

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<schema
    targetNamespace="http://www.cnj.jus.br/modelo-de-transferencia-de-dados-1.0"
    elementFormDefault="qualified"
    xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
    xmlns:cnj="http://www.cnj.jus.br/modelo-de-transferencia-de-dados-1.0"
    xmlns:xmime="http://www.w3.org/2005/05/xmlmime">
    <annotation>
        <documentation>
            Documento que define os objetos mais relevantes para
            encaminhamento de
            informações pelos tribunais
            ao Conselho Nacional de Justiça.
        </documentation>
    </annotation>
    <simpleType name="tipoCadastroIdentificador">
        <annotation>
            <documentation>
                Tipo de dados destinado a limitar a entrada de dados
                relativos a
                cadastros no Ministério da Fazenda Brasileiro (CPF e
                CNPJ) e/ou ao
                registro individual do cidadão (riC). A restrição
                imposta é que o
                dado qualificado por este tipo seja integralmente
                numérico, com 11
                (CPF e riC) ou 14 (CNPJ) dígitos.
            </documentation>
        </annotation>
        <restriction base="string">
            <pattern value="(\d{11})(\d{14})"></pattern>
        </restriction>
    </simpleType>
    <simpleType name="tipoCadastroOAB">
        <annotation>
            <documentation>
                Tipo destinado a permitir a inclusão de dados
                relativos à inscrição do
                advogado na Ordem dos Advogados do Brasil. O
                número da ordem deve
                ser incluído no formato CCDDDDDDDC, sendo os
                primeiros 'C' dois
                caracteres indicativos da unidade federativa
                brasileira em que há a
                inscrição, os sete dígitos 'D' seguintes o
                número da inscrição,
                devendo incluir zeros ('0') à esquerda caso o
                número tenha menos de 7
                dígitos e o último caracter a letra
                identificadora do tipo de
                inscrição.
            </documentation>
        </annotation>
        <restriction base="string">
            <pattern value="[A-Za-z]{2}\d{7}[A-Za-z]{1}"></pattern>
        </restriction>
    </simpleType>
    <complexType name="tipoEndereco">

```

```

<annotation>
  <documentation>
    Tipo de elemento destinado a permitir o cadastro de
endereços. Esse tipo
tem o atributo opcional 'cep' e os elementos de
texto 'logradouro',
'numero', 'complemento', 'bairro', 'cidade',
'estado' e 'pais',
todos
opcionais. Na implementação de validação, a
presença do 'cep' deve
dispensar o preenchimento dos elementos
'cidade', 'estado' e 'pais' e
poderá dispensar a presença dos demais
elementos que já estiverem
presentes no diretório nacional de
endereços (DNE) como vinculados
ao
código de endereçamento postal
definido.
  </documentation>
</annotation>
<sequence>
  <element name="logradouro" type="string" minOccurs="0"
    maxOccurs="1">
    <annotation>
      <documentation>O logradouro pertinente a este endereço, tais como
rua, praça, quadra etc. O elemento é opcional para permitir
implementações acatem a indicação de endereço
CEP, quando o CEP já encerrar o dado respectivo.
    </documentation>
    </annotation>
  </element>
  <element name="numero" type="string" minOccurs="0"
    maxOccurs="1">
    <annotation>
      <documentation>O número vinculado a este endereço. O elemento é
opcional para permitir que as implementações acatem a
endereço exclusivamente pelo CEP, quando o CEP já
respectivo.
    </documentation>
    </annotation>
  </element>
  <element name="complemento" type="string" minOccurs="0"
    maxOccurs="1">
    <annotation>
      <documentation>O complemento vinculado a este endereço. O
é opcional em razão de sua própria natureza.
    </documentation>
    </annotation>
  </element>
  <element name="bairro" type="string" minOccurs="0"
    maxOccurs="1">

```

que as

exclusivamente pelo

indicação de

encerrar o dado

elemento

indicação de
encerrar o dado

```
<annotation>  
  <documentation>O bairro vinculado a este endereço. O elemento é  
    opcional para permitir que as implementações acatem a  
    endereço exclusivamente pelo CEP, quando o CEP já  
    respectivo.
```

indicação de
encerrar o dado

```
  </documentation>  
</annotation>  
</element>  
<element name="cidade" type="string" minOccurs="0"  
  maxOccurs="1">  
  <annotation>  
    <documentation>A cidade vinculada a este endereço. O elemento é  
      opcional para permitir que as implementações acatem a  
      endereço exclusivamente pelo CEP, quando o CEP já  
      respectivo.
```

acatem a
CEP já

```
    </documentation>  
  </annotation>  
</element>  
<element name="codCidade" type="int" minOccurs="0"  
  maxOccurs="1">  
  <annotation>  
    <documentation>código do município IBGE com sete dígitos,  
      referente ao campo "cidade".  
    </documentation>  
  </annotation>  
</element>  
<element name="estado" type="string" minOccurs="0"  
  maxOccurs="1">  
  <annotation>  
    <documentation>O estado federativo vinculado a este endereço.  
      O  
      elemento é opcional para permitir que as implementações  
      indicação de endereço exclusivamente pelo CEP, quando o  
      encerrar o dado respectivo.  
      A implementação de codificação e  
      decodificação deverão IGNORAR o  
      elemento quando indicado um CEP  
      válido.
```

```
    </documentation>  
  </annotation>  
</element>  
<element name="pais" type="string" minOccurs="0"  
  maxOccurs="1">  
  <annotation>  
    <documentation>O país vinculado a este endereço.  
      Dever-se-á  
      utilizar, preferencialmente, o código ISO-3166-1-alpha-2
```

(http://www.iso.org/iso/english_country_names_and_code_elements)

```
      pertinente ao país respectivo.  
      A implementação deverá IGNORAR esse  
      elemento caso tenha sido indicado um CEP válido.
```

```

        </documentation>
    </annotation>
</element>
</sequence>
<attribute name="cep" use="optional">
    <annotation>
        <documentation>
            Atributo indicador do código de endereçamento postal
            do endereço no diretório nacional de endereços da
            ECT. O valor
            deverá ser uma sequência de 8 dígitos,
            sem qualquer separador. O
            atributo é opcional para
            permitir a apresentação de endereços
            desprovidos de
            CEP e de endereços internacionais.
        </documentation>
    </annotation>
    <simpleType>
        <restriction base="string">
            <pattern value="\d{8}"></pattern>
        </restriction>
    </simpleType>
</attribute>
</complexType>
<simpleType name="tipoQualificacaoPessoa">
    <annotation>
        <documentation>
            Elemento definidor dos tipos possíveis de pessoa.
            Trata-se de enumeração dos tipos possíveis, que são: -
            física: pessoa
            física
            - jurídica: pessoa jurídica, seja
            de direito público, seja de
            direito
            privado
            - autoridade: enfeixamento de funções;
            -
            orgaorepresentacao:
            órgão de representação jurídica de interesses sem
            personalidade
            jurídica própria
        </documentation>
    </annotation>
    <restriction base="string">
        <enumeration value="fisica" />
        <enumeration value="juridica" />
        <enumeration value="autoridade" />
        <enumeration value="orgaorepresentacao" />
    </restriction>
</simpleType>
<simpleType name="modalidadeDocumentoIdentificador">
    <annotation>
        <documentation>
            Elemento destinado a permitir a identificação dos
            diversos tipos de documentos de identificação
            existentes. Trata-se de
            enumeração dos seguintes tipos:

```

- CI: carteira de identidade
- CNH: carteira nacional de habilitação
- TE: título de eleitor
- CN: certidão de nascimento
- CC: certidão de casamento - PAS: passaporte
- CT: carteira de trabalho - RIC: registro individual do cidadão -
- CMF: cadastro no Ministério da Fazenda Brasileiro - PIS_PASEP: número no programa de integração social -
- CEI: cadastro específico do INSS -
- NIT: número de identificação do trabalho -
- CP: cadastro em conselhos profissionais -
- IF: identidade funcional -
- OAB: número de cadastro na Ordem dos Advogados do Brasil
- RJC: número de inscrição empresarial;
- RGE: registro de identificação do estrangeiro
- NB: número do benefício no INSS

</documentation>

</annotation>

<restriction base="string">

<enumeration value="CI"></enumeration>
 <enumeration value="CNH"></enumeration>
 <enumeration value="TE"></enumeration>
 <enumeration value="CN"></enumeration>
 <enumeration value="CC"></enumeration>
 <enumeration value="PAS"></enumeration>
 <enumeration value="CT"></enumeration>
 <enumeration value="RIC"></enumeration>
 <enumeration value="CMF"></enumeration>
 <enumeration value="PIS_PASEP"></enumeration>
 <enumeration value="CEI"></enumeration>
 <enumeration value="NIT"></enumeration>
 <enumeration value="CP"></enumeration>
 <enumeration value="IF"></enumeration>
 <enumeration value="OAB"></enumeration>
 <enumeration value="RJC"></enumeration>
 <enumeration value="RGE"></enumeration>
 <enumeration value="NB"></enumeration>

</restriction>

</simpleType>

<complexType name="tipoDocumentoIdentificacao">

<annotation>

<documentation>Tipo destinado a permitir a criação de documentos identificadores de uma determinada pessoa.

</documentation>

</annotation>

<attribute name="codigoDocumento" type="string"

