

```

1 <%--
2 Document : contatoCadastro.jsp
3 Created on : Feb 17, 2013, 8:37:52 AM
4 Author : Edwar Saliba Júnior
5 --%>
6
7 <%@include file="verificaSessao.jspf" %>
8 <%@page import="java.sql.SQLException"%>
9 <%@page import="java.sql.ResultSet"%>
10 <%@page import="java.sql.Statement"%>
11 <%@page import="java.sql.Connection"%>
12 <%@page import="java.sql.DriverManager"%>
13 <%@page contentType="text/html" pageEncoding="UTF-8"%>
14 <!DOCTYPE html>
15 <html>
16 <head>
17 <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
18 <link rel="stylesheet" href="css/Projeto07.css" type="text/css" media="all" />
19 <title>Cadastro de Contatos</title>
20 </head>
21 <body>
22 <div id="container" class="container">
23 <div id="header" class="header">
24 <h1 id="tituloHeader"><%= application.getAttribute("nomeAplicacao") %></h1>
25 </div>
26 <div id="menu" class="menu">
27 <p id="tituloMenu">Opções</p><br />
28 <ul id="itensMenuPrincipal">
29 <li class="itemMenu"><a href="contatoLista.jsp">Voltar</a></li>
30 <li class="itemMenu"><a href="index.jsp" id="btnSair">Sair</a></li>
31 </ul>
32 </div>
33 <div id="content" class="content">
34 <h3 id="tituloConteudoCadastro">Cadastro de Contatos</h3><br />
35 <%
36 if(request.getParameter("acao") == null){
37 <%
38 <div id="divFormCad">
39 <fieldset id="fstFormCadContato" class="fstFormCad">
40 <legend>Contato</legend>
41 <form id="frmCadContato" name="frmCadContato" method="post"
42 action="contatoCadastro.jsp?acao=gravar">
43 <label id="lblNomeContatoCadastro" for="iptNomeContatoCadastro">
44 Nome:</label>
45 <input id="iptNomeContatoCadastro" name="iptNomeContatoCadastro"
46 type="text" /><br /><br />
47 <label id="lblTelefoneContatoCadastro" for="iptTelefoneContatoCadastro">
48 Telefone:</label>
49 <input id="iptTelefoneContatoCadastro" name="iptTelefoneContatoCadastro"
50 type="text" />
51 <p id="pbotoesFormCad">
52 <span id="spnBotoesFormCad">
53 <input id="btnGravar" name="btnGravar" type="submit"
54 value="Gravar" />
55 <input id="btnLimpar" name="btnLimpar" type="reset"
56 value="Limpar" />
57 </span>
58 </p>
59 </form>
60 </fieldset>
61 </div>
62 <%
63 }
64 else{
65 // Se os campos não estiverem vazios.
66 if(!((request.getParameter("iptNomeContatoCadastro").length() <= 0) ||
67 (request.getParameter("iptTelefoneContatoCadastro").length() <= 0))){
68 try{
69 Class.forName("com.mysql.jdbc.Driver").newInstance();
70 Connection con = DriverManager.getConnection(
71 "jdbc:mysql://localhost/agenda", "root", "123456");
72 Statement st = con.createStatement(
73 ResultSet.TYPE_SCROLL_SENSITIVE,
74 ResultSet.CONCUR_UPDATABLE);
75
76 ResultSet rs = st.executeQuery("SELECT max(idcontato) as cod " +
77 " FROM contato");
78 rs.first();
79
80 int proximoCodigo = 0;
81
82 proximoCodigo = rs.getInt("cod");
83 proximoCodigo++;
84
85 String sql = "INSERT INTO contato (idcontato,nome,telefone) " +
86 " VALUES (" + proximoCodigo + "," +
87 request.getParameter("iptNomeContatoCadastro") + "," +
88 request.getParameter("iptTelefoneContatoCadastro") + ")";

```

```
89 //out.println("Teste - Sentença SQL: " + sql + "<br /><br />");
90
91 st.executeUpdate(sql);
92
93 response.sendRedirect("contatoLista.jsp");
94 }
95 catch(ClassNotFoundException e1){
96 out.println("Driver não encontrado. Erro: " + e1);
97 }
98 catch(SQLException e2){
99 out.println("Erro na conexão com o SGBD. Erro: " + e2);
100 }
101 }
102 else{
103 %>
104 <script type="text/javascript" >
105 alert("Existem campos em branco. Preencha todos os campos.");
106 document.frmCadContato.iptNomeContatoCadastro.focus();
107 </script>
108 <%
109 }
110 %>
111 </div>
112 <div id="footer" class="footer">
113 <p id="rodape">Copyright © Edwar Saliba Júnior</p>
114 </div>
</div>
</body>
</html>
```