

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<schema targetNamespace="http://www.cnj.jus.br/intercomunicacao-2.1"
  elementFormDefault="qualified" xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:cnj="http://www.cnj.jus.br/intercomunicacao-2.1">
  <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})"></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>
  </complexType>

```

```

</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 que as
        implementações acatem a indicação de endereço exclusivamente pelo
        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 indicação de
        endereço exclusivamente pelo CEP, quando o CEP já encerrar o dado
        respectivo.
      </documentation>
    </annotation>
  </element>
  <element name="complemento" type="string" minOccurs="0"
    maxOccurs="1">
    <annotation>
      <documentation>O complemento vinculado a este endereço. O elemento
        é opcional em razão de sua própria natureza.
      </documentation>
    </annotation>
  </element>
  <element name="bairro" type="string" minOccurs="0" maxOccurs="1">
    <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>
  <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 indicação de
        endereço exclusivamente pelo CEP, quando o CEP já encerrar o dado
        respectivo.
      </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 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>

```

```

        </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" />
    </restriction>
</simpleType>

```

```

        <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
        </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>
    </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>
<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 pessoal
            independente de uma relação processual. Exemplo: tutoria 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 representa.
            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 ('fisica') ou
        jurídica ('juridica').
      </documentation>
    </annotation>
  </attribute>

```

```

        </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
            processual (advocacia pública, MP e
            defensoria pública).
        </documentation>
    </annotation>

```



```

</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="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 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>
  </restriction>
</simpleType>

```

```

    <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 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>
    </annotation>
  </complexType>

```

```

<complexType name="tipoAssuntoProcessual">
  <annotation>
    <documentation>
      Tipo destinado a permitir a identificação de um
      assunto
    </documentation>
  </annotation>
</complexType>

```

```

        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 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 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"
            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>

```

```

    </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
      - 'OR': outro tipo de associação que não os
      anteriores
    </documentation>
  </annotation>
  <restriction base="string">
    <enumeration value="CX" />
    <enumeration value="CT" />
    <enumeration value="DP" />
  </restriction>
</simpleType>

```

```

        <enumeration value="OR" />
    </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
            </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}"></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="prioridade" type="string" minOccurs="0"
    maxOccurs="unbounded">
    <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 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>
</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
      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: sigredo 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"></restriction>
</simpleType>

<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="string" maxOccurs="unbounded"
            minOccurs="0">
            <annotation>
                <documentation>
                    Elemento destinado a permitir a inclusão dos
                    complementos de movimentação.
                </documentation>
            </annotation>
        </element>
    </sequence>
</complexType>

```

```

        </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 65
            </documentation>
        </annotation>
    </element>
    <element name="movimentoLocal" type="string" maxOccurs="1"
        minOccurs="1">
        <annotation>
            <documentation>
                Elemento destinado à identificação de um
                movimento
                criado localmente conforme
                autorizado pela Resolução 65
            </documentation>
        </annotation>
    </element>
</choice>
<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>
</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="niveisigilo" 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>

</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="hexBinary" maxOccurs="1"
            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
                    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 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
    </documentation>
  </annotation>
</attribute>
```



```
        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="nívelsigilo" 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>
</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>
  </sequence>

```

```

</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: sigredo 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>
        </element>
    </choice>
</complexType>

```

```

        </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" minOccurs="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>
<complexType name="tipoAssinatura">
  <annotation>
    <documentation>Tipo de elemento destinado a permitir o armazenamento dos dados
      relacionados à assinatura digital de um objeto.</documentation>
  </annotation>
  <simpleContent>
    <extension base="string">
      <attribute name="assinatura" type="string" />
      <attribute name="dataAssinatura" type="string" />
      <attribute name="cadeiaCertificado" type="string" />
      <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>
    </extension>
  </simpleContent>
</complexType>
<simpleType name="modalidadeGeneroPessoa">
  <annotation>
    <documentation>Tipo destinado a permitir a identificação do gênero de uma dada
      pessoa, podendo ser:
      - M: masculino
      - F: feminido
      - 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>
</schema>
```