```

        use="required">
    </annotation>
    <documentation>Sequência de caracteres que tornam único o documento descrito sem os separadores característicos.</documentation>
</annotation>
</attribute>
<attribute name="emissorDocumento" type="string" use="required">
    <annotation>
        <documentation>Órgão emissor do documento de identificação.</documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="tipoDocumento" type="cnj:modalidadeDocumentoIdentificador" use="required">
    <annotation>
        <documentation>Tipo do documento, conforme emuneração existente no tipo "tipoDocumento".</documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="nome" type="string" use="optional">
    <annotation>
        <documentation>Nome existente no documento. Deve ser utilizado apenas se existente nome diverso daquele ordinariamente usado.</documentation>
    </annotation>
</attribute>
</complexType>
<complexType name="tipoPessoa">
    <annotation>
        <documentation>
Tipo de elemento destinado a permitir a individualização de uma pessoa física ou jurídica.
        </documentation>
    </annotation>
    <sequence>
        <element name="outroNome" type="string" maxOccurs="unbounded" minOccurs="0">
            <annotation>
                <documentation>
Elemento destinado a permitir a inclusão de outros nomes da pessoa individualizada. Devem ser incluídos sob esse elemento os nomes que NÃO constam em documentos específicos. Em caso de nomes divergentes do principal existentes em documentos específicos, esses nomes devem ser indicados no atributo pertinente do documento.
                </documentation>
            </annotation>
        </element>
    </sequence>
</complexType>

```

```

        </annotation>
    </element>
    <element name="documento"
        type="cnj:tipoDocumentoIdentificacao" maxOccurs="unbounded"
        minOccurs="0">
        <annotation>
            <documentation>
                Elemento que permite a inclusão de um ou mais
                documentos identificadores vinculados à pessoa
                individualizada.
            </documentation>
        </annotation>
    </element>
    <element name="endereco" type="cnj:tipoEndereco"
        maxOccurs="unbounded" minOccurs="0">
        <annotation>
            <documentation>
                Elemento que permite a indicação de endereços
                conhecidos da pessoa individualizada.
            </documentation>
        </annotation>
    </element>
    <element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0"
        name="pessoaRelacionada" nillable="true"
        type="cnj:tipoRelacionamentoPessoal">
        <annotation>
            <documentation>Indicação da existência de um relacionamento

independente de uma relação processual. Exemplo: tutela



legal,



curadoria, sucessão etc.


            </documentation>
        </annotation>
    </element>
    <element minOccurs="0" name="pessoaVinculada"
        type="cnj:tipoPessoa">
        <annotation>
            <documentation>Indicação da existência de um relacionamento entre

uma autoridade e uma pessoa jurídica ou ente que ela



Exemplo: a escola é vinculada a seu diretor ou reitor


            </documentation>
        </annotation>
    </element>
</sequence>
<attribute name="nome" type="string" use="required">
    <annotation>
        <documentation>
            Nome da pessoa individualizada. Deve ser utilizado,
            sempre que possível, o nome disponível no registro
            individual do
            cidadão, se disponível, ou no cadastro
            do Ministério da Fazenda,
            nessa ordem de
            preferência.
        </documentation>
    </annotation>
</attribute>

```

```

<attribute name="sexo" type="cnj:modalidadeGeneroPessoa"
           use="required">
    <annotation>
        <documentation>Sexo da pessoa</documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="nomeGenitor" type="string" use="optional">
    <annotation>
        <documentation>
            Nome do pai da pessoa individualizada.
        </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="nomeGenitora" type="string" use="optional">
    <annotation>
        <documentation>
            Nome da mãe da pessoa individualizada.
        </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="dataNascimento" type="cnj:tipoData"
           use="optional">
    <annotation>
        <documentation>
            Data de criação da pessoa jurídica ou de nascimento
            da pessoa individualizada no
            formato AAAAMMDD.
        </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="dataObito" type="cnj:tipoData"
           use="optional">
    <annotation>
        <documentation>
            Data de encerramento da pessoa jurídica ou de morte
            da pessoa individualizada no
            formato AAAAMMDD.
        </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="numeroDocumentoPrincipal"
           type="cnj:tipoCadastroIdentificador" use="optional">
    <annotation>
        <documentation>
            Número do documento principal da pessoa
            individualizada, devendo ser utilizado o RIC ou o
            CPF para pessoas
            físicas, nessa ordem, ou o CNPJ
            para pessoas jurídicas. O atributo é
            opcional em
            razão da possibilidade de haver pessoas sem
            documentos ou
            cujos dados não estão disponíveis.
        </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="tipoPessoa"
           type="cnj:tipoQualificacaoPessoa" use="required">

```



```

        <annotation>
            <documentation>
                Indicação do tipo de pessoa, se física ('física') ou
                jurídica ('jurídica').
            </documentation>
        </annotation>
    </attribute>
    <attribute name="cidadeNatural" type="string">
        <annotation>
            <documentation>Cidade de nascimento da pessoa individualizada.
                O
                atributo é opcional.
            </documentation>
        </annotation>
    </attribute>
    <attribute name="estadoNatural">
        <annotation>
            <documentation>
                Unidade federativa brasileira de origem da pessoa
                individualizada. A implementação de
                codificação/decodificação deverá
                interpretar do
                valor do campo como se tratando da sigla de duas
                letras identificadoras das unidades federativas
                brasileiras.
            </documentation>
        </annotation>
        <simpleType>
            <restriction base="string">
                <pattern value="[A-Za-z]{2}"></pattern>
            </restriction>
        </simpleType>
    </attribute>
    <attribute name="nacionalidade" use="optional" default="BR">
        <annotation>
            <documentation>País da nacionalidade da pessoa individualizada, no
                formato ISO-3166-1-alpha-2
                (http://www.iso.org/iso/english\_country\_names\_and\_code\_elements).
                O
                elemento é opcional e o seu valor padrão é 'BR'.
            </documentation>
        </annotation>
        <simpleType>
            <restriction base="string">
                <pattern value="[A-Za-z]{2}"></pattern>
            </restriction>
        </simpleType>
    </attribute>
</complexType>
<complexType name="tipoRepresentanteProcessual">
    <annotation>
        <documentation>
            Tipo de elemento destinado a permitir a identificação
            de
            um advogado inscrito na Ordem dos Advogados do Brasil,
            de um
            escritório de advocacia inscrito ou de um órgão de
            representação
        </documentation>
    </annotation>

```

```

        processual (advocacia pública, MP e
        defensoria pública).
    </documentation>
</annotation>
<sequence>
    <element name="endereco" type="cnj:tipoEndereco"
        minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <annotation>
            <documentation>
                Endereço pertinente ao advogado. Pode ser
                indicado
                mais de um.
            </documentation>
        </annotation>
    </element>
</sequence>
<attribute name="nome" type="string" use="required">
    <annotation>
        <documentation>
            Nome do advogado ou do escritório de advocacia ou
órgão de representação processual (MP, advocacia
pública ou
defensoria pública. A identificação
relativa a se tratar de advogado
ou de escritório de
advocacia será feita pelo
numeroDocumentoPrincipal,
caso se trate de CPF, deverá ser tratado
como
advogado, caso se trate de CNPJ, como escritório de
advocacia ou
órgão de representação de interesses
(MP, advocacia pública e
defensoria pública).
        </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="inscricao" type="cnj:tipoCadastroOAB"
    use="optional">
    <annotation>
        <documentation>
            Inscrição do advogado ou escritório de advocacia no
cadastro da Ordem dos Advogados do Brasil. O campo
deve ser
preenchido no formato CCDDDDDDDC, sendo os
primeiros 'C' dois
caracteres indicativos da unidade
federativa brasileira em que há a
inscrição, os sete
dígitos 'D' seguintes o número da inscrição,
devendo
incluir zeros ('0') à esquerda caso o número tenha
menos de 7
dígitos e o último caracter a letra
identificadora do tipo de
inscrição.
        </documentation>
    </annotation>

```

```

</attribute>
<attribute name="numeroDocumentoPrincipal" type="string"
           use="optional">
  <annotation>
    <documentation>
      O número RIC ou o CPF, para advogados, ou o CNPJ,
      para escritórios de advocacia e órgãos de
      representação processual
      (MP, advocacia pública e
      defensoria pública).
    </documentation>
  </annotation>
</attribute>
<attribute name="intimacao" type="boolean" use="required">
  <annotation>
    <documentation>
      Indicativo verdadeiro (true) ou falso (false)
      relativo à escolha de o advogado, escritório ou
      órgão de
      representação ser o(s) preferencial(is)
      para a realização de
      intimações.
    </documentation>
  </annotation>
</attribute>
<attribute name="tipoRepresentante" use="required"
           type="cnj:modalidadeRepresentanteProcessual">
  <annotation>
    <documentation>
      Atributo que permite indicar o tipo de representante
      processual, se advogado ('A'), escritório de
      advocacia ('E'),
      ministério público ('M'),
      defensoria pública ('D') ou outros órgãos
      de
      representação processual pública (advocacia pública
      em geral,
      'P').
    </documentation>
  </annotation>
</attribute>
</complexType>
<simpleType name="modalidadeRepresentanteProcessual">
  <annotation>
    <documentation>Atributo que permite indicar o tipo de representante
      processual, se advogado ('A'), escritório de advocacia ('E'),
      ministério público ('M'), defensoria pública ('D') ou outros órgãos
      de representação processual pública (advocacia pública em geral,
      'P').
    </documentation>
  </annotation>
  <restriction base="string">
    <enumeration value="A"></enumeration>
    <enumeration value="E"></enumeration>
    <enumeration value="M"></enumeration>
    <enumeration value="D"></enumeration>
    <enumeration value="P"></enumeration>
  </restriction>

```

