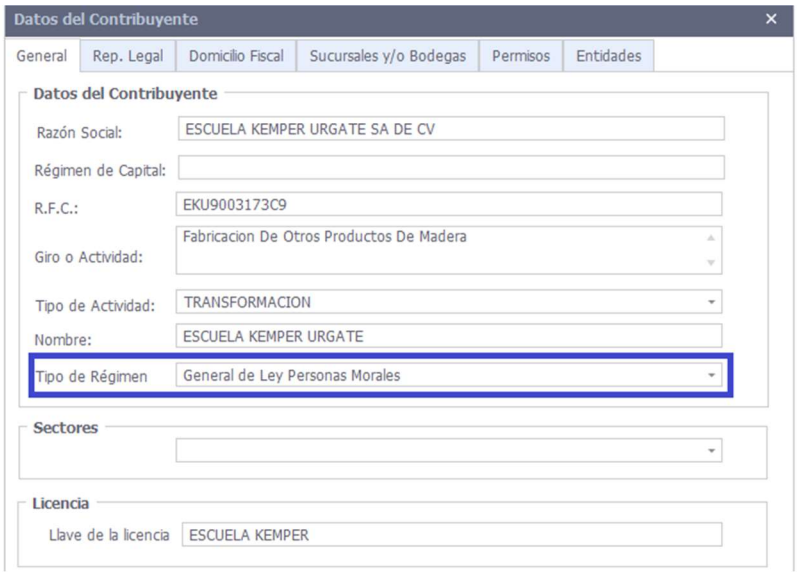
CFDI 4.0
Carta Porte 3.1
Complemento para Comercio Exterior

Puntos importantes a considerar

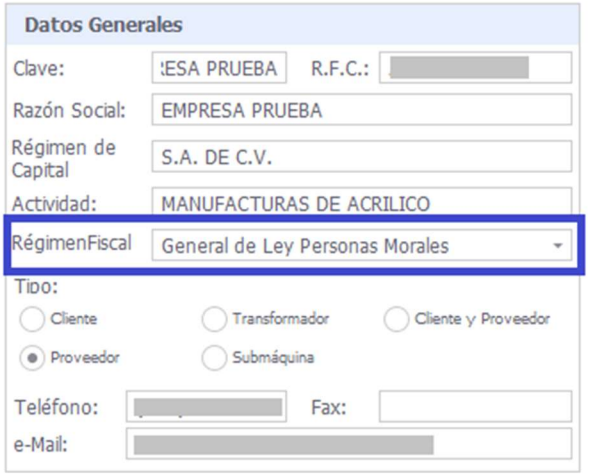
- El código postal deberá coincidir con la colonia exacta de la entidad/empresa.
- El país origen del **Receptor** deberá ser MEX y contar con RFC capturado, caso contrario, deberá contar con el RFC genérica para extranjeros.

  Este dato deberá cumplir con la estructura (13 caracteres) y encontrarse ante el listado de RFC's vigentes del SAT.

- Asignar **Tipo de Régimen** en la sección "Datos del contribuyente".



- El régimen fiscal de la **empresa receptora** deberá capturarse en el catálogo de clientes y proveedores en la sección de Datos generales.

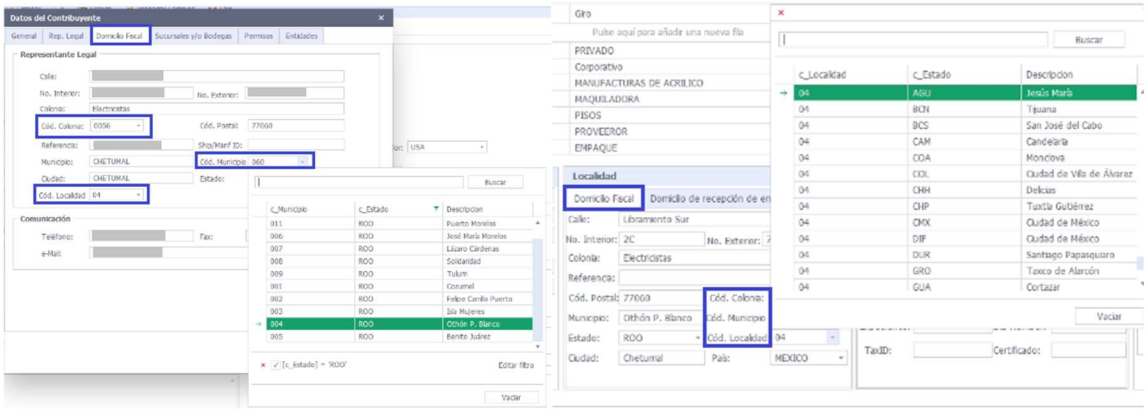


- ***Estado***, ***Cod.Postal***, ***Cód. Municipio***, ***Cód. Localidad*** *y* ***Cód. Colonia*** se deberán capturar dentro de los catálogos “Datos del contribuyente” y “Clientes y Proveedores”.

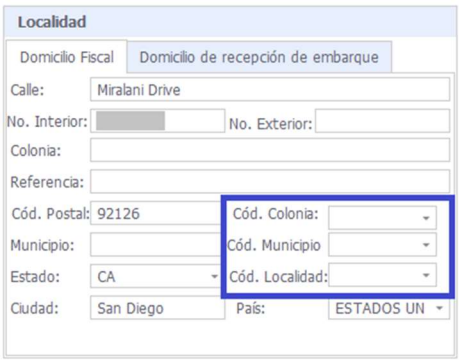
En el sistema se encuentran los catálogos del SAT, por lo que es posible filtrarlos para ubicar los códigos dependiendo de la localidad de las entidades.

Información Emisor

Información Receptor

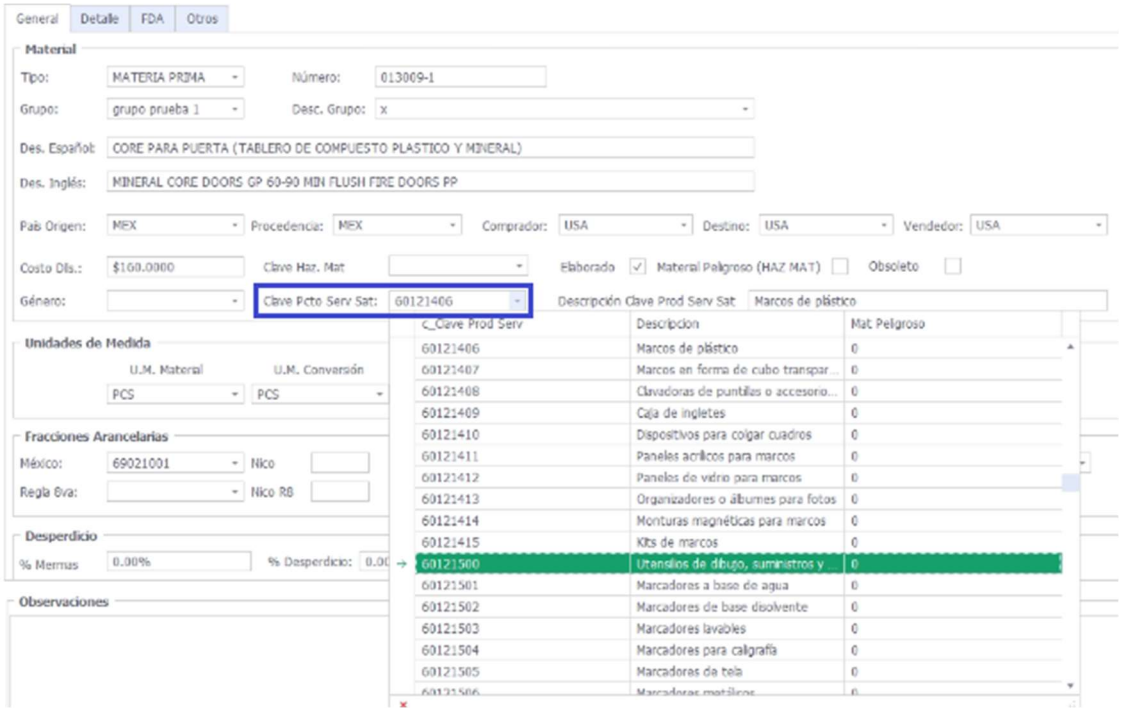


- Para clientes y/o proveedores **extranjeros** la información de localidad es en base a “Texto Libre”, es decir, no se captura información en los campos de código, pero todos los datos de **Domicilio Fiscal** deben ir especificados.



