

Aula 12

Código 01:

Crie o arquivo ExemploHTML.html

```
<html>
<head>
<title>Primeira página HTML</title>
</head>
<body>
<h1>Tabela de Cursos</h1>
<table>
  <tr>
    <th>Curso</th>
    <th>Carga Horária</th>
    <th>Instrutor</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Java</td>
    <td>80 Horas</td>
    <td>Edjalma</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>PHP web master</td>
    <td>160 Horas</td>
    <td>Edjalma</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Linux</td>
    <td>160 Horas</td>
    <td>Telmo</td>
  </tr>
</table>
</body>
</html>
```

Código 02:

Crie o arquivo estilo.css:

```
h1{
  font-family: verdana;
  font-size: 25pt;
  color: #00aa22;
  font-weight: bold;
}

th{
  font-family: verdana;
  font-size: 15pt;
  color: #0022aa;
}

td{
  font-family: verdana;
  font-size: 12pt;
  color: #00aa22;
  background-color: #ccccff;
}
```

Edite a tag <head> do arquivo ExemploHTML.html para ficar assim:

```
<head>
<link href="estilo.css" type="text/css" rel="stylesheet"/>
<title>Primeira página HTML</title>
</head>
```

Código 03:

Crie o arquivo ExemploJavaScript.html:

```
<html>
<head>
<title>Exemplo de JavaScript</title>
</head>

<script type="text/javascript">
    var qtdVezes = 0;
    function primeiraFuncao(comp) {
        qtdVezes++;
        complemento = qtdVezes > 1 ? "es" : "";
        comp.value = qtdVezes + " vez" + complemento;
    }
</script>

<body>
Clique no botão:
<input type="button" value="Clique" onclick="javascript:primeiraFuncao(this)"/>
</body>
</html>
```

Código 04:

Acrescente esta função dentro da tag <script>:

```
function formatarData(comp) {
    data = comp.value;
    data = data.substring(0,2) + "/" + data.substring(2,4) + "/" +
        data.substring(4,8);
    comp.value = data;
}
```

Acrescente esta tag dentro da tag <body>:

```
<input type="text" onblur="javascript:formatarData(this)"/>
```

Código 05:

Crie a seguinte estrutura de pastas:



dentro do diretório WEB-INF crie o arquivo web.xml:

```
<web-app>
  <display-name>
    Exemplo de servlet
  </display-name>

  <servlet>
    <servlet-name>primeiro</servlet-name>
    <servlet-class>aula11.PrimeiroServlet</servlet-class>
  </servlet>

  <servlet-mapping>
    <servlet-name>primeiro</servlet-name>
    <url-pattern>/prim</url-pattern>
  </servlet-mapping>

</web-app>
```

Crie a seguinte classe:

```
package aula11;
import javax.servlet.http.*;
import javax.servlet.*;
import java.io.*;

public class PrimeiroServlet extends HttpServlet {

    public void doGet(HttpServletRequest request,
                      HttpServletResponse response)
                      throws ServletException, IOException{
        response.setContentType("text/html");
        PrintWriter out = response.getWriter();
        out.println("<HTML>");
        out.println("<HEAD><TITLE>Primeiro Servlet</TITLE></HEAD>");
        out.println("<BODY>");
        out.println("<H1>PRIMEIRO SERVLET FUNCIONANDO...</H1>");
        out.println("</BODY>");
        out.println("</HTML>");
        out.close();
    }
}
```

Copie o pacote compilado (aula12) para dentro do diretório WEB-INF/classes