

Fundação CECIERJ - Vice Presidência de Educação Superior a Distância

## Curso de Tecnologia em Sistemas de Computação Disciplina Criação de Páginas de WEB Gabarito AD1 1° semestre de 2019.

# Observações importantes:

- 1. Esta avaliação consiste no desenvolvimento do site de uma loja de eletrodomésticos, onde o usuário pode comprar fornos e fogões. As imagens utilizadas nas páginas de exemplo estarão disponíveis para download na plataforma como arquivos auxiliares. Você pode utilizar outras imagens desde que respeite o layout estabelecido em cada questão.
- 2. A resolução do monitor ou o tamanho da janela do navegador onde as páginas serão exibidas não tem importância. Nas figuras ilustrativas das questões, a janela do navegador foi dimensionada para exibir um efeito visual que sua página deve reproduzir, quando dimensionada de forma semelhante.
- 3. Os trabalhos devem ser feitos utilizando editores simples, que não incluam código no texto. Utilize preferencialmente o Notepad (Windows) ou o Gedit (Linux). Outros editores, com esta característica, podem ser utilizados como Notepad++ e PsPad (Windows); Kate e Kwrite (Linux); Coda e TextMate (Mac); ou Gedit, Geany, Atom e Visual Studio Code (Multiplataforma).
- 4. ATENÇÃO: A avaliação é individual. Caso existam duas ou mais implementações excessivamente coincidentes, independente de qualquer motivo, todas as avaliações envolvidas receberão nota ZERO!
- 5. Não serão aceitos trabalhos em papel. O aluno deve postar na atividade determinada na plataforma. É imprescindível que o tutor receba todos os arquivos que compõem o site. A entrega destes arquivos deve ser feita através DA PLATAFORMA na forma de um arquivo de extensão zip. Os arquivos HTML, JS ou CSS devem estar individualizados (mesmo que agrupados num ZIP) para que o tutor possa testar seu site. Não serão aceitos trabalhos em arquivos de texto DOC ou PDF.
- 6. Fazer as ADs é muito importante, não apenas pela nota, mas principalmente pela experiência que permitirá um melhor desempenho nas avaliações presenciais. Os assuntos abordados na AD podem cair na prova presencial mesmo não tendo sido abordados nos vídeos ou no material escrito.

## PÁGINA COM LAYOUT BASEADO EM TABELA

1. Escreva o código necessário para criar esta página mostrada na Fig. 1. O posicionamento dos elementos na página deve ser feito utilizando uma tabela de bordas invisíveis. Os textos da página devem utilizar a fonte "verdana" ou, caso este não esteja presente (como no Linux), o fonte "liberation" (fonte mostrado na figura). As referências do menu apontam respectivamente para as páginas: Rio200graus.html, Tipos.html, Estoque.html, Cadastro.html e Compras.html. Os links do menu estão numa lista NÃO numerada, com cada item indicado por um círculo cheio (*disc*). A seleção de um link deve causar a abertura da página correspondente em uma nova janela do navegador (ou novo tab). Use uma tag <address> para as informações de localização (endereço, telefone e e-mail). No canto superior esquerdo aparece uma imagem (arquivo Rio200deitado.png), com uma linha contínua abaixo dela (criada pela tag HR com tamanho 500 px). Junto com o texto de apresentação aparece a imagem Rio200.png centralizada. As cores utilizadas foram: Fundo - #FFDD55, Texto - #FF1111, Link - #DD0000 e Link Visitado - #CC0000. [1,5 pontos]

```
<html><head><title>Rio 200 graus</title>
<base target=" blank" /></head>
<body bgcolor="#FFDD55" text="#FF1111"</pre>
     link="#DD0000" vlink="CC0000">
<img src="imagens/Rio200deitado.png" align="left" />
   <div align="right">
   <font face="verdana,liberation" size="-1">
   <address>Avenida Atacama, 200<br/>
   Tel: (21) 98765-4321<br/>
   <a href="mailto:contato@hotashell.com.br">
   contato@hotashell.com.br</a></address>
   </font></div>
   <font face="verdana,liberation" color="#EE0000">
   <hr width="500" align="left" size="3" noshade /></font>
   <br/>
   <font face="verdana,liberation" color="#EE0000">
   <a href="2 Rio200graus.html">Inicial</a><br/>
   <a href="3 Tipos.html">Tipos</a><br/>
   <a href="4 Estoque.html">Estoque</a><br/>
   <a href="5" Cadastro.html">Cadastro</a><br/>
```

```
<a href="6_Compras.html">Compras</a>
</font> 

< href=""6_Compras.html">Compras

<pr
```