```

</simpleType>
<complexType name="tipoParte">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo de elemento que permite a identificação de uma
      parte que compõe o processo. Cada parte deve ter apenas
      uma pessoa
      física ou jurídica.
    </documentation>
  </annotation>
  <sequence>
    <choice minOccurs="1" maxOccurs="1">
      <element name="pessoa" type="cnj:tipoPessoa" maxOccurs="1"
        minOccurs="1">
        <annotation>
          <documentation>
            Pessoa que compõe essa parte.
          </documentation>
        </annotation>
      </element>
      <element name="interessePublico" type="string">
        <annotation>
          <documentation>
            Elemento destinado a identificar se esta
            parte
            representa, em verdade, um interesse
            público abstrato cuja defesa
            está a cargo do
            Ministério Público ou da Defensoria Pública.
            Caso
            esteja presente, essa parte será tida
            como mero interesse público,
            tal como
            acontece nos processo propostos pelo MP,
            pela Defensoria
            Pública no caso de exercício
            de ações coletivas e de inquéritos.
          </documentation>
        </annotation>
      </element>
    </choice>
    <element name="advogado"
      type="cnj:tipoRepresentanteProcessual" maxOccurs="unbounded"
      minOccurs="0">
      <annotation>
        <documentation>
          Advogado, escritório ou entidade de
          representação
          processual que atua em favor ou em
          nome desta parte.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <element name="pessoaProcessualRelacionada"
      type="cnj:tipoParte" maxOccurs="unbounded" minOccurs="0">
      <annotation>
        <documentation>
          Pessoa relacionada com a parte em situações como

```

```

as
de representação e assistência dos pais,
representação ou
substituição processual em
ações coletivas, tutela e curatela.
</documentation>
</annotation>
</element>
</sequence>
<attribute name="assistenciaJudiciaria" type="boolean"
use="optional">
<annotation>
<documentation>
Indicação se a parte pediu ou teve concedida
assistência judiciária gratuita. Em caso positivo,
marcar com
'true'; em caso negativo, com 'false'.
</documentation>
</annotation>
</attribute>
<attribute name="intimacaoPendente" use="optional">
<annotation>
<documentation>
Indicativo da existência de intimações pendentes
para
essa parte.
</documentation>
</annotation>
<simpleType>
<restriction base="int">
<minInclusive value="0"></minInclusive>
</restriction>
</simpleType>
</attribute>
<attribute name="relacionamentoProcessual"
type="cnj:modalidadeRelacionamentoProcessual" use="optional">
<annotation>
<documentation>
Atributo facultativo destinado a permitir que se
indique a modalidade de relacionamento existente
entre esta parte e
outra parte que a ela está
ligada, quando não se trata de um
relacionamento de
representação de advogado. Pode ser: CP (curador
processual); RP (representante processual); TF
(testemunha de fato);
AT (assistente técnico); AS
(assistente).
</documentation>
</annotation>
</attribute>
</complexType>
<simpleType name="modalidadesRelacionamentoPessoal">
<annotation>
<documentation>
Destinado a permitir identificar qual o
relacionamento

```

existente entre uma parte processual (pessoa) e outra pessoa. Por meio disso é que se permite conhecer se é caso de: - 'P': representação legal de ascendente (pais); - 'AP': assistência dos pais - 'SP': substituição ou representação processual nos casos de ações coletivas - 'T': tutoria - 'C': curadoria

```
</documentation>
</annotation>
<restriction base="string">
  <enumeration value="P"></enumeration>
  <enumeration value="AP"></enumeration>
  <enumeration value="SP"></enumeration>
  <enumeration value="T"></enumeration>
  <enumeration value="C"></enumeration>
</restriction>
</simpleType>
<simpleType name="modalidadePoloProcessual">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo destinado a permitir a identificação do tipo de
      polo processual. Deve ser definido usando um dos
      seguintes códigos: -
      AT: polo ativo - PA: polo passivo -
      TC: terceiro - FL: fiscal da lei
      diverso - TJ -
      testemunha do juízo - AD - assistente simples
      desinteressado (amicus curiae) - VI - vítima
    </documentation>
  </annotation>
  <restriction base="string">
    <enumeration value="AT"></enumeration>
    <enumeration value="PA"></enumeration>
    <enumeration value="TC"></enumeration>
    <enumeration value="FL"></enumeration>
    <enumeration value="TJ"></enumeration>
    <enumeration value="AD"></enumeration>
    <enumeration value="VI"></enumeration>
  </restriction>
</simpleType>
<complexType name="tipoPoloProcessual">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo destinado a permitir a identificação do polo
      ocupado por uma determinada parte no processo judicial.
    </documentation>
  </annotation>
  <sequence>
    <element name="parte" type="cnj:tipoParte"
      maxOccurs="unbounded" minOccurs="1"></element>
  </sequence>
  <attribute name="polo" type="cnj:modalidadePoloProcessual">
    <annotation>
      <documentation> Atributo destinado a permitir a
      identificação do tipo de
```

polo processual. Deve ser definido usando um dos seguintes códigos: - AT: polo ativo - PA: polo passivo - TC: terceiro - FL: fiscal da lei diverso - TJ - testemunha do juízo - AD - assistente simples desinteressado (amicus curiae) - VI - vítima

```

        </documentation>
      </annotation>
    </attribute>
  </complexType>
  <complexType name="tipoAssuntoProcessual">
    <annotation>
      <documentation>
        Tipo destinado a permitir a identificação de um
        assunto
        processual.
      </documentation>
    </annotation>
    <choice>
      <element name="codigoNacional" type="int" maxOccurs="1"
        minOccurs="1">
        <annotation>
          <documentation>
            Elemento destinado a que se informe o código de
            assunto existente na tabela nacional unificada
            decorrente da
            Resolução 46.
          </documentation>
        </annotation>
      </element>
      <element name="assuntoLocal" type="cnj:tipoAssuntoLocal">
        <annotation>
          <documentation>Elemento destinado a que se possa informar um
            assunto criado localmente, ou seja, que não faz parte da
            nacional unificada criada pela Resolução 46.
          </documentation>
        </annotation>
      </element>
    </choice>
    <attribute name="principal" type="boolean" use="optional"
      default="false">
      <annotation>
        <documentation>Atributo que informa se o assunto referido é o
        assunto principal do processo.
        </documentation>
      </annotation>
    </attribute>
  </complexType>
  <complexType name="tipoAssuntoLocal">
    <annotation>
      <documentation>
        Tipo de elemento destinado a permitir prestar
        informações relativas a assuntos criados localmente pelo
        tribunal.
      </documentation>
    </annotation>
    <sequence>
      <element name="assuntoLocalPai" type="cnj:tipoAssuntoLocal"

```

tabela

```

        maxOccurs="1" minOccurs="0">
        <annotation>
        <documentation>Assunto local que é o pai imediato deste assunto, se
        o pai não for nacional.
        </documentation>
        </annotation>
    </element>
</sequence>
<attribute name="codigoAssunto" type="int" use="required">
    <annotation>
    <documentation>
        Atributo destinado a incluir a informação relativa
        ao
        código numérico utilizado localmente pelo
        tribunal.
    </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="codigoPaiNacional" type="int"
    use="required">
    <annotation>
    <documentation>
        Atributo destinado à entrada do código de assunto
        nacional de que o assunto local é filho.
    </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="descricao" type="string" use="required">
    <annotation>
    <documentation>
        Atributo destinado à entrada da descrição textual do
        assunto local.
    </documentation>
    </annotation>
</attribute>
</complexType>
<complexType name="tipoParametro">
    <annotation>
    <documentation>
        Tipo de elemento destinado a permitir a inclusão de
        parâmetros na forma nome/valor, sendo nome e valor, atributos
        do
        elemento.
    </documentation>
    </annotation>
    <attribute name="nome" type="string">
    <annotation>
    <documentation> Atributo indicativo do nome deste parâmetro.
    </documentation>
    </annotation>
</attribute>
    <attribute name="valor" type="string">
    <annotation>
    <documentation> Atributo indicativo do valor deste parâmetro.
    </documentation>
    </annotation>
</attribute>
</complexType>

```



```

<simpleType name="modalidadeVinculacaoProcesso">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo de elemento destinado a permitir a identificação
      entre processos judiciais. As vinculações podem ser: - -
      'CX':
      conexão - 'CT': continência - 'DP': dependência -
      'AR': Ação
      rescisória - 'CD': Competência delegada -
      'RR': Recurso repetitivo -
      'RG': Repercussão geral -
      'OR': outro tipo de associação que não
      os anteriores
    </documentation>
  </annotation>
  <restriction base="string">
    <enumeration value="CX" />
    <enumeration value="CT" />
    <enumeration value="DP" />
    <enumeration value="AR" />
    <enumeration value="CD" />
    <enumeration value="OR" />
    <enumeration value="RR"></enumeration>
    <enumeration value="RG"></enumeration>
  </restriction>
</simpleType>
<complexType name="tipoVinculacaoProcessual">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo de elemento que permite informar uma vinculação
      entre um processo judicial e outro.
    </documentation>
  </annotation>
  <attribute name="numeroProcesso" type="cnj:tipoNumeroUnico"
    use="required">
    <annotation>
      <documentation></documentation>
    </annotation>
  </attribute>
  <attribute name="vinculo"
    type="cnj:modalidadeVinculacaoProcesso" use="required">
    <annotation>
      <documentation>Indicação da qualidade do vínculo mantido com o
      processo indicado neste elemento.
      As vinculações podem ser:
      - 'CX':
      conexão
      - 'CT': continência
      - 'DP': dependência
      - 'AR': Ação
      rescisória
      - 'CD': Competência delegada
      - 'RR': Recurso repetitivo
      -
      'RG': Repercussão geral
      - 'OR': Outro tipo de vinculação
    </documentation>
  </annotation>

```