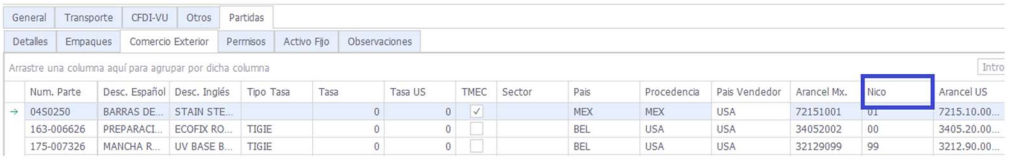
- La clave de **Estado** dentro de las localidades deberá encontrarse especificado conforme a los catálogos del SAT.

- **Clave SAT para Productos y Servicios** asignada en el **Catálogo de Partes** (este dato se ubica en la sección de **GENERAL** dentro de Materiales, Productos Terminados y Activo Fijo). En caso de que aplique para material peligroso deberá seleccionar del listado la **ClaveHazMat** correspondiente. En el sistema se encuentran los catálogos del SAT, por lo que es posible filtrarlos para ubicar la Clave de Producto de Servicio del SAT respecto a Carta Porte, en caso de no ubicar su clave correspondiente esté campo es editable.



En caso de que la clave HAZMAT requiera de un permiso esté deberá ser capturado en **CATALOGOS> TRANSPORTES> VEHICULOS>Asegura Med.Ambiente y Póliza Med.Ambiente**

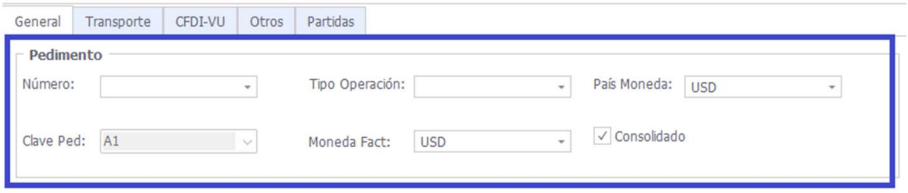
- Número de Identificación Comercial (**NICO**) capturado en todas las partidas sin excepción.



- **Unidad de Medida Tarifa** capturada en la sección de Partidas\ Detalles de Factura (en todos los elementos sin excepción).

Num. Parte	or Conv.	U. Med. 2	Cantidad 2	Factor Conv. Tarifa	U. M. Tarifa	Costo Unit Dls	Valor En Aduana	Costo Total Dls
04S0250	1.00000	PCS	1.00000	1.00000	kg	$8.0000	$160.0000	$8.0000
163-006626	1.00000	I	1.00000	1.00000	kg	$36.2677	$725.4000	$36.2700
175-007326	1.00000	I	1.00000	1.00000	kg	$47.2060	$944.2000	$47.2100
013009-1	1.00000	PCS	20.00000	1.00000	kg	$160.0000	$64,000.0000	$3,200.0000
04S0250	1.00000	PCS	50.00000	1.00000	kg	$8.0000	$8,000.0000	$400.0000

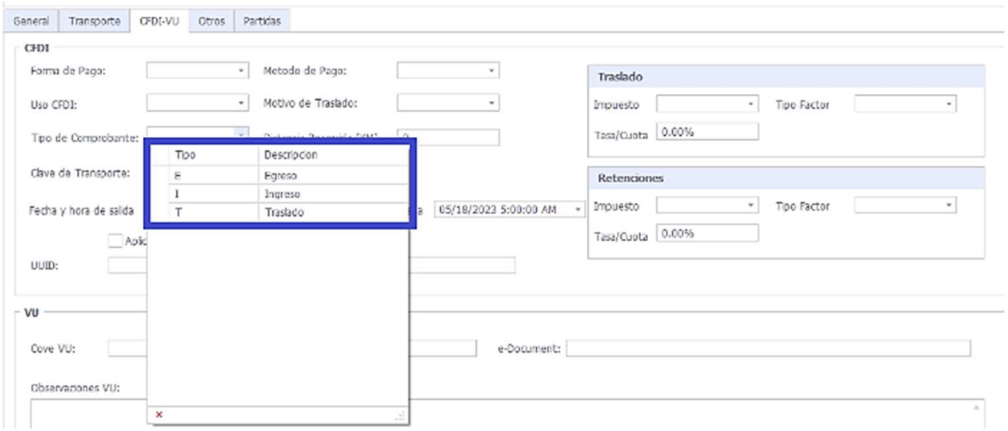
- **Moneda Fact.**, **País moneda** y **número de pedimento** (no se requiere que se encuentre descargado) deberán encontrarse capturados en el folio de factura.



- El complemento que se generará durante el proceso dependerá del **Tipo de comprobante** seleccionado dentro de facturas de importación o facturas de exportación:

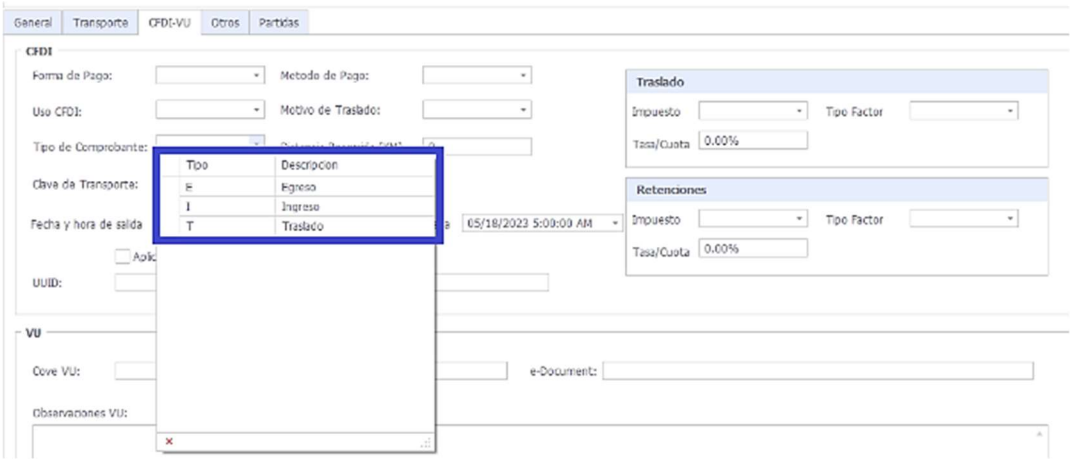
Tipos de comprobante Exportación

  - **Traslado (T):** Genera el tipo de documento **Complemento Carta Porte.**
  - **Egreso (E):** Genera el tipo de documento **Complemento CFDI de Comercio Exterior.**