# PÁGINA COM CSS E ESTRUTURA HTML5

Leia o texto "Caminho até o HTML5" disponibilizado na seção "textos" da primeira semana para que você possa implementar uma nova versão de sua página inicial e todas as demais páginas do trabalho. É recomendável também que você tenha lido o material "Folhas de Estilo". Consulte também a página "How TO - Google Fonts" para saber como incluir as fontes "Stoke" e "Raleway" utilizados nas páginas.

2. Faça uma nova implementação da página inicial da loja, desta vez utilizando as novas tags de estrutura do HTML5 (Fig. 2). A aparência deve ser definida por estilos armazenados em um arquivo de extensão css (não devem ser usadas na página atributos e tags obsoletas). Para esta página foram criadas três classes de estilo: *ender*, *imgLogo* e *apres*. Além disso, as tags <br/>
body>, <header>, <nav>, <section>, , e <a> tiveram sua aparência modificada. No quadro 1 são mostrados os estilos das tags de estrutura para produzir o posicionamento mostrado na figura. A descrição dos estilos que devem ser aplicados às outras classes e tags está no quadro 2. [1,5 pontos]

**DICA**: A página precisa conter as novas tags header, nav e section (não necessariamente nesta ordem).

**DICA**: A tag <hr/> foi substituída pela definição da borda.

**DICA**: As fontes da Google necessitam de uma tag <link> para ser incluídas (detalhes na página "*How TO - Google Fonts*").

```
header { display:block; margin-bottom: 1px; }
nav { display:block; width: 150px; float: left; }
section { display:block; width: 76%; float: right; }
```

Quadro 1 – Estilo das divisões padrão da página

<body></body>	Cor de fundo #FFDD55, cor de texto #FF1111, tamanho de fonte de
	16px e fontes Stoke, verdana e liberation.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Endereço: <a href="https://www.w3schools.com/howto/howto\_google\_fonts.asp">https://www.w3schools.com/howto/howto\_google\_fonts.asp</a>

<nav></nav>	Aos estilos de posicionamento acrescente: margem direita de 10px, texto em negrito (font-weight) e fontes Stoke, Verdana e Liberation.
<a></a>	Sem sublinhado, cor de link #DD0000 e link visitado #CC0000.
<ol> e <ul></ul></ol>	Espaçamento entre as linhas (line-height) de 200%
<ul><li><ul></ul></li></ul>	Marca de início de item (list-style-type) como circulo cheio (disc).
<ul><li>dentro</li><li>de <nav></nav></li></ul>	Cor de texto #883322, espaçamento entre as linhas (line-height) de 230% e margem superior de 40px.
ender	Informações de localização (endereço, telefone e e-mail). Texto alinhado a direita, tamanho de fonte 15px, espaçamento entre as linhas (line-height) de 140% e elemento todo colado na direita da janela (float com valor right).
imgLogo	Logo do topo esquerdo da página. Borda inferior solida e com 3px, margem inferior de 6px e espaçamento do conteúdo com a borda inferior da célula (padding-bottom) de 15px.
apres	Texto e imagem de apresentação da página. Alinhamento de texto centralizado (center) e tamanho do fonte de 18px.

