

```
1 <%--
2   Document   : index
3   Created on : May 23, 2013, 3:51:35 PM
4   Author    : Edwar Saliba Júnior
5 --%>
6
7 <%@page contentType="text/html" pageEncoding="UTF-8"%>
8 <!DOCTYPE html>
9 <html>
10  <head>
11    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
12    <title>JSP Page</title>
13  </head>
14  <body>
15    <h1>Imprime um montão de coisas sem sentido!</h1>
16    <%
17      int a = 1,
18          b = 2,
19          cont;
20      double val1 = 1.5,
21             val2 = 2;
22      boolean teste;
23      String texto;
24
25      // Estrutura IF.
26      out.println("<h2>Comentário sobre a linguagem JSP</h2>");
27      if(a < b){
28        out.println("<br />JSP é legal!");
29      }
30      else{
31        out.println("<br />JSP é demais!!!");
32      }
33
34      // Estrutura WHILE.
35      out.println("<br /><br /><h2>Números de 0 a 9</h2>");
36      cont = 0;
37      while(cont < 10){
38        out.println(cont++);
39      }
40
41      // Expressões booleanas.
42      out.println("<br /><br /><h2>Teste de Expressões Booleanas</h2>");
43      teste = val1 == val2;
44      if(!teste){
45        out.println("<br />Valor de val1 é: " + val1);
46        out.println("<br />Valor de val2 é: " + val2);
47        out.println("<br />Estes valores não são iguais.");
48      }
49
50      // Utilização da estrutura "switch...case".
51      out.println("<br /><br /><h2>Exemplo de switch...case</h2>");
52      switch(b - a){
53        case 1:
54          out.println("<br />Valor de B: " + b);
55          out.println("<br />Valor de A: " + a);
56          out.println("<br />Valor de B - A = " + (b - a));
57          break;
58        case 2:
59          out.println("Não sei o resultado, pois coleei na prova de álgebra.");
60          break;
61        default:
62          out.println("Xiii... não funcionou!!!");
63      }
64    %>
65  </body>
66 </html>
67
```