```

        </attribute>
    </complexType>
    <complexType name="tipoRelacaoIncidental">
        <annotation>
            <documentation>
                Tipo de elemento que permite identificar se existe
                algum elemento incidental que tenha
                gerado novo processo judicial, em razão da existência de uma nova relação
                processual jurídica
                (por exemplo, como pode ocorrer em embargos à execução de títulos
                extrajudiciais,
                embargos de terceiro, em recursos internos, impugnações ao valor da causa,
                entre outras
                Situações, em que há criação de novos autos vinculados ao processo principal).
            </documentation>
        </annotation>
        <attribute name="numeroProcesso" type="cnj:tipoNumeroUnico"
            use="optional">
            <annotation>
                <documentation> Inserir o número único do processo ou dos processos
                vinculados, conforme resolução 65. </documentation>
            </annotation>
        </attribute>
        <attribute name="tipoRelacao" type="string" use="optional">
            <annotation>
                <documentation> Indicar se o processo é principal ou incidental.
                Podem ser classificados como:
                - 'PP': processo principal
                - 'PI': processo incidental
            </documentation>
        </annotation>
        </attribute>
        <attribute name="classeProcessual" type="int" use="optional">
            <annotation>
                <documentation>
                    Código da classe processual do processo vinculado,
                    conforme Resolução 46.
                </documentation>
            </annotation>
        </attribute>
    </complexType>
    <simpleType name="tipoNumeroUnico">
        <annotation>
            <documentation>
                Tipo de elemento que limita a indicação de um número
                de
                processo ao padrão da numeração única.
            </documentation>
        </annotation>
        <restriction base="string">
            <pattern value="\d{20}"></pattern>
        </restriction>
    </simpleType>
    <complexType name="tipoCabecalhoProcesso">
        <sequence>
            <element name="polo" type="cnj:tipoPoloProcessual"
                maxOccurs="unbounded" minOccurs="1">
                <annotation>

```

```

        <documentation>
            Polos componentes do processo judicial.
        </documentation>
    </annotation>
</element>
<element name="assunto" type="cnj:tipoAssuntoProcessual"
    maxOccurs="unbounded" minOccurs="1">
    <annotation>
        <documentation>
            Elemento destinado a permitir a inclusão dos
            assuntos processuais vinculados.
        </documentation>
    </annotation>
</element>
<element name="magistradoAtuante"
    type="cnj:tipoCadastroIdentificador" minOccurs="0"
    maxOccurs="unbounded">
    <annotation>
        <documentation>
            Elemento destinado a permitir a identificação de
            zero ou mais magistrados que tenham atuado no
            processo em
            referência proferindo julgamentos ou
            decisões conforme Resolução
            CNJ 46.
        </documentation>
    </annotation>
</element>
<element name="processoVinculado"
    type="cnj:tipoVinculacaoProcessual" maxOccurs="unbounded"
    minOccurs="0">
    <annotation>
        <documentation>
            Elemento destinado a permitir a indicação da
            existência de um ou mais processos judiciais
            vinculados.
        </documentation>
    </annotation>
</element>
<element name="relacaoIncidental"
    type="cnj:tipoRelacaoIncidental" maxOccurs="unbounded"
    minOccurs="0">
    <annotation>
        <documentation>
            Elemento destinado a permitir identificar se existe algum
            elemento incidental que tenha gerado novo
            processo judicial, em razão da existência de uma nova
            relação processual jurídica (por
            exemplo, como pode ocorrer em embargos à execução de
            títulos extrajudiciais, embargos de
            terceiro, em recursos internos, impugnações ao valor da
            causa, entre outras Situações, em
            que há criação de novos autos vinculados ao processo
            principal)
        </documentation>
    </annotation>
</element>
<element name="siglaTribunal" type="string" maxOccurs="1"

```

minOccurs="0">
<annotation>
<documentation>

Inserção da Sigla do Tribunal.

Deve ser preenchido em formato maiúsculo, sem caractere especial e sem espaço.

Valores possíveis (primeira coluna - apenas a sigla):

	STF	Supremo Tribunal Federal
	CNJ	Conselho Nacional de Justiça
	STJ	Superior Tribunal de Justiça
	TST	Tribunal Superior do Trabalho
	TSE	Tribunal Superior Eleitoral
	STM	Superior Tribunal Militar
	TJAC	Tribunal de Justiça do Estado do Acre
	TJAL	Tribunal de Justiça do Estado de Alagoas
	TJAM	Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
	TJAP	Tribunal de Justiça do Estado do Amapá
	TJBA	Tribunal de Justiça do Estado da Bahia
	TJCE	Tribunal de Justiça do Estado do Ceará
	TJDF	Tribunal de Justiça do Distrito Federal e dos
Territórios		
	TJES	Tribunal de Justiça do Estado do Espírito Santo
	TJGO	Tribunal de Justiça do Estado de Goiás
	TJMA	Tribunal de Justiça do Estado do Maranhão
	TJMG	Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais
	TJMS	Tribunal de Justiça do Estado de Mato Grosso do
Sul		
	TJMT	Tribunal de Justiça do Estado de Mato Grosso
	TJPA	Tribunal de Justiça do Estado do Pará
	TJPB	Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba
	TJPE	Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco
	TJPI	Tribunal de Justiça do Estado do Piauí
	TJPR	Tribunal de Justiça do Estado do Paraná
	TJRJ	Tribunal de Justiça do Estado do Rio de Janeiro
	TJRN	Tribunal de Justiça do Estado do Rio Grande do
Norte		
	TJRO	Tribunal de Justiça do Estado de Rondônia
	TJRR	Tribunal de Justiça do Estado de Roraima
	TJRS	Tribunal de Justiça do Estado do Rio Grande do Sul
	TJSC	Tribunal de Justiça do Estado de Santa Catarina
	TJSE	Tribunal de Justiça do Estado de Sergipe
	TJSP	Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo
	TJTO	Tribunal de Justiça do Estado de Tocantins
	TRE-AC	Tribunal Regional Eleitoral do Acre
	TRE-AL	Tribunal Regional Eleitoral de Alagoas
	TRE-AM	Tribunal Regional Eleitoral do Amazonas
	TRE-AP	Tribunal Regional Eleitoral do Amapá
	TRE-BA	Tribunal Regional Eleitoral da Bahia
	TRE-CE	Tribunal Regional Eleitoral do Ceará
	TRE-DF	Tribunal Regional Eleitoral do Distrito Federal
	TRE-ES	Tribunal Regional Eleitoral do Espírito Santo
	TRE-GO	Tribunal Regional Eleitoral de Goiás
	TRE-MA	Tribunal Regional Eleitoral do Maranhão
	TRE-MG	Tribunal Regional Eleitoral de Minas Gerais
	TRE-MS	Tribunal Regional Eleitoral do Mato Grosso do Sul
	TRE-MT	Tribunal Regional Eleitoral do Mato Grosso

TRE-PA Tribunal Regional Eleitoral do Pará
TRE-PB Tribunal Regional Eleitoral da Paraíba
TRE-PE Tribunal Regional Eleitoral de Pernambuco
TRE-PI Tribunal Regional Eleitoral do Piauí
TRE-PR Tribunal Regional Eleitoral do Paraná
TRE-RJ Tribunal Regional Eleitoral do Rio de Janeiro
TRE-RN Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte
TRE-RO Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia
TRE-RR Tribunal Regional Eleitoral de Roraima
TRE-RS Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Sul
TRE-SC Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina
TRE-SE Tribunal Regional Eleitoral de Sergipe
TRE-SP Tribunal Regional Eleitoral de São Paulo
TRE-TO Tribunal Regional Eleitoral de Tocantins
TRF1 Tribunal Regional Federal da 1ª Região
TRF2 Tribunal Regional Federal da 2ª Região
TRF3 Tribunal Regional Federal da 3ª Região
TRF4 Tribunal Regional Federal da 4ª Região
TRF5 Tribunal Regional Federal da 5ª Região
TRT1 Tribunal Regional do Trabalho da 1ª Região
TRT10 Tribunal Regional do Trabalho da 10ª Região
TRT11 Tribunal Regional do Trabalho da 11ª Região
TRT12 Tribunal Regional do Trabalho da 12ª Região
TRT13 Tribunal Regional do Trabalho da 13ª Região
TRT14 Tribunal Regional do Trabalho da 14ª Região
TRT15 Tribunal Regional do Trabalho da 15ª Região
TRT16 Tribunal Regional do Trabalho da 16ª Região
TRT17 Tribunal Regional do Trabalho da 17ª Região
TRT18 Tribunal Regional do Trabalho da 18ª Região
TRT19 Tribunal Regional do Trabalho da 19ª Região
TRT2 Tribunal Regional do Trabalho da 2ª Região
TRT20 Tribunal Regional do Trabalho da 20ª Região
TRT21 Tribunal Regional do Trabalho da 21ª Região
TRT22 Tribunal Regional do Trabalho da 22ª Região
TRT23 Tribunal Regional do Trabalho da 23ª Região
TRT24 Tribunal Regional do Trabalho da 24ª Região
TRT3 Tribunal Regional do Trabalho da 3ª Região
TRT4 Tribunal Regional do Trabalho da 4ª Região
TRT5 Tribunal Regional do Trabalho da 5ª Região
TRT6 Tribunal Regional do Trabalho da 6ª Região
TRT7 Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região
TRT8 Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região
TRT9 Tribunal Regional do Trabalho da 9ª Região

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name="grau" type="string" maxOccurs="1" minOccurs="0">

<annotation>

<documentation>

Se estiver no

pelo

(9.099/95

ou em

Informar em qual grau de jurisdição o processo se encontra.
primeiro grau, deverá ser identificado se é um caso regido
procedimento sumaríssimo das leis dos Juizados Especiais
e 12.153/2009, mesmo que tramite em varas de juízo único

varas de

juizado

varas que acumulam competência de juizado especial.

Valores possíveis:

- 'SUP': Tribunal Superior
- 'G2': 2º Grau
- 'TR': Turma Recursal
- 'G1': 1º grau, justiça comum
- 'JE': Juizados Especiais (inclusive os regidos pelas leis dos Juizados Especiais 9.099/95 e 12.153/2009 que tramitam em

juízo único ou em varas que acumulam competência de

especial)

- 'TRU': Turma Regional de Uniformização
- 'TNU': Turma Nacional de Uniformização
- 'TEU': Turma Estadual de Uniformização
- 'CJF': Conselho da Justiça Federal
- 'CSJT': Conselho Superior da Justiça do Trabalho

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name="validaProcesso" type="string" maxOccurs="1" minOccurs="0">

<annotation>

<documentation>Flag auxiliar para os tribunais.</documentation>

</annotation>

</element>

<element name="prioridade" type="string" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">

<annotation>

<documentation>

Elemento destinado a permitir a identificação da existência de propriedades processuais não óbvias, ou seja, aquelas que não são resultado direto da identificação da classe processual (ex.: habeas corpus ou mandado de segurança). Na versão 2.0, será texto livre, mas é recomendável utilizar os seguintes textos identificadores:
"IDOSO" "RÉU PRESO" "PERECIMENTO" "MENOR"

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name="outroParametro" type="cnj:tipoParametro" maxOccurs="unbounded" minOccurs="0">

<annotation>

<documentation>

Elemento destinado a permitir a inclusão de parâmetros específicos do processo.

</documentation>

</annotation>

</element>

<element minOccurs="0" name="valorCausa" type="double">

<annotation>

<documentation>Valor da causa.</documentation>

</annotation>

</element>

<element name="orgaoJulgador" type="cnj:tipoOrgaoJulgador">

