



**HACIENDA**  
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO



# Documentación del Servicio de Consulta de CFDI

## Versión 1.3

Fecha: noviembre 2020



## Tabla de Contenido

<b>1</b>	<b>Descripción .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Contrato .....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Mensajes de Respuesta .....</b>	<b>10</b>
	<b>Mensajes de Rechazo. ....</b>	<b>10</b>
	<b>Mensajes de Aceptación.....</b>	<b>10</b>
	<b>Mensajes de validación del RFC Emisor. ....</b>	<b>10</b>
<b>4</b>	<b>Ejemplo de Implementación .....</b>	<b>12</b>
<b>5</b>	<b>Capacidad de respuesta.....</b>	<b>15</b>



## 1. Descripción

El Servicio de consulta de CFDI´s se diseñó para permitir la validación accediendo a un servicio publicado en la página del SAT, el servicio pretende proveer una alternativa de consulta que requiera verificar el estado de un comprobante en las Bases de Datos del SAT.



## 2. Contrato

URL: <https://consultaqr.facturaelectronica.sat.gob.mx/ConsultaCFDIService.svc>

WSDL **ConsultaCFDIService.svc?wsdl**

WSDL location:	<a href="https://consultaqr.facturaelectronica.sat.gob.mx/ConsultaCFDIService.svc?wsdl">https://consultaqr.facturaelectronica.sat.gob.mx/ConsultaCFDIService.svc?wsdl</a>
targetnamespace	<b>http://tempuri.org</b>

services	bindings	porttypes	messages	types
<a href="#">ConsultaCFDIService</a>	<a href="#">BasicHttpBinding_Iconsul</a>	<a href="#">Iconsul</a>	<a href="#">Iconsul</a>	<a href="#">expresionimpr</a>
	<a href="#">Con</a>	<a href="#">CF</a>	<a href="#">Cons</a>	<a href="#">esa</a>
	<a href="#">sultaCFDIService</a>	<a href="#">DIService</a>	<a href="#">ulta_InputMessage</a>	<a href="#">Acuse</a>
			<a href="#">Iconsul</a>	
			<a href="#">Cons</a>	
			<a href="#">ulta_OutputMessage</a>	
				anyType
				anyURI
				base64Binary
				boolean
				byte
				char
				char
				Consulta
				ConsultaR
				esponse
				dateTime
				decimal
				double
				duration
				duration
				float
				guid
				guid
				int
				long
				QName
				short
				string
				unsignedB
				yte
				unsignedI
				nt
				unsignedL
				ong
				unsignedS
				hort



### service ConsultaCFDIService

diagram	
ports	<p><b>BasicHttpBinding_IConsultaCFDIService</b></p> <p>binding tns:BasicHttpBinding_IConsultaCFDIService</p> <p>extensibility &lt;soap:address location="https://consultaqr.facturaelectronica.sat.gob.mx/ConsultaCFDIService.svc"/&gt;</p>
source	<pre>&lt;wsdl:service name="ConsultaCFDIService"&gt;   &lt;wsdl:port name="BasicHttpBinding_IConsultaCFDIService"     binding="tns:BasicHttpBinding_IConsultaCFDIService"     &lt;soap:address       location="https://consultaqr.facturaelectronica.sat.gob.mx/ConsultaCFDIService.svc"/&gt; &lt;/wsdl:port&gt; &lt;/wsdl:service&gt;</pre>

### binding BasicHttpBinding\_IConsultaCFDIService

diagram	
type	<a href="#">tns:IConsultaCFDIService</a>
extensibility	<soap:binding transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>
operations	<p><b>Consulta</b></p> <p>extensibility &lt;soap:operation soapAction="http://tempuri.org/IConsultaCFDIService/Consulta" style="document"/&gt;</p> <p>input &lt;soap:body use="literal"/&gt;</p> <p>output &lt;soap:body use="literal"/&gt;</p>
used by	Port <a href="#">BasicHttpBinding_IConsultaCFDIService</a> in Service <a href="#">ConsultaCFDIService</a>
source	<pre>&lt;wsdl:binding name="BasicHttpBinding_IConsultaCFDIService" type="tns:IConsultaCFDIService"&gt;   &lt;soap:binding transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/&gt;   &lt;wsp:PolicyReference URI="#BasicHttpBinding_IConsultaCFDIService_policy"/&gt; &lt;wsdl:operation     name="Consulta"&gt;     &lt;soap:operation soapAction="http://tempuri.org/IConsultaCFDIService/Consulta" style="document"/&gt;     &lt;wsdl:input&gt;       &lt;soap:body use="literal"/&gt;     &lt;/wsdl:input&gt;     &lt;wsdl:output&gt;       &lt;soap:body use="literal"/&gt;     &lt;/wsdl:output&gt;   &lt;/wsdl:operation&gt; &lt;/wsdl:binding&gt;</pre>



