

<code><!DOCTYPE pessoas [</code>	<i>declaração do elemento document (raiz)</i>
<code><!ELEMENT pessoas (pessoa)*></code>	<i>pessoas constituído por zero ou mais pessoa (*)</i>
<code><!ELEMENT pessoa (nome+, data-nascimento?, telemovel?, casado?)></code>	<i>pessoa formado por nome, e zero ou um dos campos seguintes (?)</i>
<code><!ATTLIST pessoa id CDATA #REQUIRED></code>	<i>pessoa com um atributo id tipo CDATA e obrigatório</i>
<code><!ELEMENT nome (#PCDATA)></code>	<i>nome tipo PCDATA</i>
<code><!ELEMENT data-nascimento (dia, mes, ano)></code>	<i>data-nascimento formado por dia, mes, ano</i>
<code><!ELEMENT dia (#PCDATA)></code>	
<code><!ELEMENT mes (#PCDATA)></code>	
<code><!ELEMENT ano (#PCDATA)></code>	
<code><!ELEMENT telemovel (#PCDATA)></code>	
<code><!ATTLIST telemovel rede CDATA ""></code>	<i>telemovel com atributo rede</i>
<code><!ELEMENT casado (#PCDATA)></code>	
<code><!ATTLIST casado conjugue CDATA #REQUIRED></code>	<i>casado com atributo conjugue tipo CDATA e obrigatório</i>
<code>] ></code>	

```

<pessoas >
  <pessoa id='1'>
    <nome>
      Manuel
    </nome>
    <data-nascimento>
      <dia>2</dia>
      <mes>5</mes>
      <ano>1922</ano>
    </data-nascimento>
    <telemovel rede='TMN'>964123456</telemovel>
    <casado conjugue='MAria' />
  </pessoa>

```

...

DTD – Document Type Definition

- interno
 <!DOCTYPE root-element [

]>
- externo
 <!DOCTYPE pessoas SYSTEM "pessoas.dtd">

Declaração de Elementos

<!ELEMENT dia (#PCDATA)>
<!ELEMENT data-nascimento (dia, mes, ano)> *sequencia (,)*
<!ELEMENT mail (from, to, subject, body) >

<!ELEMENT estado (casado | solteiro) *escolha (|)*

Ocorrência de Elementos

| | |
|---|--------------|
| ? | zero ou um |
| * | zero ou mais |
| + | um ou mais |

Atributos

<!ATTLIST pessoa id CDATA #REQUIRED>

<!ATTLIST mail from CDATA #REQUIRED
 to CDATA #REQUIRED >