

## XML Schema "*intercomunicacao-2.0.xsd*"

**Target Namespace:**

<http://www.cnj.jus.br/intercomunicacao-2.0>

### Defined Components:

1 global element, 41 local elements, 20 complexTypes, 15 simpleTypes

### Default Namespace-Qualified Form:

Local Elements: qualified; Local Attributes: unqualified

**Schema Location:**

```
/home/cristof/devel/workspace-helios/CNJ-Interoperabilidade/src/main
```

/xsd/intercomunicacao-2.0.xsd; see [XML source](#)

**Imported by Schema:**

[tipos-servico-intercomunicacao-2.0.xsd](#) [src]

## Annotation

Documento que define os objetos mais relevantes para troca de informações entre tribunais e os demais órgãos ou auxiliares na administração da Justiça.

## XML Source

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<schema elementFormDefault="qualified" targetNamespace="http://www.cnj.jus.br/intercomunicacao-2.0" xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:cnj="http://www.cnj.jus.br/intercomunicacao-2.0">
  <annotation>
    <documentation>
      Documento que define os objetos mais relevantes para troca de informações entre tribunais e os demais órgãos ou auxiliares na administração da 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})"/>
    </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}"/>
</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 maxOccurs="1" minOccurs="0" name="logradouro" type="string">
      <annotation>
        <documentation>
          O logradouro pertinente a este endereço, tais como
          rua, praça, quadra etc. O elemento é opcional para permitir que as
          implementações acatem a indicação de endereço exclusivamente pelo
          CEP, quando o CEP já encerrar o dado respectivo.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <element maxOccurs="1" minOccurs="0" name="numero" type="string">
      <annotation>
        <documentation>
          O número vinculado a este endereço. O elemento é
          opcional para permitir que as implementações acatem a indicação de
          endereço exclusivamente pelo CEP, quando o CEP já encerrar o dado
          respectivo.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <element maxOccurs="1" minOccurs="0" name="complemento" type="string">
      <annotation>
        <documentation>
          O complemento vinculado a este endereço. O elemento
          é opcional em razão de sua própria natureza.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <element maxOccurs="1" minOccurs="0" name="bairro" type="string">
      <annotation>
        <documentation>
          O bairro vinculado a este endereço. O elemento é
          opcional para permitir que as implementações acatem a indicação de
          endereço exclusivamente pelo CEP, quando o CEP já encerrar o dado
          respectivo.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
  </sequence>
</complexType>
```

```

</element>
<element maxOccurs="1" minOccurs="0" name="cidade" type="string">
  <annotation>
    <documentation>
      A cidade vinculada a este endereço.
      O elemento é opcional para permitir que as implementações acatem a
      indicação de endereço exclusivamente pelo CEP, quando o CEP já
      encerrar o dado respectivo.
    </documentation>
  </annotation>
</element>
<element maxOccurs="1" minOccurs="0" name="estado" type="string">
  <annotation>
    <documentation>
      O estado federativo vinculado a este endereço.
      O elemento é opcional para permitir que as implementações acatem a
      indicação de endereço exclusivamente pelo CEP, quando o CEP já
      encerrar o dado respectivo.
      A implementação de codificação e decodificação deverão IGNORAR o
      elemento quando indicado um CEP válido.
    </documentation>
  </annotation>
</element>
<element maxOccurs="1" minOccurs="0" name="pais" type="string">
  <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}"/>
    </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.
    </documentation>
  </annotation>

```