### porttype IConsultaCFDIService

diagram	
operations	<p><b>Consultas</b></p> <p>input <a href="#">tns:IConsultaCFDIService_Consultas_InputMessage</a></p> <p>output <a href="#">tns:IConsultaCFDIService_Consultas_OutputMessage</a></p>
used by	binding <a href="#">BasicHttpBinding_IConsultaCFDIService</a>
source	<pre>&lt;wsdl:portType name="IConsultaCFDIService"&gt;   &lt;wsdl:operation name="Consultas"&gt;     &lt;wsdl:input message="tns:IConsultaCFDIService_Consultas_InputMessage"       wsaw:Action="http://tempuri.org/IConsultaCFDIService/Consultas"/&gt;     &lt;wsdl:output message="tns:IConsultaCFDIService_Consultas_OutputMessage"       wsaw:Action="http://tempuri.org/IConsultaCFDIService/ConsultasResponse"/&gt;   &lt;/wsdl:operation&gt; &lt;/wsdl:portType&gt;</pre>

### message IConsultaCFDIService\_Consultas\_InputMessage

parts	<p><b>parameters</b></p> <p>element <a href="#">tns:Consultas</a></p>
used by	Operation <a href="#">Consultas</a> in PortType <a href="#">IConsultaCFDIService</a>
source	<pre>&lt;wsdl:message name="IConsultaCFDIService_Consultas_InputMessage"&gt;   &lt;wsdl:part name="parameters" element="tns:Consultas"/&gt; &lt;/wsdl:message&gt;</pre>

### message IConsultaCFDIService\_Consultas\_OutputMessage

parts	<p><b>parameters</b></p> <p>element <a href="#">tns:ConsultasResponse</a></p>
used by	Operation <a href="#">Consultas</a> in PortType <a href="#">IConsultaCFDIService</a>
source	<pre>&lt;wsdl:message name="IConsultaCFDIService_Consultas_OutputMessage"&gt;   &lt;wsdl:part name="parameters" element="tns:ConsultasResponse"/&gt; &lt;/wsdl:message&gt;</pre>

### element Consultas

diagram	
namespace	<a href="http://tempuri.org/">http://tempuri.org/</a>
properties	content complex



children	<b>tns:expresionImpresa</b>
source	<pre>&lt;xsd:element name="Consulta"&gt;   &lt;xsd:complexType&gt;     &lt;xsd:sequence&gt;       &lt;xsd:element name="expresionImpresa" type="xs:string" nillable="true" minOccurs="0"/&gt; &lt;/xsd:sequence&gt;     &lt;/xsd:complexType&gt;   &lt;/xsd:element&gt;</pre>

### element ConsultaResponse

diagram	<pre>classDiagram     class ConsultaResponse {         +tns:ConsultaResult*     }     class tns:ConsultaResult {         +type q1:Acuse     }     ConsultaResponse "1" -- "*" tns:ConsultaResult</pre>
namespace	http://tempuri.org/
properties	content complex
children	<b>tns:ConsultaResult</b>
source	<pre>&lt;xsd:element name="ConsultaResponse"&gt;   &lt;xsd:complexType&gt;     &lt;xsd:sequence&gt;       &lt;xsd:element name="ConsultaResult" type="q1:Acuse" nillable="true" minOccurs="0"/&gt; &lt;/xsd:sequence&gt;     &lt;/xsd:complexType&gt;   &lt;/xsd:element&gt;</pre>