```

        minOccurs="1" maxOccurs="1">
        <annotation>
            <documentation>
                Órgão julgador responsável atualmente pelo
                processo
                no órgão consultado.
            </documentation>
        </annotation>
    </element>
    <element name="outrosnumeros" type="string" minOccurs="0"
        maxOccurs="unbounded">
        <annotation>
            <documentation>Outros números que o processo possa ter recebido
                durante sua vida.</documentation>
        </annotation>
    </element>
</sequence>
<attribute name="numero" type="cnj:tipoNumeroUnico"
    use="required">
    <annotation>
        <documentation>
            Número do processo judicial, no formado da numeração
            única determinado pela Resolução 65. Caso se trate
            de processo
            inicial, deverá ser utilizado o número
            '00000000000000000000'
        </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="competencia" type="int" use="optional">
    <annotation>
        <documentation>
            Identificador da competência a que pertence o
            processo, ou da competência a que ele se destina
            caso se trate de
            processo inicial
        </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="classeProcessual" type="int" use="required">
    <annotation>
        <documentation>
            Código da classe processual conforme Resolução 46.
        </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="codigoLocalidade" type="string"
    use="required">
    <annotation>
        <documentation>
            Código identificador da localidade a que pertence ou
            deve pertencer o processo. O atributo é obrigatório,
            especialmente
            para permitir a distribuição de
            processo iniciais por meio do uso
            desse serviço.
            Deve ser utilizado o código do município, segundo códigos do IBGE
            disponíveis em www.ibge.gov.br (usar códigos com sete dígitos)
        </documentation>
    </annotation>

```

```

        </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="nivelSigilo" type="int" use="required">
    <annotation>
        <documentation>
            Nível de sigilo a ser aplicado ao processo.
            Dever-se-á utilizar os seguintes níveis: - 0:
            públicos, acessíveis a
            todos os servidores do
            Judiciário e dos demais órgãos públicos de
            colaboração na administração da Justiça, assim como
            aos advogados e
            a qualquer cidadão - 1: segredo de
            justiça, acessíveis aos
            servidores do Judiciário,
            aos servidores dos órgãos públicos de
            colaboração na
            administração da Justiça e às partes do processo. -
            2: sigilo mínimo, acessível aos servidores do
            Judiciário e aos
            demais órgãos públicos de
            colaboração na administração da Justiça -
            3: sigilo
            médio, acessível aos servidores do órgão em que
            tramita o
            processo, à(s) parte(s) que provocou(ram)
            o incidente e àqueles que
            forem expressamente
            incluídos - 4: sigilo intenso, acessível a
            classes
            de servidores qualificados (magistrado, diretor de
            secretaria/escrivão, oficial de gabinete/assessor)
            do órgão em que
            tramita o processo, às partes que
            provocaram o incidente e àqueles
            que forem
            expressamente incluídos - 5: sigilo absoluto,
            acessível
            apenas ao magistrado do órgão em que
            tramita, aos servidores e
            demais usuários por ele
            indicado e às partes que provocaram o
            incidente.
        </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="intervencaoMP" type="boolean"
    use="optional">
    <annotation>
        <documentation>
            Atributo destinado a identificar que o processo
            exige
            a intervenção do Ministério Público.
        </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="tamanhoProcesso" type="int" use="optional">

```



```

        <annotation>
            <documentation>
                Volume, em bytes, dos documentos existentes no
                processo judicial.
            </documentation>
        </annotation>
    </attribute>
    <attribute name="dataAjuizamento" type="cnj:tipoDataHora">
        <annotation>
            <documentation>
                Indica a data em que o processo foi inicialmente recebido pelo Poder
                Judiciário no órgão consultado. Caso se trate de instância
                recursal, especial ou extraordinária, deve refletir a data de
                entrada do processo nessa instância.
            </documentation>
        </annotation>
    </attribute>
    <attribute name="procEl" type="int" use="optional">
        <annotation>
            <documentation>
                Informar se o processo tramita em sistema eletrônico
                ou em papel. São valores possíveis
                - 1: Sistema Eletrônico
                - 2: Sistema Físico
            </documentation>
        </annotation>
    </attribute>
    <attribute name="dscSistema" type="int" use="optional">
        <annotation>
            <documentation>
                Informar em qual o sistema eletrônico o processo
                tramita. São valores numéricos possíveis:
                1 - PJe
                2 - Projudi
                3 - SAJ
                4 - EPROC
                5 - Apolo
                6 - Themis
                7 - Libra
                8 - Outros
            </documentation>
        </annotation>
    </attribute>
</complexType>
<simpleType name="tipoComplemento">
    <annotation>
        <documentation>
            Tipo de elemento destinado a permitir a inclusão de
            complementos de movimentações processuais.
        </documentation>
    </annotation>
    <restriction base="string"/>
</simpleType>
<complexType name="tipoComplementoNacional">
    <annotation>
        <documentation>Tipo de elemento destinado a permitir a inclusão de
            complementos de movimentações processuais.
        </documentation>
    </annotation>

```

```

</annotation>
<attribute name="codComplemento" type="int" use="required">
  <annotation>
    <documentation> Atributo destinado à entrada do código do
      complemento do movimento
      nacional ou do movimento local.
    </documentation>
  </annotation>
</attribute>
<attribute name="descricaoComplemento" type="string" use="required">
  <annotation>
    <documentation> Atributo destinado à entrada da descrição textual
      do
      complemento do movimento nacional ou do movimento local.
    </documentation>
  </annotation>
</attribute>
<attribute name="codComplementoTabelado" type="int" use="optional">
  <annotation>
    <documentation> Atributo destinado à entrada do código do complemento
tabelado do movimento nacional ou do movimento local.
    </documentation>
  </annotation>
</attribute>

</complexType>
<complexType name="tipoMovimentoLocal">
  <annotation>
    <documentation>Tipo de elemento destinado a permitir prestar
      informações relativas a movimentos criados localmente pelo tribunal.
    </documentation>
  </annotation>
  <sequence>
    <element name="movimentoLocalPai"
      type="cnj:tipoMovimentoLocal" minOccurs="0" maxOccurs="1">
      <annotation>
        <documentation>Movimento local pai, se não se tratar de movimento
          nacional.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
  </sequence>
  <attribute name="codigoMovimento" type="int" use="required">
    <annotation>
      <documentation>Atributo destinado a incluir a informação relativa ao
        código numérico utilizado localmente pelo tribunal.
      </documentation>
    </annotation>
  </attribute>
  <attribute name="codigoPaiNacional" type="int"
    use="required">
    <annotation>
      <documentation>Atributo destinado à entrada do código de movimento
        nacional de que o movimento local é filho.
      </documentation>
    </annotation>
  </attribute>
  <attribute name="descricao" type="string" use="required">

```

