Preguntas

```
a) Convertir os atributos en etiquetas
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xsl:stylesheet version="1.0" xmlns:xsl="http://www.w3.org/1999/XSL/Transform">
  <xsl:template match="/">
    <museos>
      <xsl:apply-templates select="museos/museo"/>
    </museos>
  </xsl:template>
  <xsl:template match="museos/museo">
    <museo>
      <nombre><xsl:value-of select="@nome"/></nombre>
      <ciudad><xsl:value-of select="@cidade"/></ciudad>
      <pais><xsl:value-of select="@pais"/></pais>
    </museo>
  </xsl:template>
</xsl:stylesheet>
   b) Convertir algúns atributos en etiquetas
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xsl:stylesheet version="1.0" xmlns:xsl="http://www.w3.org/1999/XSL/Transform">
  <xsl:template match="/">
   <museos>
    <xsl:apply-templates select="museos/museo"/>
   </museos>
  </xsl:template>
  <xsl:template match="museos/museo">
   <museo>
    <xsl:attribute name="ubicacion"><xsl:value-of select="@cidade"/> (<xsl:value-of</pre>
select="@pais"/>)</xsl:attribute>
    <xsl:value-of select="@nome"/>
   </museo>
  </xsl:template>
</xsl:stylesheet>
   c) Cambiar a estructura do documento e convertir algúns atributos en etiquetas
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xsl:stylesheet version="1.0" xmlns:xsl="http://www.w3.org/1999/XSL/Transform">
  <xsl:template match="/">
   <cidades>
    <xsl:for-each select="museos/museo[not(@pais = preceding-sibling::museo/@pais)]">
      <cidade nome="{@cidade}">
       <xsl:for-each select="ancestor::museos/museo[@pais = current()/@pais]">
        <pais><xsl:value-of select="@pais"/></pais>
        <museo><xsl:value-of select="@nome"/></museo>
       </xsl:for-each>
      </cidade>
    </xsl:for-each>
   </cidades>
  </xsl:template>
</xsl:stylesheet>
```

- d) Cambiar a estrutura do documento
- e) Cambiar a estrutura do documento