### CODIGO

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<wsdl:definitions xmlns:wsdl="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/"
xmlns:msc="http://schemas.microsoft.com/ws/2005/12/wsdl/contract"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/"
xmlns:soap12="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap12/"
xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:tns="http://tempuri.org/"
xmlns:wsa="http://schemas.xmlsoap.org/ws/2004/08/addressing"
xmlns:wsa10="http://www.w3.org/2005/08/addressing"
xmlns:wsam="http://www.w3.org/2007/05/addressing/metadata"
xmlns:wsap="http://schemas.xmlsoap.org/ws/2004/08/addressing/policy"
xmlns:wsaw="http://www.w3.org/2006/05/addressing/wsdl"
xmlns:wsp="http://schemas.xmlsoap.org/ws/2004/09/policy" xmlns:wsu="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd"
xmlns:wsx="http://schemas.xmlsoap.org/ws/2004/09/mex"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" name="ConsultaCFDIService"
targetNamespace="http://tempuri.org/">
  <script />
  <wsp:Policy wsu:Id="BasicHttpBinding_IConsultaCFDIService_policy">
    <wsp:ExactlyOne>
      <wsp>All>
        <sp:TransportBinding
xmlns:sp="http://schemas.xmlsoap.org/ws/2005/07/securitypolicy">
          <wsp:Policy>
            <sp:TransportToken>
              <wsp:Policy>
                <sp:HttpsToken RequireClientCertificate="false" />
              </wsp:Policy>
            </sp:TransportToken>
            <sp:AlgorithmSuite>
              <wsp:Policy>
                <sp:Basic256 />
              </wsp:Policy>
            </sp:AlgorithmSuite>
          </wsp:Policy>
        </sp:TransportBinding>
      </wsp:ExactlyOne>
    </wsp:Policy>
  </script>
```



```

        </wsp:Policy>
    </sp:AlgorithmSuite>
    <sp:Layout>
        <wsp:Policy>
            <sp:Strict />
        </wsp:Policy>
    </sp:Layout>
</wsp:Policy>
</sp:TransportBinding>
</wsp>All>
</wsp:ExactlyOne>
</wsp:Policy>
<wsdl:types>
    <xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:tns="http://tempuri.org/"
elementFormDefault="qualified" targetNamespace="http://tempuri.org/">
        <xs:import
schemaLocation="https://consultagr.facturaelectronica.sat.gob.mx/ConsultaCFDIService.svc?xsd=xsd
2" namespace="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Sat.Cfdi.Negocio.ConsultaCfdi.Servicio" />
        <xs:element name="Consulta">
            <xs:complexType>
                <xs:sequence>
                    <xs:element minOccurs="0" name="expressionImpresa" nillable="true"
type="xs:string" />
                </xs:sequence>
            </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="ConsultaResponse">
            <xs:complexType>
                <xs:sequence>
                    <xs:element
xmlns:q1="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Sat.Cfdi.Negocio.ConsultaCfdi.Servicio"
minOccurs="0" name="ConsultaResult" nillable="true" type="q1:Acuse" />
                </xs:sequence>
            </xs:complexType>
        </xs:element>
    </xs:schema>
    <xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:tns="http://schemas.microsoft.com/2003/10/Serialization/" attributeFormDefault="qualified"
elementFormDefault="qualified"
targetNamespace="http://schemas.microsoft.com/2003/10/Serialization/">
        <script />
        <xs:element name="anyType" nillable="true" type="xs:anyType" />
        <xs:element name="anyURI" nillable="true" type="xs:anyURI" />
        <xs:element name="base64Binary" nillable="true" type="xs:base64Binary" />
        <xs:element name="boolean" nillable="true" type="xs:boolean" />
        <xs:element name="byte" nillable="true" type="xs:byte" />
        <xs:element name="dateTime" nillable="true" type="xs:dateTime" />
        <xs:element name="decimal" nillable="true" type="xs:decimal" />
        <xs:element name="double" nillable="true" type="xs:double" />
        <xs:element name="float" nillable="true" type="xs:float" />
        <xs:element name="int" nillable="true" type="xs:int" />
        <xs:element name="long" nillable="true" type="xs:long" />
        <xs:element name="QName" nillable="true" type="xs:QName" />
        <xs:element name="short" nillable="true" type="xs:short" />
        <xs:element name="string" nillable="true" type="xs:string" />
        <xs:element name="unsignedByte" nillable="true" type="xs:unsignedByte" />
        <xs:element name="unsignedInt" nillable="true" type="xs:unsignedInt" />
        <xs:element name="unsignedLong" nillable="true" type="xs:unsignedLong" />
        <xs:element name="unsignedShort" nillable="true" type="xs:unsignedShort" />
        <xs:element name="char" nillable="true" type="tns:char" />
        <xs:simpleType name="char">
            <xs:restriction base="xs:int" />
        </xs:simpleType>
        <xs:element name="duration" nillable="true" type="tns:duration" />
        <xs:simpleType name="duration">
            <xs:restriction base="xs:duration">
                <xs:pattern value="\-?P(\d*D)?(T(\d*H)?(\d*M)?(\d*(\.\d*)?S)?)?" />
                <xs:minInclusive value="-P10675199DT2H48M5.4775808S" />
                <xs:maxInclusive value="P10675199DT2H48M5.4775807S" />
            </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
    </xs:schema>

```