```

        <annotation>
            <documentation>Atributo destinado à entrada da descrição textual do
                movimento local.
            </documentation>
        </annotation>
    </attribute>
</complexType>
<complexType name="tipoMovimentoProcessual">
    <annotation>
        <documentation>
            Tipo de elemento destinado a permitir apresentar
            informações relativas à movimentação processual.
        </documentation>
    </annotation>
    <sequence>
        <element name="complemento" type="cnj:tipoComplemento" maxOccurs="unbounded"
minOccurs="0">
            <annotation>
                <documentation>
                    Elemento destinado a permitir a inclusão dos
                    complementos de movimentação.
                </documentation>
            </annotation>
        </element>
        <choice>
            <element name="movimentoNacional"
                type="cnj:tipoMovimentoNacional" maxOccurs="1"
minOccurs="1">
                <annotation>
                    <documentation>
                        Elemento destinado à identificação de um
                        movimento
                        previsto na tabela unificada da
                        Resolução 46
                    </documentation>
                </annotation>
            </element>
            <element name="movimentoLocal" type="cnj:tipoMovimentoLocal"
                maxOccurs="1" minOccurs="1">
                <annotation>
                    <documentation>
                        Elemento destinado à identificação de um
                        movimento
                        criado localmente conforme
                        autorizado pela Resolução 46
                    </documentation>
                </annotation>
            </element>
        </choice>
        <element name="complementoNacional" type="cnj:tipoComplementoNacional"
maxOccurs="unbounded" minOccurs="0">
            <annotation>
                <documentation>
                    Elemento destinado a permitir a inclusão dos
                    complementos de movimentação conforme tabela nacional de
                    complementos.
                </documentation>
            </annotation>
        </element>
    </sequence>
</complexType>

```

```

        </annotation>
      </element>
      <element name="magistradoProlator" type="cnj:tipoCadastroIdentificador" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
        <annotation>
          <documentation>
            Elemento destinado a permitir a identificação do magistrado
            que prolatou a
            sentença.
          </documentation>
        </annotation>
      </element>
      <element name="idDocumentoVinculado" type="string"
maxOccurs="unbounded" minOccurs="0">
        <annotation>
          <documentation>
            Elemento destinado a permitir a vinculação de um
            ou
            mais documentos à movimentação.
          </documentation>
        </annotation>
      </element>
      <element name="orgaoJulgador" type="cnj:tipoOrgaoJulgador" minOccurs="0">
        <annotation>
          <documentation>
            Órgão julgador responsável atualmente pelo
            processo no órgão consultado.
          </documentation>
        </annotation>
      </element>
    </sequence>
    <attribute name="dataHora" type="cnj:tipoDataHora"
use="required">
      <annotation>
        <documentation>
          Atributo destinado a indicar o momento em que foi
          realizada a movimentação.
        </documentation>
      </annotation>
    </attribute>
    <attribute name="nivelSigilo" type="int" use="optional">
      <annotation>
        <documentation>
          Nível de sigilo a ser aplicado ao processo.
          Dever-se-á utilizar os seguintes níveis: - 0:
          públicos, acessíveis a
          todos os servidores do
          Judiciário e dos demais órgãos públicos de
          colaboração na administração da Justiça, assim como
          aos advogados e
          a qualquer cidadão - 1: segredo de
          justiça, acessíveis aos
          servidores do Judiciário,
          aos servidores dos órgãos públicos de
          colaboração na
          administração da Justiça e às partes do processo. -
          2: sigilo mínimo, acessível aos servidores do
          Judiciário e aos

```

demais órgãos públicos de
colaboração na administração da Justiça -
3: sigilo
médio, acessível aos servidores do órgão em que
tramita o
processo, à(s) parte(s) que provocou(ram)
o incidente e àqueles que
forem expressamente
incluídos - 4: sigilo intenso, acessível a
classes
de servidores qualificados (magistrado, diretor de
secretaria/escrivão, oficial de gabinete/assessor)
do órgão em que
tramita o processo, às partes que
provocaram o incidente e àqueles
que forem
expressamente incluídos - 5: sigilo absoluto,
acessível
apenas ao magistrado do órgão em que
tramita, aos servidores e
demais usuários por ele
indicado e às partes que provocaram o
incidente.

</documentation>

</annotation>

</attribute>

<attribute name="identificadorMovimento" type="string"
use="optional">

<annotation>

<documentation>Atributo incluído para permitir a atribuição de um
identificador específico para a movimentação realizada em um
determinado processo judicial.

</documentation>

</annotation>

</attribute>

<attribute name="responsavelMovimento" type="cnj:tipoCadastroIdentificador">

<annotation>

<documentation>

Informar o número do CPF do servidor ou magistrado responsável pelo
movimento.

</documentation>

</annotation>

</attribute>

<attribute name="tipoResponsavelMovimento" type="int">

<annotation>

<documentation>

Identificação do responsável pelo movimento: Servidor=0;

Magistrado=1;.

</documentation>

</annotation>

</attribute>

<attribute name="tipoDecisao" type="int"
use="optional">

<annotation>

<documentation>Atributo que permite a atribuição da decisão como sendo
monocrática (proferida por um magistrado), ou colegiada;
Valores possíveis são numéricos (0 ou 1):
0 - decisão MONOCRATICA

1 - decisão COLEGIADA

```
</documentation>
</annotation>
</attribute>
</complexType>
<complexType name="tipoMovimentoNacional">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo de elemento que permite a indicação da realização
      de um movimento existente na tabela unificada de que
      trata a Resolução 46.
    </documentation>
  </annotation>
  <sequence>
    <element name="complemento" type="cnj:tipoComplemento"
      minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
      <annotation>
        <documentation>Elemento destinado a permitir a inclusão do
          complemento da movimentação, em formato de texto.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
  </sequence>
  <attribute name="codigoNacional" type="int" use="required">
    <annotation>
      <documentation>
        Atributo destinado à indicação do código do
        movimento
        previsto na tabela unificada de que trata
        a Resolução 46.
      </documentation>
    </annotation>
  </attribute>
</complexType>
<complexType name="tipoDocumento">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo de elemento destinado à transferência ou à
      viabilização de transferência de documento processual.
    </documentation>
  </annotation>
  <sequence>
    <element name="conteudo" type="base64Binary"
      xmlns:expectedContentTypes="application/octet-stream"
      minOccurs="0">
      <annotation>
        <documentation>
          Elemento destinado a armazenar o conteúdo do
          documento em formato binário.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <element name="assinatura" type="cnj:tipoAssinatura"
      maxOccurs="unbounded" minOccurs="0">
      <annotation>
        <documentation>
          Tipo de elemento destinado a permitir o
```

maxOccurs="1"

armazenamento da chave pública e do hash de assinatura de um determinado documento, em formato binário.

```
</documentation>
</annotation>
</element>
<element name="outroParametro" type="cnj:tipoParametro"
  maxOccurs="unbounded" minOccurs="0">
  <annotation>
    <documentation>
      Elemento destinado a permitir a inclusão de
      parâmetros variados do tipo nome/valor.
    </documentation>
  </annotation>
</element>
<any namespace="##other">
  <annotation>
    <documentation>
      Ponto de extensão destinado a permitir o envio e
      recebimento de documentos estruturados.
    </documentation>
  </annotation>
</any>
<element name="documentoVinculado" minOccurs="0"
  maxOccurs="unbounded" type="cnj:tipoDocumento">
  <annotation>
    <documentation>
      Documento vinculado a este documento
    </documentation>
  </annotation>
</element>
</sequence>
<attribute name="idDocumento" type="string"></attribute>
<attribute name="idDocumentoVinculado" type="string">
  <annotation>
    <documentation>
      Identificador do documento ao qual é vinculado este
      documento.
    </documentation>
  </annotation>
</attribute>
<attribute name="tipoDocumento" type="string" use="required">
  <annotation>
    <documentation>
      Atributo destinado a permitir a indicação do código
      nacional do
      tipo de documento que está sendo enviado. O tipo aqui indicado
      deve ser
      um dos tipos de documento ou petições previstos nas tabelas
      de
      complementos previstas na Resolução CNJ 46.
      O código do tipo deve,
      necessariamente, ser informado.
    </documentation>
  </annotation>
</attribute>
<attribute name="dataHora" type="cnj:tipoDataHora"
```

```

        use="optional">
    <annotation>
        <documentation>
            Atributo destinado a permitir a informação do
            momento
            em que o documento foi recebido pelo Poder
            Judiciário. É opcional no
            caso de documento enviado
            para protocolo.
        </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="mimetype" type="string" use="optional">
    <annotation>
        <documentation>
            Atributo opcional destinado a auxiliar as aplicações
            a identificar o conteúdo do documento quando se
            tratar de documento
            binário.
        </documentation>
    </annotation>
</attribute>
<attribute name="nivelSigilo" type="int" use="optional">
    <annotation>
        <documentation>
            Nível de sigilo a ser aplicado ao documento.
            Dever-se-á utilizar os seguintes níveis: - 0:
            públicos, acessíveis a
            todos os servidores do
            Judiciário e dos demais órgãos públicos de
            colaboração na administração da Justiça, assim como
            aos advogados e
            a qualquer cidadão - 1: segredo de
            justiça, acessíveis aos
            servidores do Judiciário,
            aos servidores dos órgãos públicos de
            colaboração na
            administração da Justiça e às partes do processo. -
            2: sigilo mínimo, acessível aos servidores do
            Judiciário e aos
            demais órgãos públicos de
            colaboração na administração da Justiça -
            3: sigilo
            médio, acessível aos servidores do órgão em que
            tramita o
            processo, à(s) parte(s) que provocou(ram)
            o incidente e àqueles que
            forem expressamente
            incluídos - 4: sigilo intenso, acessível a
            classes
            de servidores qualificados (magistrado, diretor de
            secretaria/escrivão, oficial de gabinete/assessor)
            do órgão em que
            tramita o processo, às partes que
            provocaram o incidente e àqueles
            que forem
            expressamente incluídos - 5: sigilo absoluto,
            acessível

```


apenas ao magistrado do órgão em que tramita, aos servidores e demais usuários por ele indicado e às partes que provocaram o incidente.