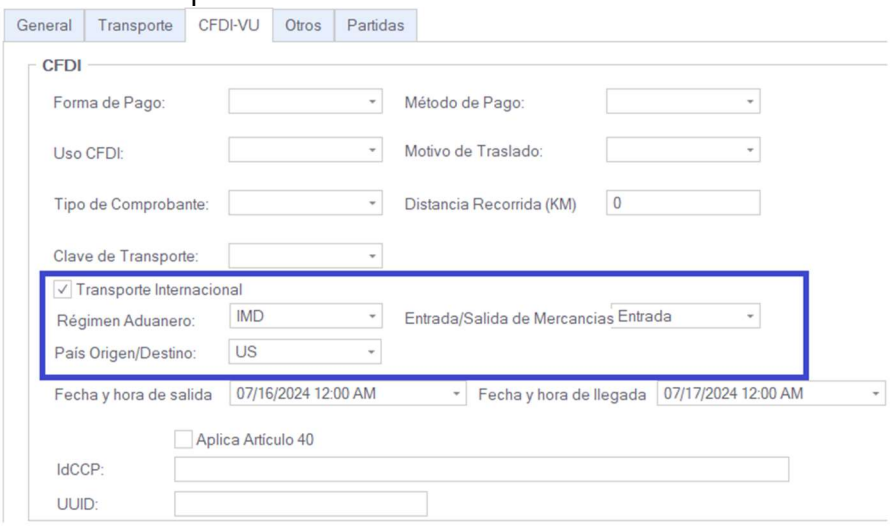
Tipos de comprobante Importación

  - **Ingreso (I):** Genera el tipo de **Complemento Carta Porte.**
  - **Traslado (T):** Genera el tipo de documento **Complemento Carta Porte.**



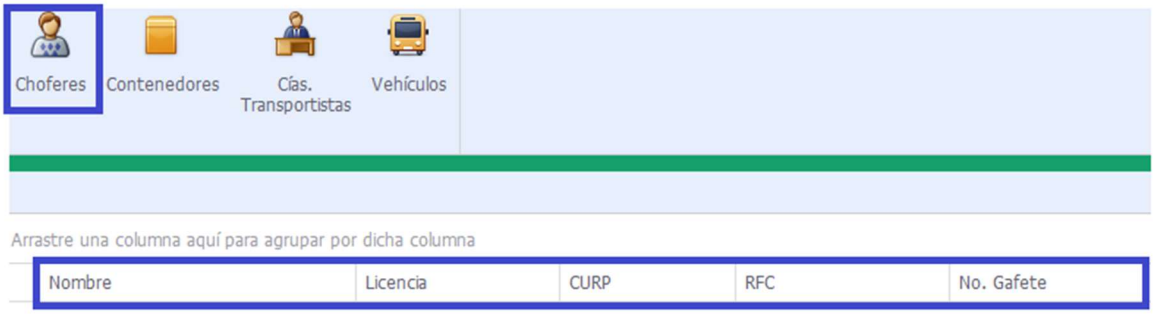
- La clave de **País** deberá basarse en la nomenclatura del catálogo proporcionado por el SAT – *únicamente si el usuario añadirá un nuevo registro, ya que por default esta información se encuentra dada de alta* –
- Distancia recorrida en KM, deberá encontrarse capturado en la sección **CFDI-VU**

- Campos **Régimen Aduanero, País Origen/Destino, Entrada/Salida de Mercancías** dependerán del valor de **"Transporte Internacional"**, en caso de activar la casilla deberán ser capturados.



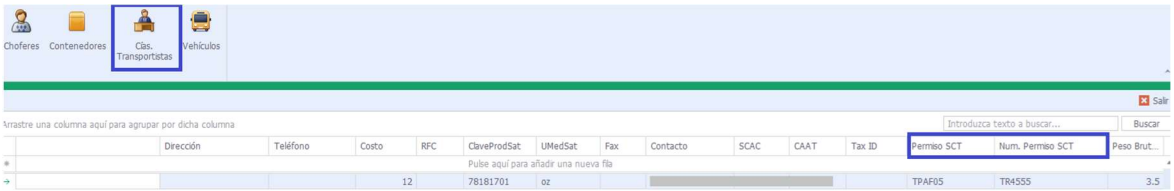
- En caso de contar con la casilla **Transporte Internacional** activada, deberá indicarse en el catálogo de **PARTES> MATERIALES y/o PRODUCTOS** el campo **Tipo de Materia.**

- Los datos generales del chofer (Nombre, Licencia, CURP, No. Gafete, RFC) deberán encontrarse capturados dentro de **Catálogos\Transportes\Choferes.**

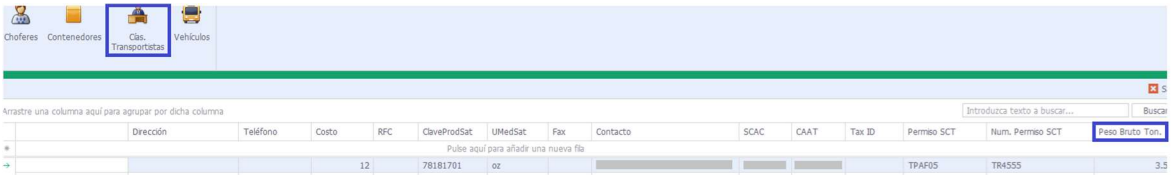


- **Permiso SCT** y **Num.Permiso SCT** capturados dentro de la sección **Catálogos\ Transportes\ Cías. Transportistas.**

  NOTA: Cuando no se cuente con un permiso emitido por parte de la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes debido a que no es requerido o se cuenta con un permiso de ámbito local o estatal se deberá registrar la clave **TPXX00** en el campo "PermSCT", registrando el número de permiso local o estatal en el campo "NumPermisoSCT", en caso de no requerir permiso la descripción **"Permiso no contemplado en el catálogo"** en dicho campo.

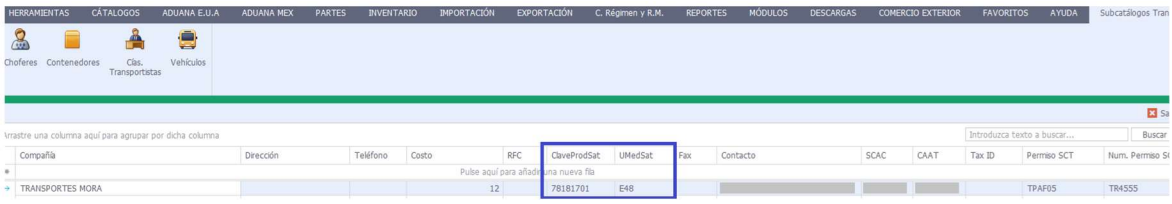


- Peso Bruto en Toneladas capturado dentro de la sección **Catálogos\ Transportes\ Cías. Transportistas\ Peso Bruto Ton.**

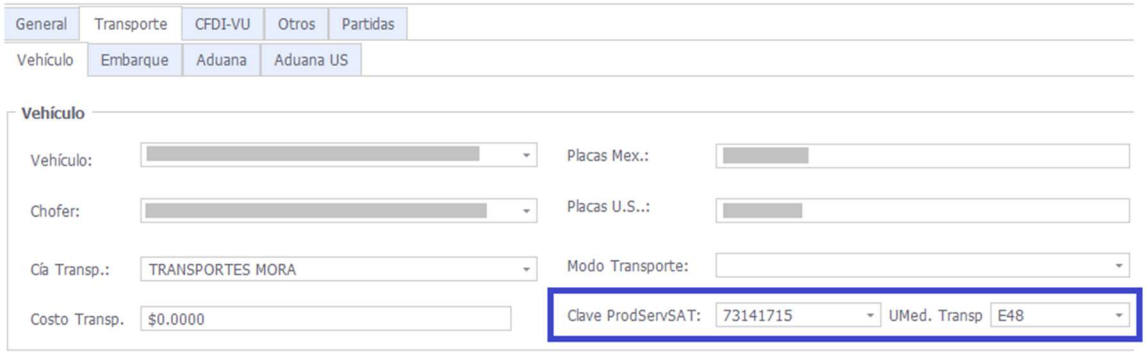


- **Cuando se cuente con transporte propio**, o bien, cuando se genere complemento CFDI Comercio Exterior es necesario asignar Clave Prod Serv SAT de **servicio** (estas claves

inician con **78** y este catálogo se encuentra precargado en el sistema) y unidad de medida de servicio (**E48**).