```

</annotation>
<restriction base="string">
  <enumeration value="fisica"/>
  <enumeration value="juridica"/>
</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
    </documentation>
  </annotation>
  <restriction base="string">
    <enumeration value="CI"/>
    <enumeration value="CNH"/>
    <enumeration value="TE"/>
    <enumeration value="CN"/>
    <enumeration value="CC"/>
    <enumeration value="PAS"/>
    <enumeration value="CT"/>
    <enumeration value="RIC"/>
    <enumeration value="CMF"/>
    <enumeration value="PIS_PASEP"/>
    <enumeration value="CEI"/>
    <enumeration value="NIT"/>
    <enumeration value="CP"/>
    <enumeration value="IF"/>
  </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>
<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 maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="outro-nome" type="string">
      <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>
    <element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="documento"
type="cnj:tipoDocumentoidentificacao">
      <annotation>
        <documentation>
          Elemento que permite a inclusão de um ou mais
          documentos identificadores vinculados à pessoa
          individualizada.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="endereco"
type="cnj:tipoEndereco">
      <annotation>
        <documentation>
          Elemento que permite a indicação de endereços
          conhecidos da pessoa individualizada.
        </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="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 nascimento 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 ('fisica') ou
      jurídica ('juridica').
    </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}"/>
    </restriction>
  </simpleType>
</attribute>
<attribute default="BR" name="nacionalidade" use="optional">
  <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}"/>
    </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 processual (advocacia pública, MP e
      defensoria pública).
    </documentation>
  </annotation>
  <sequence>
    <element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="endereco"
      type="cnj:tipoEndereco">
      <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" type="cnj:modalidadeRepresentanteProcessual" use="required">
  <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 value="E"/>
  <enumeration value="M"/>
  <enumeration value="D"/>
  <enumeration value="P"/>
</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 maxOccurs="1" minOccurs="1">
      <element maxOccurs="1" minOccurs="1" name="pessoa" type="cnj:tipoPessoa">
        <annotation>
          <documentation>
            Pessoa que compõe essa parte.
          </documentation>
        </annotation>
      </element>
      <element name="interesse-publico" 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 processos propostos pelo MP,
            pela Defensoria Pública no caso de exercício
            de ações coletivas e de inquéritos.
          </documentation>
        </annotation>
      </element>
    </choice>
    <element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="advogado"
    type="cnj:tipoRepresentanteProcessual">
      <annotation>
        <documentation>
          Advogado, escritório ou entidade de
          representação processual que atua em favor ou em
          nome desta parte.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="pessoa-relacionada"
    type="cnj:tipoRelacionamentoPessoal">
      <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>

```

```

</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"/>
    </restriction>
  </simpleType>
</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 value="AP"/>
    <enumeration value="SP"/>
    <enumeration value="T"/>
    <enumeration value="C"/>
  </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: - 'A': polo ativo - 'P': polo passivo
      - 'L': assistente - 'D': denunciado - 'C': chamado ao
      processo - 'N': nomeado à autoria - 'T': terceiro
      - 'F': fiscal da lei
      diverso
    </documentation>
  </annotation>
  <restriction base="string">
    <enumeration value="A"/>
    <enumeration value="P"/>

```

```

<enumeration value="L"/>
<enumeration value="D"/>
<enumeration value="C"/>
<enumeration value="N"/>
<enumeration value="T"/>
<enumeration value="F"/>
</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 maxOccurs="unbounded" minOccurs="1" name="parte"
      type="cnj:tipoParte"/>
  </sequence>
  <attribute name="polo" type="cnj:modalidadePoloProcessual"/>
</complexType>
<complexType name="tipoAssuntoProcessual">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo destinado a permitir a identificação de um assunto
      processual.
    </documentation>
  </annotation>
  <choice>
    <element maxOccurs="1" minOccurs="1" name="codigoNacional" type="int">
      <annotation>
        <documentation>
          Elemento destinado a que se informe o código de
          assunto existente na tabela nacional unificada
          decorrente da Resolução 65.
        </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 tabela
          nacional unificada criada pela Resolução 65.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
  </choice>
  <attribute default="false" name="principal" type="boolean" use="optional">
    <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>
<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 o nome um atributo do elemento e o valor seu conteúdo.
    </documentation>
  </annotation>
  <simpleContent>
    <extension base="string">
      <attribute name="nome" type="string">
        <annotation>
          <documentation>
            Atributo indicativo do nome deste parâmetro.
          </documentation>
        </annotation>
      </attribute>
    </extension>
  </simpleContent>
</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
    </documentation>
  </annotation>
  <restriction base="string">
    <enumeration value="CX"/>
```