```
</documentation>
</annotation>
</attribute>
<attribute name="movimento" type="int" use="optional">
  <annotation>
    <documentation>
      Atributo destinado a permitir a identificação do
      movimento relacionado com a produção deste
      documento.
    </documentation>
  </annotation>
</attribute>
<attribute name="hash" use="optional" type="string">
  <annotation>
    <documentation>
      Resumo matemático do documento enviado pelo
      algoritmo
      SHA-256.
    </documentation>
  </annotation>
</attribute>
<attribute name="descricao" type="string" use="optional"></attribute>
<attribute name="tipoDocumentoLocal" type="string"
  use="optional">
  <annotation>
    <documentation>Indica o código local do tipo deste documento.
    </documentation>
  </annotation>
</attribute>
</complexType>
<complexType name="tipoProcessoJudicial">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo de elemento destinado a armazenar os dados de um
      processo judicial.
    </documentation>
  </annotation>
  <sequence>
    <element name="dadosBasicos" type="cnj:tipoCabecalhoProcesso"
      maxOccurs="1" minOccurs="1"></element>
    <element name="movimento" type="cnj:tipoMovimentoProcessual"
      maxOccurs="unbounded" minOccurs="0"></element>
    <element name="documento" type="cnj:tipoDocumento"
      maxOccurs="unbounded" minOccurs="0">
      <annotation>
        <documentation>Lista com zero ou mais documentos do processo
        judicial. Caso o tribunal tenha capacidade, poderá enviar o
        binário dos documentos criptografados com chave a ser
        fornecida
        quando do envio da comunicacaoProcessual.
      </documentation>
    </annotation>
  </element>
```

```

    </sequence>
</complexType>
<complexType name="tipoAvisoComunicacaoPendente">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo de elemento destinado a indicar a existência de
      uma
      comunicação pendente.
    </documentation>
  </annotation>
  <sequence>
    <element name="destinatario" type="cnj:tipoParte"
      minOccurs="1" maxOccurs="1">
      <annotation>
        <documentation>
          Destinatário da comunicação pendente.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <element name="processo" type="cnj:tipoCabecalhoProcesso"
      maxOccurs="1" minOccurs="1">
      <annotation>
        <documentation>
          Processo em que houve a disponibilização de
          intimação/citação.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <element name="dataDisponibilizacao" type="cnj:tipoDataHora"
      minOccurs="1" maxOccurs="1">
      <annotation>
        <documentation>
          Momento em que foi disponibilizado o aviso de
          comunicação no tribunal de origem.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
  </sequence>
  <attribute name="idAviso"
    type="cnj:identificadorComunicacao" use="required">
    <annotation>
      <documentation>
        Identificador do aviso de comunicação.
      </documentation>
    </annotation>
  </attribute>
  <attribute name="tipoComunicacao" type="cnj:tipoComunicacao">
    <annotation>
      <documentation>Tipo de comunicação pendente de ciência.
        São valores
        possíveis:
        - CIT: citação
        - INT: intimação
        - NOT: notificação
        - VIS:
        vista para manifestação
        - URG: urgente
        - PTA: pauta de

```

```

        julgamento/audiência
    </documentation>
</annotation>
</attribute>
</complexType>
<complexType name="tipoComunicacaoProcessual">
    <annotation>
        <documentation>
            Tipo de elemento destinado a comunicar concretamente
            uma
            providência judicial para uma parte. A dataReferencia indica o
            momento em que foi considerada a parte intimada, seja por provocação
            do intimado/citado/notificado, seja por decurso do prazo legal para
            tomada de ciência.
        </documentation>
    </annotation>
    <sequence>
        <element name="destinatario" type="cnj:tipoParte"
            minOccurs="1" maxOccurs="1"></element>
        <element name="processo" type="string" maxOccurs="1"
            minOccurs="1">
            <annotation>
                <documentation>
                    Dados básicos do processo em relação ao qual é
                    feita
                    a comunicação processual.
                </documentation>
            </annotation>
        </element>
        <element name="teor" type="string" maxOccurs="1"
            minOccurs="0">
            <annotation>
                <documentation>
                    Teor da comunicação processual.
                </documentation>
            </annotation>
        </element>
        <element name="documento" type="cnj:tipoDocumento"
            maxOccurs="unbounded" minOccurs="0">
            <annotation>
                <documentation>
                    Documento relativo à comunicação processual.
                </documentation>
            </annotation>
        </element>
        <element name="parametro" type="string" maxOccurs="unbounded"
            minOccurs="0">
            <annotation>
                <documentation>
                    Outros parâmetros úteis à comunicação.
                </documentation>
            </annotation>
        </element>
        <any namespace="##other">
            <annotation>
                <documentation>
                    Ponto de extensão destinado a permitir a
                    inclusão de

```

```

                                documentos estruturados.
                                </documentation>
                                </annotation>
                                </any>
        </sequence>
        <attribute name="id" type="cnj:identificadorComunicacao"
                    use="required">
            <annotation>
                <documentation>Identificador da comunicacao processual.
                </documentation>
            </annotation>
        </attribute>
        <attribute name="tipoComunicacao" type="cnj:tipoComunicacao">
            <annotation>
                <documentation>
                    Atributo destinado a identificar o tipo de
                    comunicação realizada por este ato.
                </documentation>
            </annotation>
        </attribute>
        <attribute name="tipoPrazo" type="cnj:tipoPrazo">
            <annotation>
                <documentation>
                    Atributo destinado a identificar o tipo de prazo
                    estabelecido para resposta a esta comunicação. Pode
                    ser HOR (horas),
                    DIA (dias), MES (meses), ANO
                    (anos), DATA_CERTA (data certa no
                    futuro) e
                    SEM_PRAZO (não há conduta a ser realizada pelo
                    intimado).
                </documentation>
            </annotation>
        </attribute>
        <attribute name="dataReferencia" type="cnj:tipoDataHora">
            <annotation>
                <documentation>
                    Atributo indicativo do momento em que,
                    presumivelmente, houve a concretização da
                    comunicação processual. A
                    implementação deve incluir
                    nesse campo o momento (data e hora) em
                    que a
                    comunicação está se concretizando, mas deverá
                    assegurar que a
                    comunicação se complete para o
                    registro da correspondente
                    movimentação no processo
                    judicial. Desse modo, assegura-se que a
                    data de
                    referência será mais antiga que o efetivo momento da
                    comunicação. No caso de prazo DATA_CERTA, deverá ser
                    a data limite
                    para cumprimento da medida
                    determinada.
                </documentation>
            </annotation>
        </attribute>

```

```

<attribute name="prazo" type="int">
  <annotation>
    <documentation>
      O prazo, em unidades, estabelecido para cumprimento.
      No caso de DATA_CERTA e SEM_PRAZO, poderá ser
      omitido. No caso de
      DATA_CERTA, a data de referência
      é a data limite para cumprimento.
    </documentation>
  </annotation>
</attribute>
<attribute name="nivelSigilo" type="int" use="optional">
  <annotation>
    <documentation>
      Nível de sigilo a ser aplicado à comunicação.
      Dever-se-á utilizar os seguintes níveis: - 0:
      públicos, acessíveis a
      todos os servidores do
      Judiciário e dos demais órgãos públicos de
      colaboração na administração da Justiça, assim como
      aos advogados e
      a qualquer cidadão - 1: segredo de
      justiça, acessíveis aos
      servidores do Judiciário,
      aos servidores dos órgãos públicos de
      colaboração na
      administração da Justiça e às partes do processo. -
      2: sigilo mínimo, acessível aos servidores do
      Judiciário, às partes
      que provocaram o processo e
      aos demais órgãos públicos de
      colaboração na
      administração da Justiça - 3: sigilo médio,
      acessível
      aos servidores do órgão em que tramita o
      processo, às partes que lhe
      deram início e àqueles
      que forem expressamente incluídos - 4: sigilo
      intenso, acessível a classes de servidores
      qualificados (magistrado,
      diretor de
      secretaria/escrivão, oficial de gabinete/assessor)
      do
      órgão em que tramita o processo, às partes que
      lhe deram início e
      àqueles que forem expressamente
      incluídos - 5: sigilo absoluto,
      acessível apenas ao
      magistrado do órgão em que tramita, aos
      servidores e
      demais usuários por ele indicados e às partes que
      provocaram o incidente.
    </documentation>
  </annotation>
</attribute>
</complexType>
<simpleType name="tipoComunicacao">
  <annotation>

```

```

        <documentation>Tipo de elemento destinado a permitir a identificacao
        do tipo de comunicação processual realizada. São valores possíveis:
        - CIT: citação
        - INT: intimação
        - NOT: notificação
        - VIS: vista para
        manifestação
        - URG: urgente
        - PTA: pauta de julgamento/audiência
        </documentation>
    </annotation>
    <restriction base="string"></restriction>
</simpleType>
<simpleType name="tipoPrazo">
    <annotation>
        <documentation>
            Tipo de elemento destinado a permitir a identificação
            do
            tipo de prazo estabelecido: - HOR: horas - DIA: dias - MES: meses
            - ANO: anos -
            DATA_CERTA: data certa - SEMPRAZO: não há prazo para
            cumprimento (é mera ciência)
        </documentation>
    </annotation>
    <restriction base="string">
        <enumeration value="HOR"></enumeration>
        <enumeration value="DIA"></enumeration>
        <enumeration value="MES"></enumeration>
        <enumeration value="ANO"></enumeration>
        <enumeration value="DATA_CERTA"></enumeration>
        <enumeration value="SEMPRAZO"></enumeration>
    </restriction>
</simpleType>
<complexType name="tipoIntercomunicacao">
    <annotation>
        <documentation>
            Tipo de elemento raiz da intercomunicação. Ele deverá
            conter um dos elementos principais (processojudicial,
            avisocomunicacao e comunicacaoprocessual).
        </documentation>
    </annotation>
    <choice>
        <element name="processojudicial"
            type="cnj:tipoProcessoJudicial" maxOccurs="unbounded"
minOccurs="1">
            <annotation>
                <documentation>
                    Processo judicial pertinente à comunicação
                    específica.
                </documentation>
            </annotation>
        </element>
        <element name="avisocomunicacao"
            type="cnj:tipoAvisoComunicacaoPendente" maxOccurs="unbounded"
            minOccurs="1">
            <annotation>
                <documentation>
                    Aviso de comunicação solicitado.

```