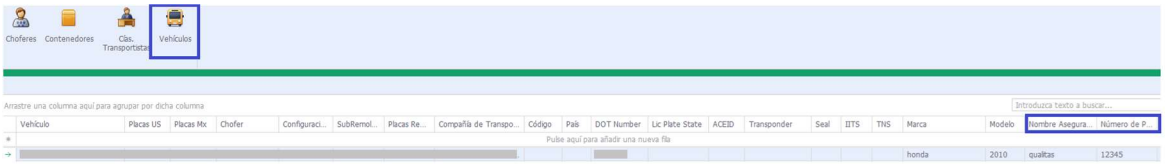


Al seleccionar la compañía transportista en la sección de facturas, los datos de Costo, Clave Prod Serv SAT y Umed. Transporte se enviarán directamente a la sección de **FACTURA> TRANSPORTE> VEHICULO** siendo campos editables. Al modificar los datos directamente en la sección de factura estos solo aplicaran para la factura en cuestión más no para el catálogo de TRANSPORTES.

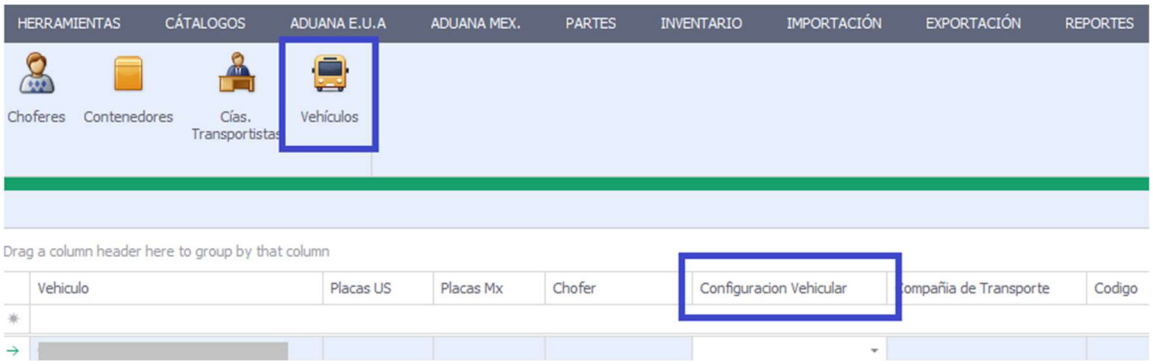


NOTA: *Este es un ejemplo meramente informativo, la **Clave Prod Serv SAT** a asignar se recomienda que se consulte con su agente aduanal o con su departamento de contabilidad.*

- **Nombre aseguradora** y **Número de póliza** capturados dentro de la sección de **Catálogos\ Transportes\ Vehículos.**



- **Configuración vehicular** capturada en la sección de **Catálogos\ Transportes\ Vehículos.**
  NOTA: Cuando se trate de vehículos de carga de 2 ejes y 4 ruedas de configuración menor a un Camión Unitario se deberá utilizar la clave "**VL**" correspondiente a "vehículo ligero de carga" en el campo configuración vehicular.

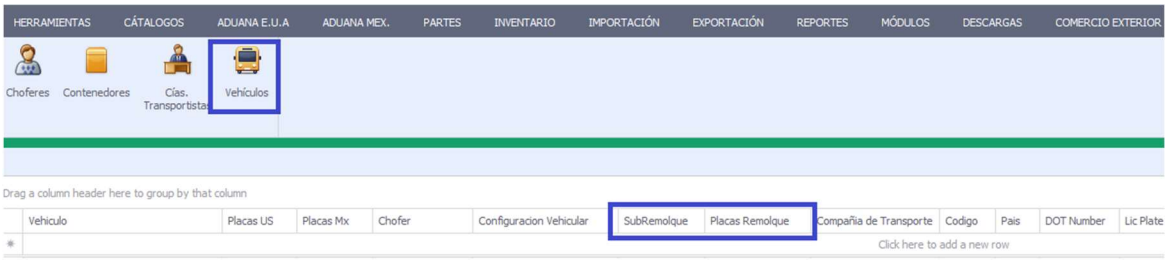


- En caso de que la **configuración vehicular** aplique para **remolque** (esta información se especifica en el Catálogo proporcionado por el SAT en la sección "c_ConfigAutoTransporte", es decir remolque = "1") se deberán capturar en Delta los campos **subremolque** y **placas remolque** los datos correspondientes.

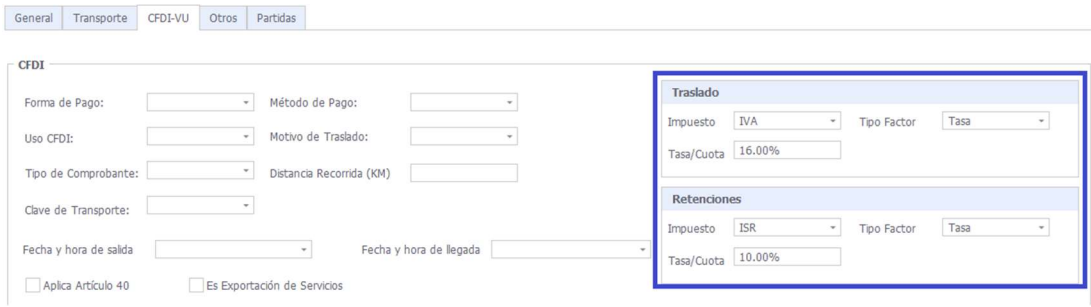
Catálogo de configuración autotransporte federal.

Versión	Revisión	Fecha de publicación
2.0	0	26/10/2021

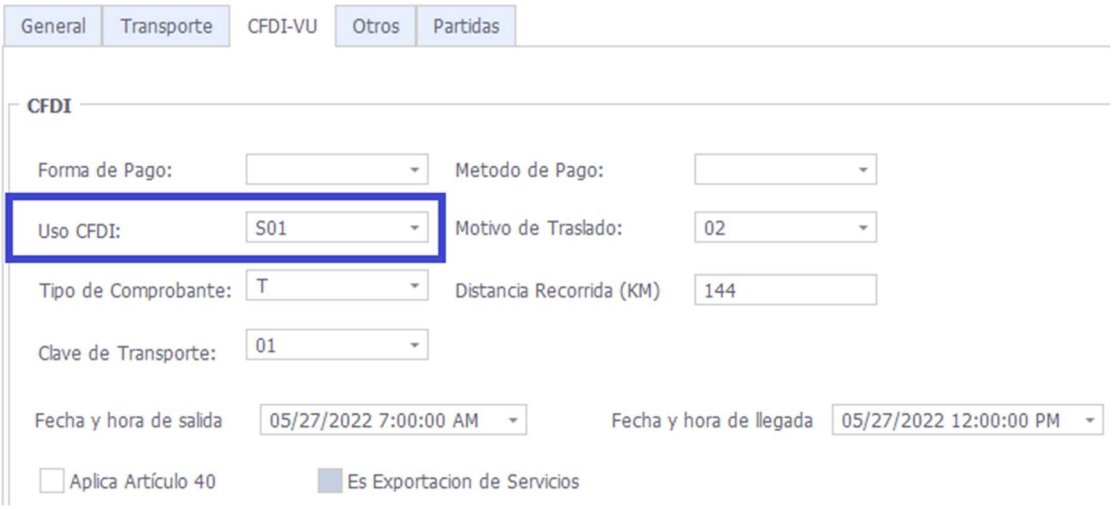
Clave nomenclatura	Descripción	Número de ejes	Número de llantas	Remolque	Fecha de inicio de vigencia	Fecha de fin de vigencia
VL	Vehículo ligero de carga (2 llantas en el eje delantero y 2 llantas en el eje trasero)	02	04	0, 1	01/12/2021	
C2	Camión Unitario (2 llantas en el eje delantero y 4 llantas en el eje trasero)	02	06	0	01/06/2021	
C3	Camión Unitario (2 llantas en el eje delantero y 6 o 8 llantas en los dos ejes traseros)	03	8 o 10	0	01/06/2021	
C2R2	Camión-Remolque (6 llantas en el camión y 8 llantas en remolque)	04	14	1	01/06/2021	
C3R2	Camión-Remolque (10 llantas en el camión y 8 llantas en remolque)	05	18	1	01/06/2021	