```

    <enumeration value="CT"/>
    <enumeration value="DP"/>
  </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/>
    </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
      </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{13}[0-29][0-7]\d{4}"/>
  </restriction>
</simpleType>
<complexType name="tipoCabecalhoProcesso">
  <sequence>
    <element maxOccurs="unbounded" minOccurs="1" name="polo" type="cnj:tipoPoloProcessual">
      <annotation>
        <documentation>
          Polos componentes do processo judicial.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <element maxOccurs="unbounded" minOccurs="1" name="assunto" type="cnj:tipoAssuntoProcessual">
      <annotation>
        <documentation>
          Elemento destinado a permitir a inclusão dos assuntos processuais vinculados.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="magistradoAtuante" type="cnj:tipoCadastroIdentificador">

```

```

<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 maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="processo-vinculado"
type="cnj:tipoVinculacaoProcessual">
  <annotation>
    <documentation>
      Elemento destinado a permitir a indicação da
      existência de um ou mais processos judiciais
      vinculados.
    </documentation>
  </annotation>
</element>
<element maxOccurs="1" minOccurs="0" name="prioridade" type="string">
  <annotation>
    <documentation>
      Elemento destinado a permitir a identificação da existência de prioridades
      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 maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="outro-parametro"
type="cnj:tipoParametro">
  <annotation>
    <documentation>
      Elemento destinado a permitir a inclusão de
      parâmetros específicos do processo.
    </documentation>
  </annotation>
</element>
</sequence>
<attribute name="numero" type="cnj:tipoNumeroUnico" use="required">
  <annotation>
    <documentation>
      Número do processo judicial, no formato da numeração
      única determinado pela Resolução 65. Caso se trate
      de processo inicial, deverá ser utilizado o número
      '00000000000000000000'
    </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
    processos iniciais por meio do uso desse serviço.
  </documentation>
</annotation>
</attribute>
<attribute name="codigoOrgaoJulgador" type="string" use="optional">
  <annotation>
    <documentation>
      O código do órgão julgador. Enquanto não definidos
      códigos nacionais, dever-se-á utilizar os códigos
      locais a respeito dos órgãos. O atributo é opcional
      para os casos de distribuição originária.
    </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>

```

```

</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="tipoMovimentoLocal">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo de elemento destinado a permitir prestar informações relativas a movimentos
      criados localmente pelo tribunal.
    </documentation>
  </annotation>
  <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 maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="complemento"
      type="string">
      <annotation>
        <documentation>
          Elemento destinado a permitir a inclusão dos
          complementos de movimentação.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <choice>
      <element maxOccurs="1" minOccurs="1" name="movimentoNacional" type="string">

```



```

<annotation>
  <documentation>
    Elemento destinado à identificação de um
    movimento previsto na tabela unificada da
    Resolução 65
  </documentation>
</annotation>
</element>
<element maxOccurs="1" minOccurs="1" name="movimentoLocal" type="string">
  <annotation>
    <documentation>
      Elemento destinado à identificação de um
      movimento criado localmente conforme
      autorizado pela Resolução 65
    </documentation>
  </annotation>
</element>
</choice>
<element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="id-documento-vinculado"
type="int">
  <annotation>
    <documentation>
      Elemento destinado a permitir a vinculação de um
      ou mais documentos à movimentação.
    </documentation>
  </annotation>
</element>
</sequence>
<attribute name="dataHora" type="cni: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>

```

