

## Sistema de Validação dos campos do formulário no HTML, desenvolvido no JavaScript

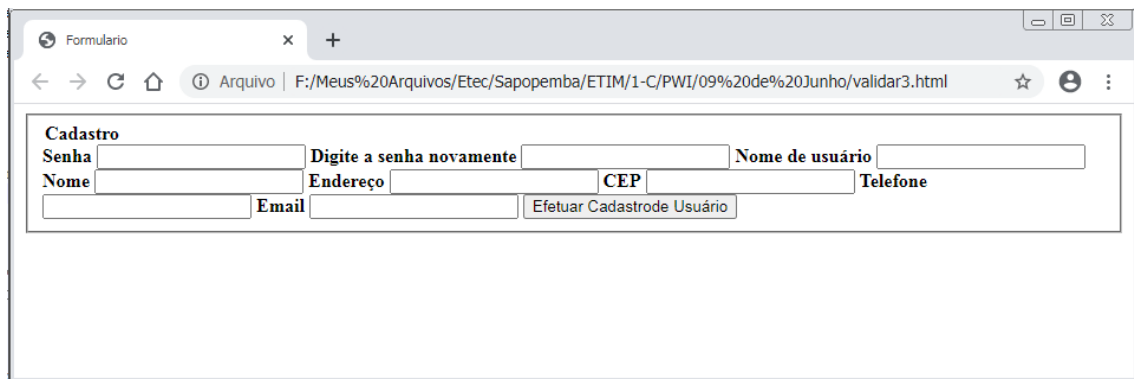
```
1 <html>
2
3 <head>
4   <meta charset="utf-8"/>
5   <title> Formulário </title>
6   <script text="text/javascript">
7     function validacao(){
8       var formulario = document.register;
9       var nome = formulario.nome;
10      var email = formulario.email;
11      var telefone=formulario.telefone
12      if (nome.value == "") {
13        alert("Insira um nome válido.");
14        return false;
15      }
16      if (telefone.value == "") {
17        alert("Insira um telefone válido.");
18        return false;
19      }
20
21      }
22      if(email.value.indexOf("@") == -1 || email.value.indexOf(".") == -1) {
23        alert("Insira um email válido.");
24        return false;
25      }
26      if (Telefone.value == "") {
27        alert("Insira um nmero válido.");
28        return false;
29      }
30      return true;
31    }
32  </script>
33 </head>
34
35 <body>
36   <form name="register" method="post" onsubmit="return validacao();" novalidate>
37     <b> <fieldset id="cadastrar">
38       <legend> Cadastro </legend>
39
40       <label for="senha"> Senha </label>
41       <input type="password" name="senha"/>
42
43       <label for="senharep"> Digite a senha novamente</label>
44       <input type="password" name="senharep"/></b>
45
46       <b><label for="usuario"> Nome de usuário </label>
47       <input type="text" name="usuario"/>
48
49       <label for="nome"> Nome </label>
50       <input type="text" name="nome"/>
51
52       <label for="endereco"> Endereço </label>
53       <input type="endereco" name="endereco"/>
54
55       <label for="cep"> CEP </label>
56       <input type="cep" name="cep"/>
57
58       <label for="telefone"> Telefone </label>
59       <input type="tel" name="telefone"/>
60
61       <label for="email"> Email </label>
62       <input type="email" name="email"/></b>
63
64
65
66
67
68
69
70       <button type="submit" name="enviar"> Efetuar Cadastrode Usuário </button>
71     </fieldset>
72   </form>
73 </body>
74
75 </html>
```

Nesta atividade, você deverá criar as rotinas dos campos que faltam ser acrescentadas na **"function validacao()"**.

Estes campos que faltam, estão descritos no formulário na parte de baixo.

Todos estes campos deverão ter o sistema de verificação de alerta para o usuário, mostrando a ele se o campo está preenchido corretamente.

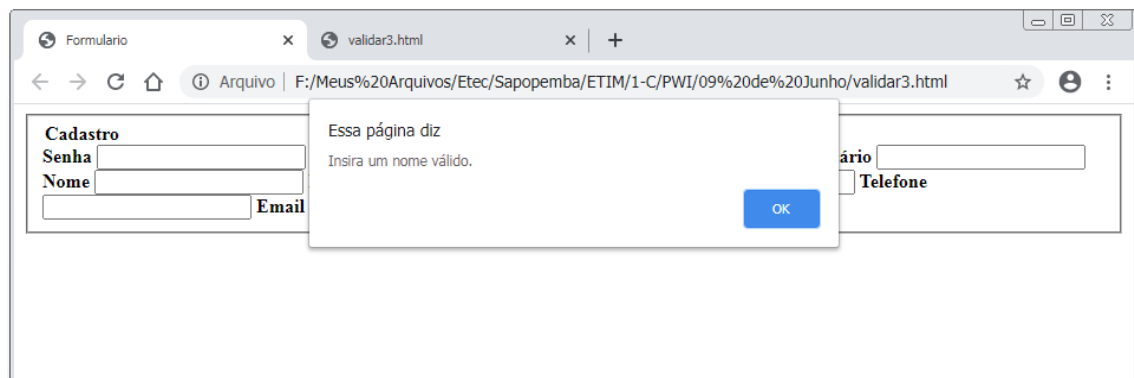
Execute a atividade para ver se tudo está funcionando;



The screenshot shows a web browser window with a single tab titled 'Formulario'. The address bar displays the file path: 'F:/Meus%20Arquivos/Etec/Sapopemba/ETIM/1-C/PWI/09%20de%20Junho/validar3.html'. The main content area contains a registration form titled 'Cadastro'. The form includes the following fields: 'Senha' (Password), 'Digite a senha novamente' (Re-enter password), 'Nome de usuário' (Username), 'Nome' (Name), 'Endereço' (Address), 'CEP' (Postal Code), 'Telefone' (Phone), and 'Email'. A button labeled 'Efetuar Cadastro de Usuário' is located at the bottom right of the form.

Para testar basta preencher todos os campos e clicar sobre o botão “ Efetuar cadastro de Usuário”.

Se um campo estiver sem preenchimento, deverá ser apresentada esta informação ao usuário:



This screenshot shows the same web browser window as before, but with an error message dialog box displayed over the registration form. The dialog box has the title 'Essa página diz' and the message 'Insira um nome válido.' (Enter a valid name). An 'OK' button is located at the bottom right of the dialog box. The background form is partially visible, showing the 'Nome' and 'Email' fields.