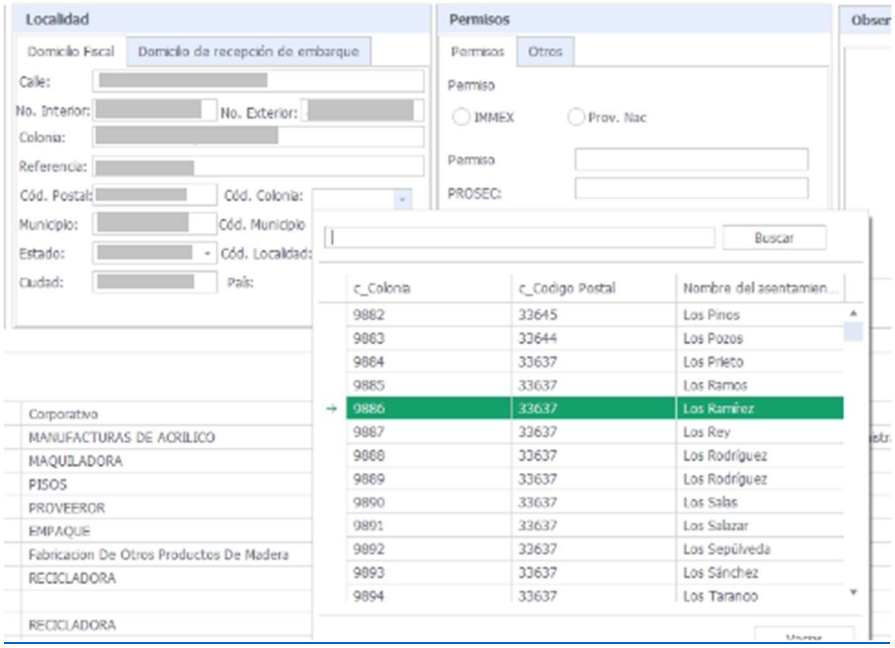
- **Peso unitario** capturado en la sección de Detalles de Factura (en todos los elementos sin excepción).
  NOTA: el valor mínimo permitido por el SAT es **0.001**, por lo que si el usuario tiene capturado en Peso Unit. Kg valores menores generara error al timbrar.
- Para timbrar un folio cuenta con un lapso **máximo de 72 Hrs.** después de la creación del mismo.
- **Impuesto, Tipo Factor** y **Tasa/Cuota** capturados en la sección de **Importación\ Facturas Importación\ CFDI-VU \ TRASLADOS Y RETENCIONES** sin excepción y cuando el comprobante sea de tipo **Ingreso.**



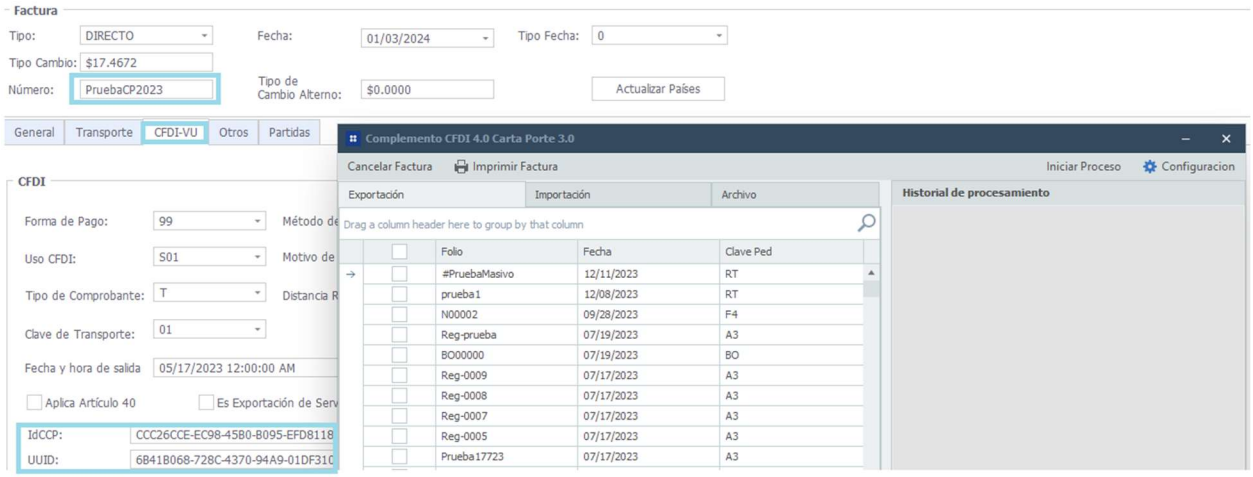
- Para CFDI de Traslado debe capturarse el **USO CFDI**



NOTA: Dentro del sistema Delta los catálogos oficiales del SAT (códigos de localidad, claves prod. Serv. SAT., claves Hazmat, códigos de Permisos, etc..) se encuentran disponibles al momento de desplegar el menú de selección para una mejor consulta.

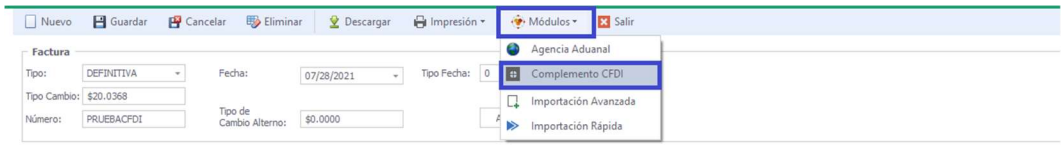


En el módulo de CFDI-Carta Porte únicamente serán visibles las facturas que no hayan pasado por un proceso de timbrado previamente.

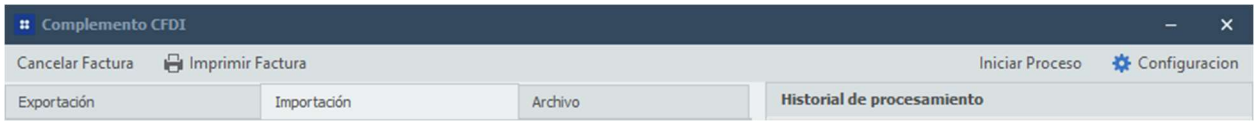


NOTA: De omitirse alguno de los puntos anteriores su timbrado no se generará. Enlace oficial de consulta de “Catálogos para la emisión de CFDI con complemento para Comercio Exterior” http://omawww.sat.gob.mx/tramitesyservicios/Paginas/catalogos_emision_cfdi_complemento_ce.htm4

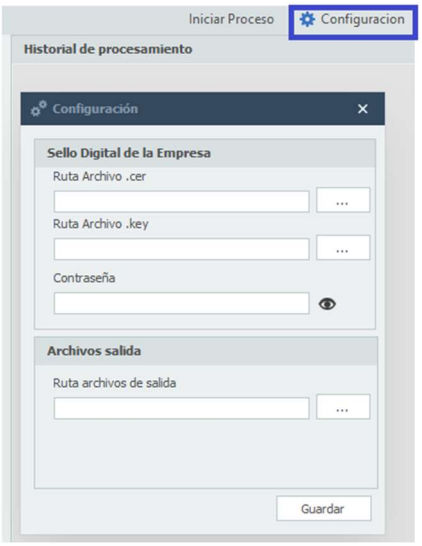
Para acceder al módulo es necesario seleccionar la opción **Complemento CFDI** ubicada dentro de la sección de facturas de importación y/o exportación.



