


|   |   |                             |
|---|---|-----------------------------|
|  | <b>Curso:</b> Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas<br><b>Trabalho Prático:</b> T1<br><b>Disciplina:</b> Programação Cliente em Sistemas Web<br><b>Código:</b> CCT0029<br><b>Prof. (a):</b> Marcelo Figueiredo Terenciani | <b>Peso</b><br><br><b>4</b> |
|---|---|-----------------------------|

**1 – (2,0) Crie um formulário para cadastros de novos clientes com as seguintes especificações listadas abaixo.**

| Cadastro de Clientes   |   |
|--|---|
| CPF:   | <input type="text"/>                                      |
| Nome:  | <input type="text"/>                                      |
| Endereço:  | <input type="text"/>                                      |
| Cidade:  | <input type="text"/>                                      |
| Estado Civil   | ---Escolher Sexo--- ▼                                     |
| Telefone:  | <input type="text"/>                                      |
| E-mail(Login):   | <input type="text"/>                                      |
| Senha  | <input type="password"/>                                  |
| Receber Promoções:   | <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não |
| Obs:   | <div><div></div></div>                                    |
| <input type="button" value="Enviar"/> <input type="button" value="Valores"/> |   |

| Nome              | Componentes    | Tamanho | Obrigatório | Maíusculas | Máscara | Validação |
|-------------------|----------------|---------|-------------|------------|---------|-----------|
| CPF               | Input Text     | 14      | Sim         | Não        | Sim     | Sim       |
| Nome              | Input Text     | 80      | Sim         | Sim        | Não     | Sim       |
| Endereço          | Input Text     | 80      | Sim         | Sim        | Não     | Não       |
| Cidade            | Input Text     | 50      | Sim         | Sim        | Não     | Sim       |
| Sexo              | Select         | --      | Sim         | Não        | Não     | Sim       |
| Telefone          | Input Text     | 15      | Não         | Não        | Sim     | Não       |
| E-mail            | Input Text     | 40      | Sim         | Não        | Não     | Sim       |
| Senha             | Input Password | 15      | Sim         | Não        | Não     | Sim       |
| Obs:              | TextArea       | 200     | Não         | Não        | Não     | Não       |
| Receber Novidades | checkbox       | --      | Sim         | Não        | Não     | Sim       |

**As seguintes validações deverão ser feitas:**

- a) (1,0) Criar um input (tipo **button**) com o nome “**Valores**”, que deve mostrar em uma mensagem (**Alert**) todos os Nomes e Valores digitados nos campos quando for clicado. **Fazer quebra de linha para exibir essas informações no alert.**
- b) (1,0) O campo **Nome** não deverá aceitar Números ou Caracteres especiais, somente **LETRAS**.
- c) (1,0) O campo Sexo deverá ter três opções,
  - 1 - Escolher Sexo,
  - 2 - Masculino; e
  - 3 - Feminino.

**OBS:** A opção “Escolher Sexo” deverá ser a **opção padrão**, mas não deverá ser permitido enviar o formulário **sem escolher um valor**, seja Masculino ou Feminino.
- d) (1,0) Quando marcada a opção **Sim** do Campo **Receber Promoções** deverá aparecer ao seu lado um texto com cor de fonte vermelha, como segue:

**“A qualquer momento você poderá cancelar o recebimento dos e-mail’s de promoção enviando um e-mail com o assunto STOP MAIL para o endereço contato@estacio.br”**

**OBS:** O campo também é obrigatório e não será permitido escolher as duas opções.
- e) (1,0) O campo **senha** de usuário **não deve ser vazio ou conter espaços entre os caracteres** e deve aceitar somente senhas **com mais de 6 caracteres**.
- f) (1,0) O campo **CPF** deverá ser validado tanto na mudança de valor como quando for clicado no botão “Enviar”.
- g) (1,0) Campo E-mail deve aceitar somente e-mail’s **válidos**.
- h) (1,0) O campo “Obs” deve apresentar uma mensagem de erro caso o usuário digite **mais do que 200 caracteres** em seu conteúdo.

**Método de Avaliação:**

Entrevistas individuais nos dias 05 (**cinco**) e 07 (**sete**) de abril de 2016;

Durante as entrevistas o professor poderá:

1. apagar trechos código e o aluno deverá reescrever as linhas apagadas;
2. alterar linhas de código e o aluno deverá explicar o que acontecerá após as alterações;
3. inserir código e o aluno deverá explicar o que acontecerá após as inserções; e
4. solicitar a explicação de determinados trechos do código.

**Entrega:**

A entrega será realizada individualmente por meio do git (github ou bitbucket). Deverá ser criado um repositório com o nome TRAB\_01\_TADSESTACIO\_NOMEALUNO e compartilhado com o professor da disciplina (**username: terenciani**) até o dia **04/04/2016**.

**OBS:** Serão considerados somente os commits realizados até às **23:59** do dia 04/04/2016 (**quatro de abril de 2016**).