```

</xs:simpleType>
<xs:element name="guid" nillable="true" type="tns:guid" />
<xs:simpleType name="guid">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:pattern value="[\da-fA-F]{8}-[\da-fA-F]{4}-[\da-fA-F]{4}-[\da-fA-
F]{4}-[\da-fA-F]{12}" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:attribute name="FactoryType" type="xs:QName" />
<xs:attribute name="Id" type="xs:ID" />
<xs:attribute name="Ref" type="xs:IDREF" />
</xs:schema>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:tns="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Sat.Cfdi.Negocio.ConsultaCfdi.Servicio"
elementFormDefault="qualified"
targetNamespace="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Sat.Cfdi.Negocio.ConsultaCfdi.Servicio"
>
  <script />
  <xs:complexType name="Acuse">
    <xs:sequence>
      <xs:element minOccurs="0" name="CodigoEstatus" nillable="true"
type="xs:string" />
      <xs:element minOccurs="0" name="EsCancelable" nillable="true"
type="xs:string" />
      <xs:element minOccurs="0" name="Estado" nillable="true" type="xs:string" />
      <xs:element minOccurs="0" name="EstatusCancelacion" nillable="true"
type="xs:string" />
      <xs:element minOccurs="0" name="ValidacionEFOS" nillable="true"
type="xs:string" />
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:element name="Acuse" nillable="true" type="tns:Acuse" />
</xs:schema>
</wsdl:types>
<wsdl:message name="IConsultaCFDIService_Consulta_InputMessage">
  <wsdl:part name="parameters" element="tns:Consulta" />
</wsdl:message>
<wsdl:message name="IConsultaCFDIService_Consulta_OutputMessage">
  <wsdl:part name="parameters" element="tns:ConsultaResponse" />
</wsdl:message>
<wsdl:portType name="IConsultaCFDIService">
  <wsdl:operation name="Consulta">
    <wsdl:input wsaw:Action="http://tempuri.org/IConsultaCFDIService/Consulta"
message="tns:IConsultaCFDIService_Consulta_InputMessage" />
    <wsdl:output wsaw:Action="http://tempuri.org/IConsultaCFDIService/ConsultaResponse"
message="tns:IConsultaCFDIService_Consulta_OutputMessage" />
  </wsdl:operation>
</wsdl:portType>
<wsdl:binding name="BasicHttpBinding_IConsultaCFDIService" type="tns:IConsultaCFDIService">
  <wsp:PolicyReference URI="#BasicHttpBinding_IConsultaCFDIService_policy" />
  <soap:binding transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http" />
  <wsdl:operation name="Consulta">
    <soap:operation soapAction="http://tempuri.org/IConsultaCFDIService/Consulta"
style="document" />
    <wsdl:input>
      <soap:body use="literal" />
    </wsdl:input>
    <wsdl:output>
      <soap:body use="literal" />
    </wsdl:output>
  </wsdl:operation>
</wsdl:binding>
<wsdl:service name="ConsultaCFDIService">
  <wsdl:port name="BasicHttpBinding_IConsultaCFDIService"
binding="tns:BasicHttpBinding_IConsultaCFDIService">
    <soap:address
location="https://consultaqr.facturaelectronica.sat.gob.mx/ConsultaCFDIService.svc" />
  </wsdl:port>
</wsdl:service>
</wsdl:definitions>

```



### 3. Mensajes de Respuesta

Los mensajes de respuesta que arroja el servicio de consulta de CFDI´s incluyen la descripción del resultado de la operación que corresponden a la siguiente clasificación:

#### Mensajes de Rechazo.

##### **N 601: La expresión impresa proporcionada no es válida.**

Este código de respuesta se presentará cuando la petición de validación no se haya respetado en el formato definido.

##### **N 602: Comprobante no encontrado.**

Este código de respuesta se presentará cuando el UUID del comprobante no se encuentre en la Base de Datos del SAT.

#### Mensajes de Aceptación.

##### **S Comprobante obtenido satisfactoriamente.**

#### Mensajes de validación del RFC Emisor

##### **Código= 100**

Este código de respuesta se presentará cuando la validación del RFC Emisor del CFDI se encuentre dentro de la lista de Empresa que Factura Operaciones Simuladas (EFOS), por lo tanto, los usuarios finales lo deberán relacionar al siguiente mensaje:

El emisor de la factura verificada, se encuentra publicado en la lista de empresas que facturan operaciones simuladas de conformidad con los párrafos primero al quinto del Artículo 69-B del CFF.

Consulta [aquí](#) la fecha en que se publicó la empresa en el listado de definitivas. Recuerda que, de conformidad con lo dispuesto por el octavo párrafo del artículo 69-B del CFF, si eres el receptor del comprobante consultado y le has dado efectos fiscales, cuentas con 30 días contados a partir de la fecha de publicación en la lista, para comprobar ante el SAT la realización de las operaciones que amparan los citados comprobantes fiscales, o bien puedes en el mismo plazo, corregir tu situación fiscal mediante la presentación de las declaraciones complementarias que correspondan, para no considerar esos comprobantes.

Para mayor información ingresa [aquí](#).



URL de los Vínculos:

[http://omawww.sat.gob.mx/cifras\\_sat/Paginas/datos/vinculo.html?page=ListCompleta69B.html](http://omawww.sat.gob.mx/cifras_sat/Paginas/datos/vinculo.html?page=ListCompleta69B.html)

<https://www.sat.gob.mx/consultas/76675/consulta-la-relacion-de-contribuyentes-que-realizan-operaciones-inexistentes>

### **Código=200**

Este código de respuesta se presentará cuando la validación del RFC Emisor del CFDI no se encuentre dentro de la lista de Empresa que Factura Operaciones Simuladas (EFOS).



## 4. Ejemplo de Implementación