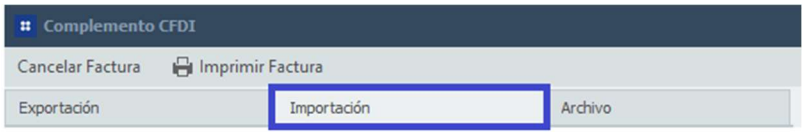
En la sección superior del módulo se ubican las siguientes opciones:



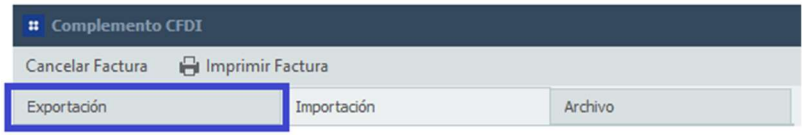
- **Configuración:** En esta sección el usuario deberá definir y/o actualizar los archivos .key y .cer correspondientes a la FIEL de la empresa, de igual forma deberá especificar una carpeta de salida para los archivos que se generan durante el proceso de timbrado.



- **Iniciar proceso:** Procesa la información contenida en el folio seleccionado por el usuario.
- **Cancelar factura:** Permite al usuario cancelar el folio previamente procesado.
- **Imprimir Factura:** Permite ubicar un archivo timbrado y generar el archivo pdf.
- **Pestaña Importación:** Permite visualizar el listado de folios de importación dentro del sistema.



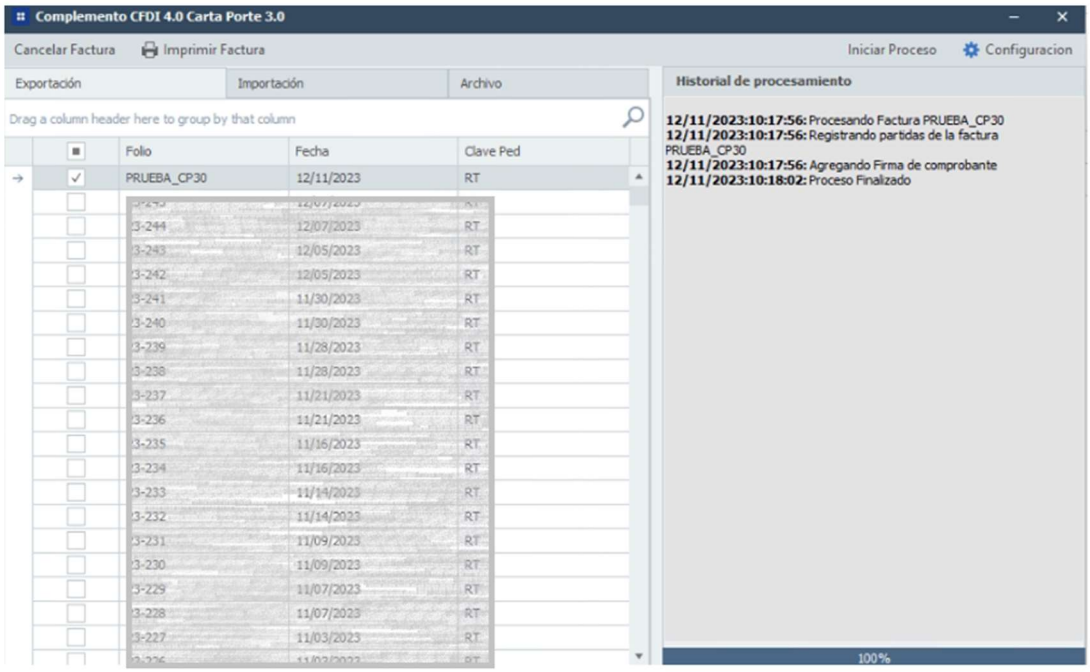
- **Pestaña Exportación:** Permite visualizar el listado de folios de exportación dentro del sistema.



A continuación, se describe el procesamiento de la Carta Porte - CFDI Complemento para Comercio Exterior, considerando que estos se generan a partir de la selección del “Tipo de Comprobante” dentro del módulo de facturas.

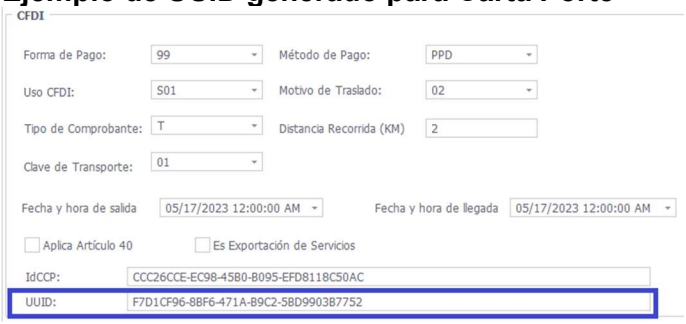
1. Procesamiento para Carta Porte - CFDI Complemento para Comercio Exterior

Una vez generado el folio de factura dentro del sistema deberá ingresar al módulo Complemento CFDI, en automático el folio aparecerá seleccionado – *para evitar inconsistencias al momento del procesamiento es requerido que se valide la información especificada en “Puntos importantes a considerar”*– deberá dar clic en el botón “Iniciar proceso”, una vez finalizado se desplegara en la sección de **Historial de procesamiento** los siguientes resultados:

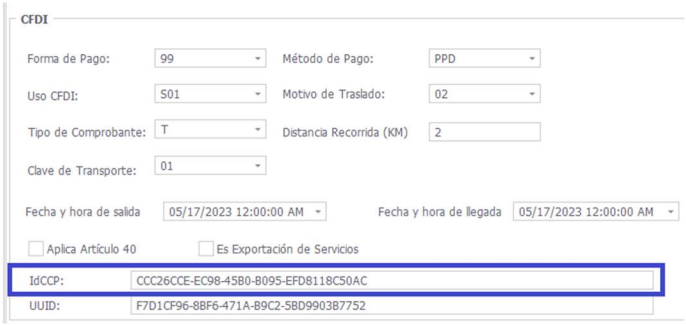


Una vez generado el timbrado con éxito, las cadenas de **UUID** e **idCCP** se grabarán automáticamente en su sección de CFDI-VU de factura.

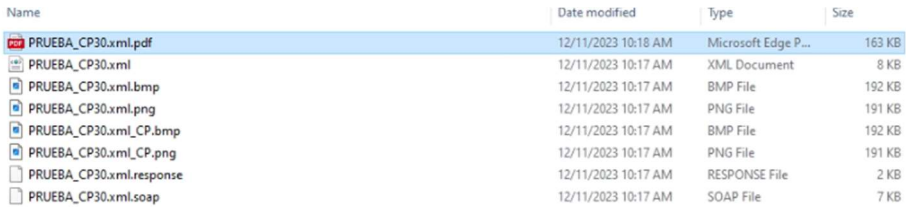
Ejemplo de UUID generado para Carta Porte



Ejemplo de idCCP generado



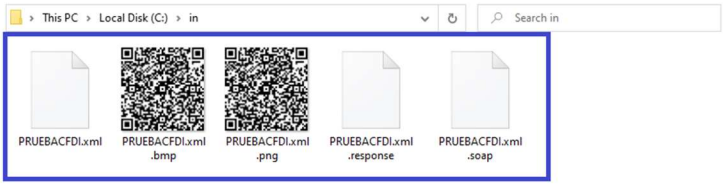
Documentos generados para Carta Porte



Name	Date modified	Type	Size
PRUEBA_CP30.xml.pdf	12/11/2023 10:18 AM	Microsoft Edge P...	163 KB
PRUEBA_CP30.xml	12/11/2023 10:17 AM	XML Document	8 KB
PRUEBA_CP30.xml.bmp	12/11/2023 10:17 AM	BMP File	192 KB
PRUEBA_CP30.xml.png	12/11/2023 10:17 AM	PNG File	191 KB
PRUEBA_CP30.xml_CP.bmp	12/11/2023 10:17 AM	BMP File	192 KB
PRUEBA_CP30.xml_CP.png	12/11/2023 10:17 AM	PNG File	191 KB
PRUEBA_CP30.xml.response	12/11/2023 10:17 AM	RESPONSE File	2 KB
PRUEBA_CP30.xml.soap	12/11/2023 10:17 AM	SOAP File	7 KB