```

</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>
</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 maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="complemento"
      type="cnj:tipoComplemento">
      <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 maxOccurs="1" minOccurs="0" name="conteudo" type="hexBinary">
      <annotation>
        <documentation>
          Elemento destinado a armazenar o conteúdo do
          documento em formato binário.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="assinatura"
      type="hexBinary">
      <annotation>
        <documentation>

```

**Tipo de elemento destinado a permitir o armazenamento da chave pública e do hash de assinatura de um determinado documento, em formato binário.**

```
</documentation>
</annotation>
</element>
<element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="outro-parametro"
type="cnj:tipoParametro">
  <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>
</sequence>
<attribute name="idDocumento" type="int"/>
<attribute name="tipoDocumento" type="string" use="required">
  <annotation>
    <documentation>
      Atributo destinado a permitir a indicação do tipo de
      documento que está sendo enviado. Embora não haja
      limitação absoluta para a indicação do tipo de documento,
      sugere-se o uso dos códigos previstos como complementos
      na tabela nacional de movimentação processual:
      - 41 (Agravo (inominado/legal))
      - 42 (Agravo retido)
      - 43 (Alegações finais)
      - 44 (Apelação)
      - 45 (Contestação)
      - 46 (Contrarrazões)
      - 47 (Denúncia)
      - 48 (Embargos à ação monitória)
      - 49 (Embargos de declaração)
      - 50 (Embargos inf)
    </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>
</complexType>
<complexType name="tipoProcessoJudicial">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo de elemento destinado a armazenar os dados de um
      processo judicial.
    </documentation>
  </annotation>
  <sequence>
    <element maxOccurs="1" minOccurs="1" name="dados-basicos"
      type="cnj:tipoCabecalhoProcesso" />
    <element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="movimento"
      type="cnj:tipoMovimentoProcessual" />
    <element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="documento"
      type="cnj:tipoDocumento" />
  </sequence>
  <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>

```

```

    </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 maxOccurs="1" minOccurs="1" name="destinatario" type="cnj:tipoParte">
      <annotation>
        <documentation>
          Destinatário da comunicação pendente.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <element maxOccurs="1" minOccurs="1" name="processo"
    type="cnj:tipoCabecalhoProcesso">
      <annotation>
        <documentation>
          Processo em que houve a disponibilização de
          intimação/citação.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
    <element maxOccurs="1" minOccurs="1" name="dataDisponibilizacao"
    type="cnj:tipoDataHora">
      <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 maxOccurs="1" minOccurs="1" name="destinatario" type="cnj:tipoParte"/>
<element maxOccurs="1" minOccurs="1" name="processo" type="string">
  <annotation>
    <documentation>
      Dados básicos do processo em relação ao qual é
      feita a comunicação processual.
    </documentation>
  </annotation>
</element>
<element maxOccurs="1" minOccurs="0" name="teor" type="string">
  <annotation>
    <documentation>
      Teor da comunicação processual.
    </documentation>
  </annotation>
</element>
<element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="documento"
type="cnj:tipoDocumento">
  <annotation>
    <documentation>
      Documento relativo à comunicação processual.
    </documentation>
  </annotation>
</element>
<element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="parametro" type="string">
  <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"/>
</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 value="DIA"/>
    <enumeration value="MES"/>
    <enumeration value="ANO"/>
    <enumeration value="DATA_CERTA"/>
    <enumeration value="SEMPRAZO"/>
  </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 maxOccurs="unbounded" minOccurs="1" name="processojudicial"
      type="cnj:tipoProcessoJudicial">
      <annotation>
        <documentation>
          Processo judicial pertinente à comunicação
          específica.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
```