Quadro 2 - Classes de Estilo da Página

```
Arquivo CSS:
* Estilo Geral
* /
body {
   color: #FF1111;
   font-size: 16px;
   background-color: #FFDD55;
   font-family: "Stoke", "verdana", "liberation";
}
a:link { color:#DD0000; text-decoration:none; }
a:visited { color:#CC0000; text-decoration:none; }
ol { line-height: 200%;
ul {
    line-height: 200%;
   list-style-type: disc;
}
/*
* Estilo Seções
* /
```

```
header {
   display:block;
   margin-bottom: 1px;
nav {
   display:block;
   width: 150px;
   float: left;
   margin-right: 10px;
   font-weight: bold;
   font-family: "Stoke", "verdana", "liberation";
}
section {
   display:block;
   width: 76%;
   float: right;
}
/*
* Estilo Header
* /
.ender {
   float: right;
   text-align: right;
   font-size: 15px;
   line-height: 140%;
}
img.imgLogo {
   padding-bottom: 15px;
   border-bottom: 3px solid;
   margin-bottom: 6px;
}
* Estilo Nav
* /
nav ul {
   color: #883322;
   margin-top: 40px;
   line-height: 230%;
}
/*********
* Estilo Seção Apresentação
*/
div.apres {
  text-align: center;
   font-size: 18px;
}
```

```
Arquivo HTML:
<!DOCTYPE html>
<html><head><title>Rio 200 graus</title>
<base target=" blank" />
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="Rio200graus.css" />
</head>
<body>
<header>
<address class="ender">
   Avenida Atacama, 200<br/>
   Tel: (21) 98765-4321<br/>
   <a href="mailto:contato@hotashell.com.br">
   contato@hotashell.com.br</a></address>
   <img class="imgLogo" src="imagens/Rio200deitado.png"/><br/>
</header>
<nav>
<a href="2 Rio200graus.html">Inicial</a>
   <a href="3 Tipos.html">Tipos</a>
   <a href="4 Estoque.html">Estoque</a>
   <a href="5 Cadastro.html">Cadastro</a>
   <a href="6 Compras.html">Compras</a>
</nav>
<section>
   <div class="apres">
   <img src="imagens/Rio200.png" />
```

Prepara sua comida com o calor do verão do Rio</div>

</section> </body></html>

## VÁRIOS TIPOS DE LISTA

3. A Fig. 3 mostra a página que será aberta quando o link "Tipos" for selecionado na página da segunda questão. Esta e as próximas páginas utilizam os mesmos estilos da questão anterior, com alguns acréscimos. A descrição destes acréscimos está no quadro 3 e eles devem ser adicionados ao arquivo CSS usado na questão anterior. [2 pontos]

listaTipos	Cor de texto #AA0000, cor de fundo #EECC88, espaçamento entre o interior e a borda (padding) variável (10px 10px 10px 50px), margem variável (30px 10px 10px 10px) e borda de 2px, sólida e na cor #000055.
ESTILOS DENTRO DE <b>listaTipos</b>	
<ul><li><ul></ul></li></ul>	Cor de texto #AA0000 e estilo de lista circulo vazado (circle).

Quadro 3 - Classes de Estilo da lista de Tipos

**DICA:** Apenas o interior da tag *section* foi modificado em relação à página da segunda questão (header e nav permanecem como mostrado nas figuras da questão 2). Nas próximas questões também só será modificado interior da tag *section*.

### Arquivo CSS:

```
/**********************

* Estilo Seção Tipos

*/
.listaTipos {
    color: #AA0000;
    border: 2px solid #000055;
    margin: 30px 10px 10px 10px;
    padding: 10px 10px 10px 50px;
    background-color: #EECC88;
}
.listaTipos ul {
    color: #AA0000;
    list-style-type: circle;
}
```

## Section do Arquivo HTML:

# TABELA COMUM COM JUNÇÃO DE CÉLULAS

4. A Fig. 4 mostra o interior da section da página que será aberta quando o link "Estoque" for selecionado na página da segunda questão. Esta página utiliza os mesmo estilos da questão anterior, com os acréscimos de alguns estilos de tabela. A apresentação dos produtos é feita utilizando uma tabela com bordas definida com o estilo *tabInfo*. A tabela têm as tags , e <img> modificadas conforme o contexto. Foram também definidas as classes *titulo* (utilizada na primeira linha da tabela), *linTH* (utilizada nas células de legenda das colunas), *colTH* (utilizada nas células de legenda das linhas), *preco* (utilizada para pintar os preços de vermelho) e *imgCel* (células onde aparece a imagem do produto). Apenas o interior da tag *section* foi modificado em relação à página da segunda questão (header e nav permanecem como mostrado nas figuras das questões 2 e 3). A descrição dos novos estilos necessários está no quadro 4 e eles devem ser adicionados ao arquivo CSS usado na questão anterior. [2 pontos]