Ejemplo de UUID para Complemento de Comercio Exterior

Documentos generados para Complemento de Comercio Exterior



Formato PDF del folio timbrado

CFDI - Carta Porte

No. de Factura	PRUEBA_CP30
Fecha	2023-12-11T00:00:00
Tipo Cambio	$0.00

Emisor

[redacted]

Receptor

[redacted]

Vehiculo

Config. Veh.	VL
Chofer	DANIEL RAYGOZA
Modelo	2007
Placa	[redacted]
RFC Chofer	[redacted]
Permiso	TPXX00
Num. Permiso	Permiso no contemplado en el catalogo

Fecha/Hr.Salida	2023-12-11T12:00:00
Fecha/Hr. Llegada	2023-12-11T17:00:00
Uso CFDI	S01
TipoComprobante	T
Forma de pago	
Metodo de pago	
Moneda	XXX

Impuesto de Traslado y Retenciones

Impuesto Traslado	
Tipo Factor Traslado	
Tasa/ Cuota Traslado	0.00%
Impuesto Retenciones	
Tipo Factor Retenciones	
Tasa/ Cuota Retenciones	0.00%

ClaveProdServSAT, Descripcion ClaveProdServSAT	Unidad	Clave HazMat	Cantidad	Peso en Kgs	Valor Mercancia
55121715, REEMPAQUE DE CABEZA PARA RASTRILLO DE PLASTICO	H87- PIEZAS	No	1.000000	0.328	$2.89
55121715, REEMPAQUE DE COPAS DE ALUMINIO PARA GOLF	H87- PIEZAS	No	1.000000	0.382	$1.59

QR CFDI

QR Carta Porte

IdCCP

[redacted]

UUID

[redacted]

Sello Digital del CFDI

[redacted]
dzwvbjQtzyrZCWJH4glnEoIXGD2Pw/fWLh+a8EP3/CZGjoZRRQZJxOiTk/daqtnwozHrlI6TKeu63Cpa6pEWtnm2YkYtwDVJMLK8sCry3EMKuIgn9WJxl+[redacted]

Sello del SAT

[redacted]
RCigAhPDk9XCnhoyZ4sHPqa1mmphN9vIGKLWJvyBdqq2fVFxXjQygCijaXvKNSEA6WJ5qtv5HB9VppZimTh64BgXno7/sPwIngmx4rINSOwwiydYVgcWYECY+[redacted]

Cadena original del complemento de certificacion digital del SAT

[redacted]
TEC|22115|601|S01|73141715|1.000000|H87|PIEZAS|Servicio de Transporte|0.00|0.00|01|55121715|REE-004|1.000000|H87|PIEZAS|REEMPAQUE DE CABEZA PARA RASTRILLO DE PLASTICO|0.00|0.00|01|55121715|REE-007|1.000000|H87|PIEZAS|REEMPAQUE DE COPAS DE ALUMINIO PARA GOLF|0.00|0.00|01||

En caso de que el proceso se detenga el usuario deberá verificar la información capturada dentro de sus entidades Emisor y Receptor.

Ejemplo de posibles mensajes al momento de detenerse el proceso de timbrado:

- **Inconsistencia en RFC:** Verificar que se encuentre en el listado registrado ante el SAT y que cumpla con la estructura, en caso de clientes-proveedores extranjeros deberá contener RFC genérico proporcionado por el SAT.
- **Inconsistencia en Fecha:** Tiene un lapso máximo de 72 Hrs. para timbrar el folio después de darlo de alta.
- **Inconsistencia en País:** Validar que la clave del **País** asignado al domicilio fiscal cuente con la misma nomenclatura que la especificada en el catálogo de países proporcionado por el SAT.
- **Inconsistencia en Estado:** Validar que la clave del **Estado** asignado al domicilio fiscal cuente con la misma nomenclatura que la especificada en el catálogo de países proporcionado por el SAT.
- **Inconsistencia en Clave Prod. Serv. Sat:** La estructura de la **Clave Prod Serv Sat** deberá contener 8 caracteres.
- **Inconsistencia en Domicilio:** Si el **cliente-proveedor** reside **fuera de México** deberá contener la información en el Domicilio Fiscal (campos Cod.Municipio, Cod.Colonia y Cod. Localidad no deben contener información).
- **Inconsistencia autotransporte:** Verificar que su chofer cuente con **RFC** capturado en **Transporte\Choferes** y si la clave de configuración vehicular aplica para remolque deberá capturar dicha información en **Transportes\ vehículos\ subremolque** y **placas remolque.**
- **Error 500. El certificado del emisor no ha sido firmado por uno de los Certificados de Autoridad del SAT:** Verificar que los archivos CSD que se estén utilizando en la configuración del módulo se encuentren vigentes, en este caso, se deberán solicitar los vigentes y realizar el reemplazo.

  03/23/2022:10:58:39: Error: 500
  _System.Web.Services.Protocols.SoapException: El Certificado del Emisor no esta ha sido firmado por uno de los Certificados de Autoridad de SAT.

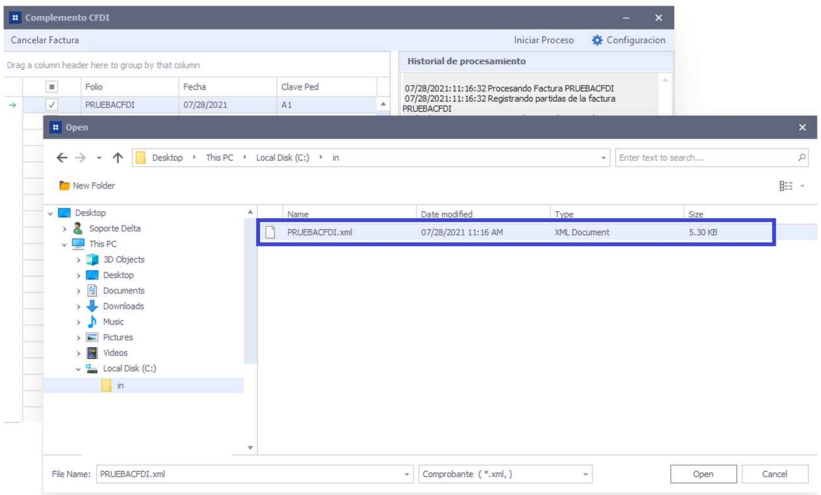
- **Error: La fecha del comprobante esta fuera de la vigencia del certificado:** Verificar la fecha de vigencia de los archivos CSD.

