidadEmbarc |  | Si |  |  | string |  |  | catCFDI:c\_Pais | | |  | Catalogo | | MEX |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 13 | 110 |  |  | UnidadesDeArqBruto |  | Si |  |  | decimal | 0.001 | | |  |  |  | 3 decimales | | 100 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 14 | 120 |  |  | TipoCarga |  | Si |  |  | string |  | catCartaPorte:c\_ClaveTipoCarg | | | |  | Catalogo | | CGS |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 0 |  |  |  |  |  |  |  | a | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 15 | 130 |  |  | NumCertITC |  | Si |  |  | string |  |  | Longitud 3-20 | | |  | Rango | | 123456 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 16 | 140 |  |  | Eslora | - | |  |  | decimal | 0.01 | | |  |  |  | 2 decimales | | 200 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 17 | 150 |  |  | NombreAgenteNavier |  | Si |  |  | string |  |  | Longitud 1-100 | | |  | Rango | | Jacobo Morales |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 0 |  |  | o |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 18 | 160 |  |  | NumAutorizacionNavi |  | Si |  |  | string |  | catCartaPorte:c\_NumAutorizac | | | |  | Catalogo | | 12345 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 0 |  |  | ero |  |  |  |  |  | ionNaviero | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Ejemplo:** CCP|TransporteMaritimo|TPTM01|SCT PERMISO 123456|PROFUTURO|POLIZA NO 1234|B01|TGER457|IMO1234567|1999|ABASTECEDOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | MARITIMO|MEX|100|CGS|123456|200|Jacobo Morales |12345 | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **PADRE: Mercancias** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ID |  |  |  | Campo |  | Req |  |  | TipoDato |  |  | Restricciones |  |  |  | Comentarios |  | Ejemplo |  |
|  | 1 | NA | |  | Encabezado |  |  |  |  | string |  |  | Fijo | |  |  | SeccionDetalle | |  |  |
|  | 2 | NA | |  | Descripcion |  |  |  |  | string |  |  | **Fijo (0..1)** | |  |  | Agrupador | |  |  |
|  | 3 | 100 |  |  | LineaNaviera |  | - |  |  | string |  |  | Longitud 3-50 | |  |  | Misc10 | | CSAV |  |
| Versión 4.0 (México) | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 42 de 45 | |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | *Líder en factura electrónica* | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 4 |  | 200 |  | Manga | | - |  |  | decimal | |  | 0.01 |  |  |  | Misc11, 2 | |  | 300 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | decimales | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 5 |  | 300 |  | Calado | | - |  |  | decimal | |  | 0.01 |  |  |  | Misc12, 2 | |  | 150 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | decimales | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 6 |  | 400 |  | NumViaje | | - |  |  | string | |  | Longitud 1-30 | |  |  | Misc13 | |  | 1 |  |  |  |
|  |  | 7 |  | 500 |  | NumConocEmbarc | | - |  |  | string | |  | Longitud 1-30 | |  |  | Misc14 | |  | 54321 |  |  |  |
|  |  | **Ejemplo:** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **PADRE: TransporteMaritimo** | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ID |  |  |  | Campo |  | Req | |  | TipoDato | |  | Restricciones |  |  | Comentarios | | |  | Ejemplo |  |  | |
|  |  | 1 |  | NA |  | Tipo Detalle | | Si | |  | string | |  | Fijo | | | SeccionDetalle | | |  | CCP |  |  |  |