```

        </documentation>
    </annotation>
</element>
<element name="comunicacaoprocessual"
    type="cnj:tipoComunicacaoProcessual" maxOccurs="unbounded"
    minOccurs="1">
    <annotation>
        <documentation>
            Comunicação processual concreta.
        </documentation>
    </annotation>
</element>
<element name="documento" type="cnj:tipoDocumento"
    maxOccurs="unbounded" minOccurs="1">
    <annotation>
        <documentation>Elemento destinado a respostas em que somente o
            documento é retornado.
        </documentation>
    </annotation>
</element>
</choice>
</complexType>
<element name="intercomunicacao"
    type="cnj:tipoIntercomunicacao">
    <annotation>
        <documentation>Elemento raiz.</documentation>
    </annotation>
</element>
<simpleType name="identificadorComunicacao">
    <annotation>
        <documentation>
            Sequência de caracteres no formato AAAAMMDDNNNNNNN,
            onde
            AAAA é o ano, MM o mês e DD o dia de produção do aviso
            ou da
            comunicação e NNNNNNN o número identificador local
            da intimação.
        </documentation>
    </annotation>
    <restriction base="string">
        <pattern value="\d{15}"></pattern>
    </restriction>
</simpleType>
<simpleType name="tipoDataHora">
    <annotation>
        <documentation>Tipo de elemento destinado a permitir a indicação de
            data e hora no formato
            AAAAMMDDHHMMSS
        </documentation>
    </annotation>
    <restriction base="string">
        <pattern value="\d{4}[0-1]\d[0-3]\d[0-2]\d[0-6]\d[0-6]\d"></pattern>
    </restriction>
</simpleType>
<simpleType name="tipoData">
    <annotation>
        <documentation>
            Tipo destinado a identificar uma data no formato

```

AAAAMMDD.

```
</documentation>
</annotation>
<restriction base="string">
  <pattern value="\d{4}[0-1]\d[0-3]\d"></pattern>
</restriction>
</simpleType>
<complexType name="tipoRelacionamentoPessoal">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo destinado a permitir a vinculação entre uma parte
      e outra pessoa, sendo esclarecido o tipo de relacionamento
      por meio
      da modalidade indicada no atributo do elemento.
    </documentation>
  </annotation>
  <sequence>
    <element name="pessoa" type="cnj:tipoPessoa" maxOccurs="1"
      minOccurs="1">
      <annotation>
        <documentation>Pessoa relacionada.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
  </sequence>
  <attribute name="modalidadeRelacionamento"
    type="cnj:modalidadesRelacionamentoPessoal">
    <annotation>
      <documentation>Modalidade do relacionamento existente entre uma
      pessoa e a contida no elemento.
      Pode receber os valores indicados no
      tipo "modalidadesRelacionamentoPessoal".
    </documentation>
  </annotation>
  </attribute>
</complexType>
<simpleType name="modalidadeGeneroPessoa">
  <annotation>
    <documentation>Tipo destinado a permitir a identificação do gênero de
    uma dada pessoa, podendo ser:
    - M: masculino
    - F: feminino
    - D: desconhecido
  </documentation>
  </annotation>
  <restriction base="string">
    <enumeration value="M" />
    <enumeration value="F" />
    <enumeration value="D" />
  </restriction>
</simpleType>
<simpleType name="modalidadeRelacionamentoProcessual">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo destinado a permitir que se indique a modalidade
      de
      relacionamento existente entre esta parte e outra parte
      que a ela
```


está ligada, quando não se trata de um relacionamento de representação de advogado. Pode ser: CP (curador processual); RP (representante processual); TF (testemunha de fato); AT (assistente técnico); AS (assistente).

```
</documentation>
</annotation>
<restriction base="string">
  <enumeration value="CP"></enumeration>
  <enumeration value="RP"></enumeration>
  <enumeration value="TF"></enumeration>
  <enumeration value="AT"></enumeration>
  <enumeration value="AS"></enumeration>
</restriction>
</simpleType>
<complexType name="tipoOrgaoJulgador">
  <attribute name="codigoOrgao" type="int" use="required">
    <annotation>
      <documentation>
        Informar o código da Unidade Judiciária constante no Módulo de
        Produtividade, Anexo II da Resolução 76.
      </documentation>
    </annotation>
  </attribute>
  <attribute name="nomeOrgao" type="string" use="required">
    <annotation>
      <documentation>
        Informar a descrição textual da Unidade Judiciária constante no Módulo
de
        Produtividade, Anexo II da Resolução 76.
      </documentation>
    </annotation>
  </attribute>
  <attribute name="instancia" use="required">
    <annotation>
      <documentation>Os tipos de instância podem ser:
        - ORIG: instância originária em que o processo teve início;
        - REV: instância de revisão direta de um processo originariamente
        proposto em outra instância;
        - ESP: instância de revisão especial de processo submetido ou não à
        revisão direta;
        - EXT: instância de revisão extraordinária
        - ADM: instância administrativa de análise.
      </documentation>
    </annotation>
  </simpleType>
  <restriction base="string">
    <enumeration value="ORIG"></enumeration>
    <enumeration value="REV"></enumeration>
    <enumeration value="ESP"></enumeration>
    <enumeration value="EXT"></enumeration>
    <enumeration value="ADM"></enumeration>
  </restriction>
</simpleType>
</attribute>
```

```

        <attribute name="codigoMunicipioliBGE" type="int"
                use="required">
            <annotation>
                <documentation>
                    Informar o município-sede da unidade judiciária,
                    conforme código de municípios definidos pelo IBGE.
                    Usar código com sete dígitos. Fonte: www.ibge.gov.br.
                </documentation>
            </annotation>
        </attribute>
    </complexType>
    <complexType name="tipoSignatarioSimples">
        <annotation>
            <documentation>
                Tipo complexo destinado a permitir a identificação de
                signatários de documentos caso a assinatura tenha sido
                feita com o
                uso de login e senha, sem prejuízo da
                obrigatoriedade de o sistema
                cliente assinar
                eletronicamente o documento no padrão ICP-Br quando
                do
                envio.
            </documentation>
        </annotation>
        <attribute name="identificador" type="string">
            <annotation>
                <documentation>
                    Código de inscrição do signatário no cadastro do
                    Ministério da Fazenda do Brasil, que pode ser CPF ou
                    CNPJ.
                </documentation>
            </annotation>
        </attribute>
        <attribute name="dataHora" type="cnj:tipoDataHora">
            <annotation>
                <documentation>Data e hora em que a assinatura foi originalmente
                    aposta pelo signatário.
                </documentation>
            </annotation>
        </attribute>
    </complexType>
    <complexType name="tipoAssinatura">
        <annotation>
            <documentation>
                Tipo de elemento destinado a permitir o armazenamento
                dos dados relacionados à assinatura digital de um
                objeto.
            </documentation>
        </annotation>
        <sequence>
            <element name="signatarioLogin"
                    type="cnj:tipoSignatarioSimples" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
                <annotation>
                    <documentation>Informação referente a signatário que fez uso de
                        login e senha para assinar o documento.</documentation>
                </annotation>
            </element>
        </sequence>
    </complexType>

```

```

        </element>
    </sequence>
    <attribute name="assinatura" type="string">
        <annotation>
            <documentation>Hash da assinatura, em base64.</documentation>
        </annotation>
    </attribute>
    <attribute name="dataAssinatura" type="cnj:tipoDataHora">
        <annotation>
            <documentation>Data e hora em que a assinatura se concretizou.
            </documentation>
        </annotation>
    </attribute>
    <attribute name="cadeiaCertificado" type="string">
        <annotation>
            <documentation>Cadeia de certificação, no formato PEM ou, se
            indicado, no formato indicado no atributo codificacaoCertificado.
            </documentation>
        </annotation>
    </attribute>
    <attribute name="algoritmoHash" type="string">
        <annotation>
            <documentation>
                A identificação do algoritmo de resumo matemático
                utilizado para criar a assinatura. Recomenda-se o
                tipo SHA-256.
            </documentation>
        </annotation>
    </attribute>
    <attribute name="codificacaoCertificado" type="string">
        <annotation>
            <documentation>
                Indica a codificação (PEM, DER etc.) de envio da
                cadeia de certificação. Por padrão, essa codificação
                deve ser a PEM,
                e, quando não indicada a informação,
                a implementação deve considerar
                que essa codificação
                foi utilizada. A implementação pode, mas não é
                obrigada a, tolerar envio equivocado da informação,
                de forma que as
                implementações cliente não devem
                contar com esse tipo de tratamento.
            </documentation>
        </annotation>
    </attribute>
</complexType>
</schema>

```