```
namespace Sat.Cfdi.Negocio.ConsultaCfdi.Servicio
{
    using System.Runtime.Serialization;
    using System;

    [System.Diagnostics.DebuggerStepThroughAttribute()]
    [System.CodeDom.Compiler.GeneratedCodeAttribute("System.Runtime.Serialization",
    "4.0.0.0")]
    [System.Runtime.Serialization.DataContractAttribute(Name="Acuse",
    Namespace="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Sat.Cfdi.Negocio.ConsultaCfdi.Servicio")]
    [System.SerializableAttribute()]
    public partial class Acuse : object, System.Runtime.Serialization.IExtensibleDataObject,
    System.ComponentModel.INotifyPropertyChanged {

        [System.NonSerializedAttribute()]
        private System.Runtime.Serialization.ExtensionDataObject extensionDataField;

        [System.Runtime.Serialization.OptionalFieldAttribute()]
        private string CodigoEstatusField;

        [System.Runtime.Serialization.OptionalFieldAttribute()]
        private string EsCancelableField;

        [System.Runtime.Serialization.OptionalFieldAttribute()]
        private string EstadoField;

        [System.Runtime.Serialization.OptionalFieldAttribute()]
        private string EstatusCancelacionField;

        [System.Runtime.Serialization.OptionalFieldAttribute ()]
        private string ValidacionEFOSField;

        [global::System.ComponentModel.BrowsableAttribute(false)]
        public System.Runtime.Serialization.ExtensionDataObject ExtensionData {
            get {
                return this.extensionDataField;
            }
            set {
                this.extensionDataField = value;
            }
        }

        [System.Runtime.Serialization.DataMemberAttribute()]
        public string CodigoEstatus {
            get {
                return this.CodigoEstatusField;
            }
            set {
```



```
if ((object.ReferenceEquals(this.CodigoEstatusField, value) != true)) {  
    this.CodigoEstatusField = value;  
    this.RaisePropertyChanged("CodigoEstatus");  
}  
}  
}
```

```
[System.Runtime.Serialization.DataMemberAttribute()]  
public string EsCancelable {  
    get {  
        return this.EsCancelableField;  
    }  
    set {  
        if ((object.ReferenceEquals(this.EsCancelableField, value) != true)) {  
            this.EsCancelableField = value;  
            this.RaisePropertyChanged("EsCancelable");  
        }  
    }  
}
```

```
[System.Runtime.Serialization.DataMemberAttribute()]  
public string Estado {  
    get {  
        return this.EstadoField;  
    }  
    set {  
        if ((object.ReferenceEquals(this.EstadoField, value) != true)) {  
            this.EstadoField = value;  
            this.RaisePropertyChanged("Estado");  
        }  
    }  
}
```