```

<element maxOccurs="unbounded" minOccurs="1" name="avisocomunicacao"
type="cnj:tipoAvisoComunicacaoPendente">
  <annotation>
    <documentation>
      Aviso de comunicação solicitado.
    </documentation>
  </annotation>
</element>
<element maxOccurs="unbounded" minOccurs="1" name="comunicacaoprocessual"
type="cnj:tipoComunicacaoProcessual">
  <annotation>
    <documentation>
      Comunicação processual concreta.
    </documentation>
  </annotation>
</element>
<element maxOccurs="unbounded" minOccurs="1" name="documento"
type="cnj:tipoDocumento">
  <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 AAAAMMDDNNNNNNNN, 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}"/>
  </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"/>
  </restriction>
</simpleType>
<simpleType name="tipoData">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo destinado a identificar uma data no formato
      AAAAMMDD.
    </documentation>
  </annotation>

```

```

</documentation>
</annotation>
<restriction base="string">
  <pattern value="\d{4}[0-1]\d[0-3]\d"/>
</restriction>
</simpleType>
<complexType name="tipoRelacionamentoPessoa">
  <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 maxOccurs="1" minOccurs="1" name="pessoa" type="cnj:tipoPessoa">
      <annotation>
        <documentation>
          Pessoa relacionada.
        </documentation>
      </annotation>
    </element>
  </sequence>
  <attribute name="modalidadeRelacionamento"
    type="cnj:modalidadesRelacionamentoPessoa">
    <annotation>
      <documentation>
        Modalidade do relacionamento existente entre uma pessoa e a contida no elemento.
        Pode receber os valores indicados no tipo "modalidadesRelacionamentoPessoa".
      </documentation>
    </annotation>
  </attribute>
</complexType>
</schema>

```

This XML schema documentation has been generated with [DocFlex/XML RE](#) 1.8.0 using [DocFlex/XML XSDDoc](#) 2.2.0 template set.

[DocFlex/XML RE](#) is a reduced edition of [DocFlex/XML](#), which is a tool for programming and running highly sophisticated documentation and reports generators by the data obtained from any kind of XML files. The actual doc-generators are implemented in the form of special templates that are designed visually using a high quality Template Designer GUI basing on the XML schema (or DTD) files describing the data source XML.

[DocFlex/XML XSDDoc](#) is a commercial template application of [DocFlex/XML](#) that implements a high-end XML Schema documentation generator with simultaneous support of framed multi-file HTML, single-file HTML and RTF output formats. (More formats are planned in the future).

A commercial license for "[DocFlex/XML XSDDoc](#)" will allow you:

- To configure the generated documentation so much as you want. Thanks to our template technology, it was possible to support more than 300 template parameters (working the same as "options" of an ordinary doc-gen), which will give you an unprecedented control over the generated content!
- To use certain features disabled in the free mode (such as the full documenting of substitution groups).
- To enable/disable documenting of the initial, imported, included and redefined XML schemas selectively.
- To document local element components both globally and locally (similar to attributes).
- To enable/disable reproducing of namespace prefixes.
- To format your annotations with XHTML tags and reproduce that formatting both in HTML and RTF output.
- To insert images in your annotations using XHTML <img> tags (supported both in HTML and RTF

output).

- To use [PlainDoc.tpl](#) main template to generate all the XML schema documentation in the form of a single HTML file.
- To use the same template to generate the incredible quality RTF documentation.
- To document only selected XML schema components specified by name.
- To remove this very advertisement text

Once having only such a license, you will be able to run the fully-featured XML schema documentation generator both with [DocFlex/XML SDK](#) and with [DocFlex/XML RE](#), which is a reduced free edition containing only the template interpreter / output generator. No other licenses will be required!

But this is not all. In addition to it, a commercial license for [DocFlex/XML SDK](#) will allow you to modify the [XSDDoc](#) templates themselves as much as you want. You will be able to achieve whatever was impossible to do with the template parameters only. And, of course, you could develop any template applications by your own!

Please note: By purchasing a license for this software, you not only acquire a useful tool, you will also make an important investment in its future development, the result of which you could enjoy later by yourself. Every single your purchase matters and makes a difference for us!

To buy a license, please follow this link: <http://www.filigris.com/shop/>