|  |  | 2 |  | NA |  | Descripcion | | Si | |  | string | |  | **Fijo (0..N)** | | |  | Agrupador | |  | **Contenedor** |  |  |  |
|  |  | 3 |  | 100 |  | MatriculaContenedor | | Si | |  | string | |  | Longitud 11-15 | | |  | Patron | |  | CONT1234567890 |  |  |  |
|  |  | 4 |  | 200 |  |  |  | Si | |  | string | |  | catCartaPorte:c\_Contenedor | | |  | Catalogo | |  | CM002 |  |  |  |
|  |  |  |  | TipoContenedor | |  |  | Maritimo | | |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 5 |  | 300 |  | NumPrecinto | | - |  |  | string | |  | Longitud 5-20 | | |  | Patron | |  | 123456 |  |  |  |
|  |  | **Ejemplo:** CCP|Contenedor|CONT1234567890|CM002|123456||||||||||||| | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Aéreo:** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **PADRE: Mercancias** | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ID |  |  |  | Campo |  | Req |  | TipoDato | |  |  | Restricciones | | |  |  | Comentarios | | Ejemplo |  | | |
|  | | 1 |  | NA |  | Tipo Detalle |  | Si | |  | string |  |  | Fijo | | |  |  | SeccionDetalle | | CCP |  |  |  |
|  | | 2 |  | NA |  | Descripcion |  | Si | |  | string |  |  | **Fijo (0..1)** | | |  |  | Agrupador | | **TransporteAereo** |  |  |  |
|  | | 3 |  | 100 |  | PermSCT |  | Si | |  | string |  |  | catCartaPorte:c\_TipoPermiso | | |  |  | Catalogo | | TPTA02 |  |  |  |
|  | | 4 |  | 200 |  | NumPermisoSCT |  | Si | |  | string |  |  | Longitud 1-50 | | |  |  | Patron | | SCT PERMISO 123456 |  |  |  |
|  | | 5 |  | 300 |  | MatriculaAeronave |  | - |  |  | string |  |  | Longitud 5-10 | | |  |  | Patron | | RFC123 |  |  |  |
|  | | 6 |  | 400 |  | NombreAseg |  | - |  |  | string |  |  | Longitud 3-50 | | |  |  | Patron | | PROFUTURO |  |  |  |
|  | | 7 |  | 500 |  | NumPolizaSeguro |  | - |  |  | string |  |  | Longitud 3-30 | | |  |  | Patron | | POLIZA NO 1234 |  |  |  |
|  | | 8 |  | 600 |  | NumeroGuia |  | Si | |  | string |  |  | Longitud 12-15 | | |  |  | Patron | | 123456123456 |  |  |  |
|  | | 9 |  | 700 |  | LugarContrato |  | - |  |  | string |  |  | tdCFDI:t\_Descrip120 | | |  |  | Tipo especial | | CIUDAD DE MEXICO |  |  |  |
|  | | 10 |  | 800 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 11 |  | 900 |  | CodigoTransportista |  | Si | |  | string |  | catCartaPorte:c\_CodigoTransporteAe | | | | |  | Catalogo | | CA042 |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  | reo | | |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | 12 |  | 1000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | 13 |  | 1100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | 14 |  | 1200 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | 15 |  | 1300 |  | RFCEmbarcador |  | - |  |  | string |  |  | tdCFDI:t\_RFC | | |  |  | Tipo especial | | MOOJ6005217T9 |  |  |  |
|  |  | 16 |  | 1400 |  | NumRegIdTribEmbar |  | - |  |  | string |  |  | Longitud 6-40 | | |  |  | Patron | | 1234567812345678 |  |  |  |
|  | |  |  | c |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 17 |  | 1500 |  | ResidenciaFiscalEmb |  | - |  |  | string |  |  | catCFDI:c\_Pais | | |  |  | Catalogo | | MEX |  |  |  |
|  | |  |  | arc |  |  |  |  |  |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 18 |  | 1600 |  | NombreEmbarcador |  | - |  |  | string |  |  | Longitud 1-254 | | |  |  | Patron | | EMPRESA EMBARCADORA SA |  | | |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | DE CV |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | |

**Ejemplo:** CCP|TransporteAereo|TPTA02|SCT PERMISO 123456|RFC123|PROFUTURO|POLIZA NO 1234|123456123456|CIUDAD DE MEXICO||CA042||||LODH7904057T9|1234567812345678|MEX|EMPRESA EMBARCADORA SA DE CV

**Notas: Reglas de Condiciones**

**TransporteAereo:RFCEmbarcador:**

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 43 de 45 |



*Líder en factura electrónica*

El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del RFC inscritos no cancelados del SAT (l\_RFC).

**TransporteAereo:NumRegIdTribEmbarc:**

Cuando el atributo “Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador” no contenga un valor, este atributo debe existir.

**TransporteAereo:ResidenciaFiscalEmbarc:**

Cuando el atributo “Mercancias:TransporteAereo:NumRegIdTribEmbarc” contenga un valor, la clave registrada en este atributo debe ser distinta a “MEX” y encontrarse en el catálogo catCFDI:c\_Pais.

**Ferroviario:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PADRE: Mercancias** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ID |  |  |  | Campo |  | Req |  | TipoDato |  | Restricciones | |  | Comentarios | Ejemplo |  |
|  | 1 |  | NA |  | Tipo Detalle |  | Si |  | string | | Fijo | |  | SeccionDetalle | CCP |  |
|  | 2 |  | NA |  | Descripcion |  | Si |  | string | | Fijo (0..1) | |  | Agrupador | TransporteFerroviario |  |
|  | 3 |  | 100 |  | TipoDeServicio |  | Si |  | string | | catCartaPorte:c\_TipoDeServicio | |  | Catalogo |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 04 |  |
|  | 4 |  | 200 |  | NombreAseg | - | |  | string | | Longitud 3-50 | |  | Patron | PROFUTURO |  |
|  | 5 |  | 300 |  | NumPolizaSeguro | - | |  | string | | Longitud 3-30 | |  | Patron | POLIZA 1234 |  |
|  | 6 |  | 400 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 7 |  | 500 |  | TipoDeTrafico |  | Si |  | string | | catCartaPorte:c\_TipoDeTrafico | |  | Catalogo | TT01 |  |
|  | **Ejemplo: CCP|TransporteFerroviario|04|PROFUTURO|POLIZA 1234||TT01|||||||||||** | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **PADRE: TransporteFerroviario** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ID |  |  |  | Campo |  | Req |  | TipoDato |  | Restricciones |  |  | Comentarios | Ejemplo |  |
|  | 1 |  | NA |  | Tipo Detalle |  | Si |  | string | | Fijo |  |  | SeccionDetalle | CCP |  |
|  | 2 |  | NA |  | Descripcion |  | Si |  | string | | **Fijo (0..N)** |  |  | Agrupador | **DerechosDePaso** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 |  | 100 |  | TipoDerechoDePaso |  | Si |  | string | | catCartaPorte:c\_DerechosDe |  |  | Catalogo | CDP001 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | Paso |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  | 200 |  | KilometrajePagado |  | Si |  | decimal | | 0.01… |  |  | 2 decimales |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 3500 |  |
|  | **Ejemplo:** CCP|DerechosDePaso|CDP001|3500|||||||||||||| | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **PADRE: TransporteFerroviario** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ID |  |  |  | Campo |  | Req |  | TipoDato |  | Restricciones |  |  | Comentarios | Ejemplo |  |
|  | 1 |  | NA |  | Tipo Detalle |  | Si |  | string | | Fijo |  |  | SeccionDetalle | CCP |  |
|  | 2 |  | NA |  | Descripcion |  | Si |  | string | | **Fijo (1..N)** |  |  | Agrupador | **Carro** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 |  | 100 |  | TipoCarro |  | Si |  | string | | catCartaPorte:c\_TipoCarro |  |  | Catalogo | TC01 |  |
|  | 4 |  | 200 |  | MatriculaCarro |  | Si |  | string | | Longitud 6-15 |  |  | Patron | RDE42F4 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 5 |  | 300 |  | GuiaCarro |  | Si |  | string | | Longitud 1-15 |  |  | Patron |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 987654321 |  |
|  | 6 |  | 400 |  | ToneladasNetasCarro |  | Si |  | decimal | | 0.001… |  |  | 3 decimales | 0.3 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Ejemplo:** CCP|Carro|TC01|RDE42F4|987654321|0.3|||||||||||| | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |
| **Notas: Reglas de Condiciones** | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**TransporteFerroviario:Carro:ToneladasNetasCarro:**

Cuando exista el nodo “Mercancias:TransporteFerroviario:Carro:Contenedor”, el valor de este atributo debe ser igual a la suma de los valores registrados en los atributos “Mercancias:TransporteFerroviario:Carro:Contenedor:PesoNetoMercancia”. En caso de no existir el nodo “Carro:Contenedor”, este atributo debe tener un valor.



**PADRE: Carro**

ID

Campo

Req

TipoDato

Restricciones

Comentarios

Ejemplo

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 44 de 45 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | *Líder en factura electrónica* | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  |  | 1 | NA | SubDetalleAux | Si | string | Fijo | SeccionDetalle | \CO |  |  |  |
|  |  | 2 | NA | Descripcion | Si | string | **Fijo (0..N)** | Agrupador | **Contenedor** |  |  |  |
|  |  | 3 | 100 | TipoContenedor | Si | string | catCartaPorte:c\_Contenedor | Catalogo | TC01 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | 4 | 200 | PesoContenedorVacio | Si | decimal | 0.001… | 3 decimales |  |  |  |  |
|  |  | 200 |  |  |  |
|  |  | 5 | 300 | PesoNetoMercancia | Si | decimal | 0.001… | 3 decimales | 900 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Ejemplo:** \CO|Contenedor|TC01|200|900|||||||||||||

**Notas: Reglas de Condiciones**

**TransporteFerroviario:Carro:Contenedo:**

Cuando el valor registrado en el atributo “Mercancias:TransporteFerroviario:TipoDeServicio” del catálogo catCartaPorte:c\_TipoDeServicio, contenga en la columna “Contenedor” el valor “1”, este nodo debe existir, en caso contrario se debe omitir.

|  |  |
| --- | --- |
| Versión 4.0 (México) | 45 de 45 |