```
[System.Runtime.Serialization.DataMemberAttribute()]  
public string EstatusCancelacion {  
    get {  
        return this.EstatusCancelacionField;  
    }  
    set {  
        if ((object.ReferenceEquals(this.EstatusCancelacionField, value) != true)) {  
            this.EstatusCancelacionField = value;  
            this.RaisePropertyChanged("EstatusCancelacion");  
        }  
    }  
}
```

```
[System.Runtime.Serialization.DataMemberAttribute ()]  
public string ValidacionEFOS {  
    get {  
        return this.ValidacionEFOSField;  
    }  
    set {  
        if ((object.ReferenceEquals(this.ValidacionEFOSField, value) != true)) {  
            this.ValidacionEFOSField = value;  
            this.RaisePropertyChanged("ValidacionEFOS");  
        }  
    }  
}
```



```
    }  
  }  
}  
  
public event System.ComponentModel.PropertyChangedEventHandler PropertyChanged;  
  
protected void RaisePropertyChanged(string propertyName) {  
    System.ComponentModel.PropertyChangedEventHandler propertyChanged =  
this.PropertyChanged;  
    if ((propertyChanged != null)) {  
        propertyChanged(this, new  
System.ComponentModel.PropertyChangedEventArgs(propertyName));  
    }  
}  
}  
  
[System.CodeDom.Compiler.GeneratedCodeAttribute("System.ServiceModel", "4.0.0.0")]  
  
[System.ServiceModel.ServiceContractAttribute(ConfigurationName="ConsultaCFDIService.ICons  
ultaCFDIService")]  
public interface IConsultaCFDIService {  
  
[System.ServiceModel.OperationContractAttribute(Action="http://tempuri.org/IConsultaCFDIServ  
ice/Consulta", ReplyAction="http://tempuri.org/IConsultaCFDIService/ConsultaResponse")]  
    QRConsola.ConsultaCFDIService.Acuse Consulta(string expresionImpresa);  
  
[System.ServiceModel.OperationContractAttribute(Action="http://tempuri.org/IConsultaCFDIServ  
ice/Consulta", ReplyAction="http://tempuri.org/IConsultaCFDIService/ConsultaResponse")]  
    System.Threading.Tasks.Task<QRConsola.ConsultaCFDIService.Acuse> ConsultaAsync(string  
expresionImpresa);  
}  
  
[System.CodeDom.Compiler.GeneratedCodeAttribute("System.ServiceModel", "4.0.0.0")]  
public interface IConsultaCFDIServiceChannel :  
QRConsola.ConsultaCFDIService.IConsultaCFDIService, System.ServiceModel.IClientChannel {  
}  
  
[System.Diagnostics.DebuggerStepThroughAttribute()]  
[System.CodeDom.Compiler.GeneratedCodeAttribute("System.ServiceModel", "4.0.0.0")]  
public partial class ConsultaCFDIServiceClient :  
System.ServiceModel.ClientBase<QRConsola.ConsultaCFDIService.IConsultaCFDIService>,  
QRConsola.ConsultaCFDIService.IConsultaCFDIService {  
  
    public ConsultaCFDIServiceClient() {  
    }  
  
    public ConsultaCFDIServiceClient(string endpointConfigurationName) :  
        base(endpointConfigurationName) {  
    }  
  
    public ConsultaCFDIServiceClient(string endpointConfigurationName, string  
remoteAddress) :  
        base(endpointConfigurationName, remoteAddress) {  
    }  
}
```



```
}  
  
public ConsultaCFDIServiceClient(string endpointConfigurationName,  
System.ServiceModel.EndpointAddress remoteAddress) :  
    base(endpointConfigurationName, remoteAddress) {  
}  
  
public ConsultaCFDIServiceClient(System.ServiceModel.Channels.Binding binding,  
System.ServiceModel.EndpointAddress remoteAddress) :  
    base(binding, remoteAddress) {  
}  
  
public QRConsola.ConsultaCFDIService.Acuse Consulta(string expresionImpresa) {  
    return base.Channel.Consulta(expresionImpresa);  
}  
  
public System.Threading.Tasks.Task<QRConsola.ConsultaCFDIService.Acuse>  
ConsultaAsync(string expresionImpresa) {  
    return base.Channel.ConsultaAsync(expresionImpresa);  
}  
}
```

## 5. Capacidad de respuesta

El servicio de Consulta de CFDI´s tiene la capacidad de atender hasta 2 millones de consultas por hr., debido a que estas consultas acceden las Bases de Datos transaccionales del SAT se solicita no aumentar la cantidad de consultas por hora para evitar impactos en la respuesta del servicio.