  03/14/2022:09:24:42: Error: La fecha del comprobante esta fuera de la vigencia del certificado

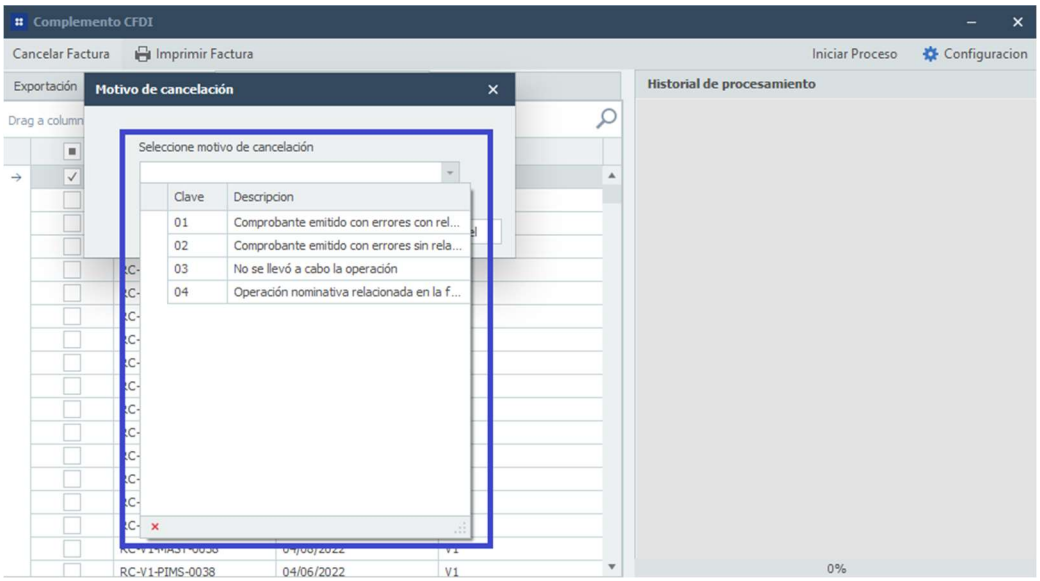
Cancelar Folio

Dentro del módulo se cuenta con la opción de cancelación, es importante que para este proceso no se eliminen los archivos generados en el timbrado.

Una vez que se seleccionó el folio, deberá dar clic en “cancelar factura” y seleccionar la ruta donde se encuentran almacenados los archivos de timbrado correspondientes, dar clic en **open** y esperar a que finalice el proceso.



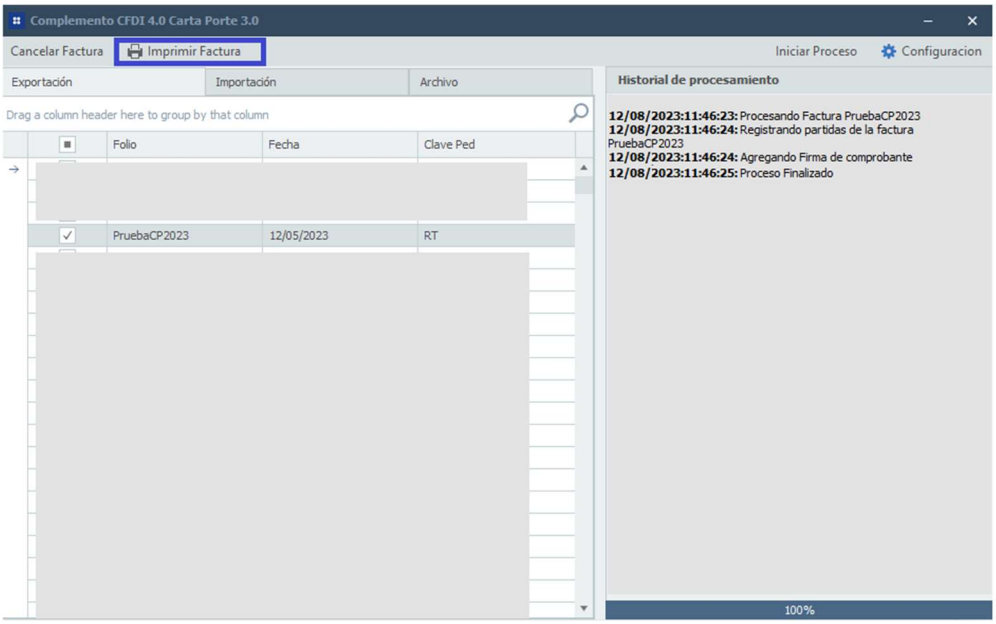
Una vez seleccionados los archivos deberá seleccionar el motivo por el cual se está generando la cancelación del timbrado.



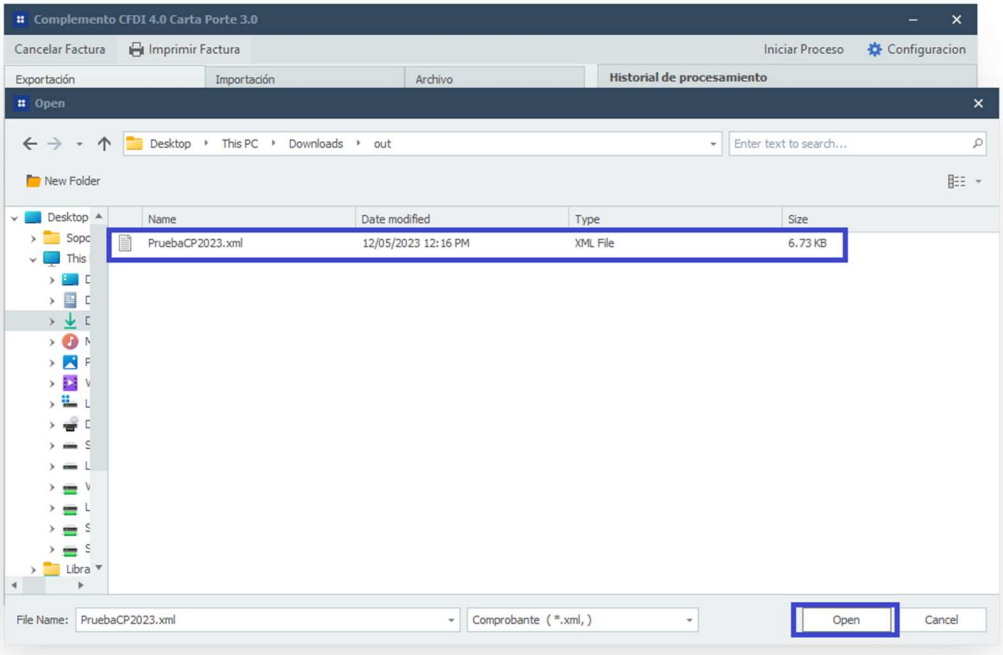
De igual forma estos trámites pueden cancelarse por medio del portal del SAT, para este punto requerirá el folio de factura.

Reimprimir PDF de Folio

En caso de requerir reimpresión del archivo pdf ya timbrado, es necesario dar clic en **“Imprimir Factura”.**



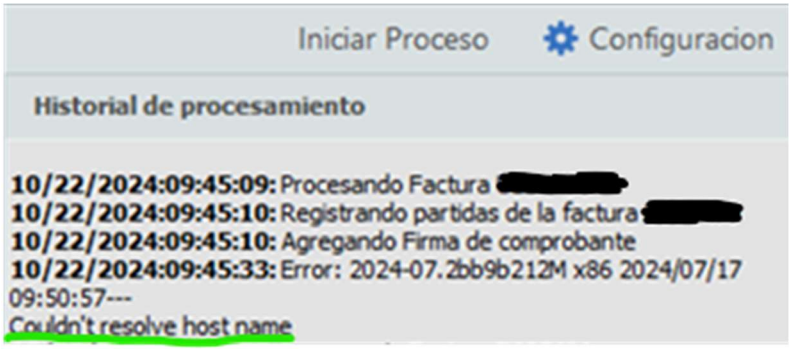
Seleccione la ruta donde se ubica el archivo XML de la factura timbrada y de clic en **Open,** el archivo se almacenará en la misma ruta - *es necesario mantener cerrado el archivo pdf anterior en caso de requerir reemplazarlo* -.



CONSIDERACIONES TECNICAS

En caso de que al momento de timbrar una factura, el modulo envié el siguiente mensaje:

- Couldn't Resolve Host name (No se pudo resolver el nombre de host)



Recomendamos hacer las siguientes pruebas de comunicación y validar que todas brinden un resultado exitoso.

- Hacer ping –t invoiceone.mx (1 min) y verificar que no existan time out.
- Confirmar que desde su navegador se tenga acceso a invoiceone.mx.
- Corroborar que el puerto 443 se encuentre libre.
- Confirmar la estabilidad del servicio de Internet.
- Consultar en el navegador la URL https://invoiceone.mx/TimbreCFDI/TimbreCFDI.asmx.
- Confirmar que no existan bloqueos de firewall o antivirus.