tabInfo	Borda sólida e fina ( <b>DICA:</b> border-collapse com valor collapse), margem superior de 6px, cor de fundo #EECC88, cor de texto #000066 e fontes arial e ubuntu.		
	ESTILOS DENTRO DE <b>tabInfo</b>		
e	Borda de 3px, sólida e de cor #226699. Espaçamento do conteúdo com a borda da célula (padding) variável (6px 12px 6px 12px).		
titulo	Cor de texto #FFFF22, cor de fundo #449977, tamanho do fonte de 24px, texto centralizado e em negrito.		
linTH	Cor de texto #FFFFFF, cor de fundo #33AA66, alinhamento vertical de texto no meio da célula (vertical-align com valor middle) e alinhamento horizontal de texto centralizado.		
colTH	Cor de texto #FFFFFF, cor de fundo #1188CC e alinhamento de texto à esquerda.		
preco	Cor de texto #EE0000, texto em negrito (bold) e alinhamento vertical de texto no meio da célula (middle).		
imgCell	Cor de fundo #FFFFF.		

### ESTILOS DENTRO DE imgCell

<img>

Largura e altura da imagem de 60px.

Quadro 4 - Classes de Estilo da Página Estoque

### Arquivo CSS:

```
/**********
* Estilo Seção Estoque
* /
.tabInfo {
   color: #000066;
   margin-top: 6px;
   border-collapse: collapse;
   font-family: "arial, ubuntu";
   background-color: #EECC88;
}
.tabInfo td, .tabInfo th {
   border: 3px solid #226699;
   padding: 6px 12px 6px 12px;
.tabInfo .titulo {
   color: #FFFF22;
   font-size: 24px;
   font-weight: bold;
   text-align: center;
   background-color: #449977;
}
.tabInfo .linTH {
   color: #FFFFFF;
   text-align: center;
   vertical-align: middle;
   background-color: #33AA66;
}
.tabInfo .colTH {
   color: #FFFFFF;
   text-align: left;
   background-color: #1188CC;
}
.tabInfo .preco {
   color: #EE0000;
   font-weight: bold;
   vertical-align: middle;
```

```
.tabInfo .imgCel {
 background-color: #FFFFFF;
.imgCel img {
 width: 60px;
 height: 60px;
}
Section do Arquivo HTML:
<section>
\langle br/ \rangle
Fogões
Marca
 Foto
 Tipo
 Preço
Brastemp
 <img
   src="imagens/FogaoBrastemp4b.jpg" />
 Fogão de Piso 4 bocas
 R$ 730,00
<img
   src="imagens/FogaoBrastemp6b.jpg" />
 Fogão de Piso 6 bocas
 R$ 1.350,00
Electrolux
 <img
   src="imagens/FogaoElectrolux4b.jpg" />
 Fogão de Piso 4 bocas
 R$ 784,00
Fornos
Marca
 Foto
 Capacidade
 Tipo
 Preço
Philco
 <img
   src="imagens/FornoEletPhilco46L.jpg" />
 46L
 Elétrico
 R$ 319,00
Itajobi
 <img
   src="imagens/FornoGasItajobi56L.jpg" />
```

```
>56L
>56L
< dass="preco">R$ 563,00
class="preco">R$ 563,00

<br/><br/></section>
```

## FORMULÁRIOS COM NOVOS ELEMENTOS

Nosso site termina com duas páginas de formulário. Para cria-las, devemos utilizar os elementos <fieldset> e <legend> para organizar os seus campos logicamente e para compor o seu visual. Não devemos esquecer também os elementos <label> para ligar os textos de identificação com os campos do formulário.

O posicionamento dos campos do formulário sempre foi uma tarefa complicada. Antigamente, utilizavam-se tabelas sem bordas para fazer este posicionamento e definir o layout. A tendência hoje em dia é evitar o uso de tabelas para posicionamento e utilizar CSS para este fim.

Nos nossos formulários devemos também utilizar, sempre que possível, os novos elementos presentes no HTML5, mesmo que nem todos os navegadores estejam atualmente preparados para aproveitar todo o potencial destes elementos. Está disponibilizado na seção "textos" da quinta semana (Formulários) material para que você possa implementar seus formulários com as novidades do HTML5.

**DICA IMPORTANTE:** Não esqueça que o atributo nome deve estar definido em todos os elementos do formulário.

5. A Fig. 5 mostra o interior da tag *section* da página que será aberta quando o link "Cadastro" for selecionado na página da segunda questão. A página utiliza as mesmas cores e estilos definidos para as páginas das questões anteriores e alguns novos estilos. Utilizando tags como <label>, <fieldset>, <legend>, <form>, <textarea> e <input/>, faça o formulário de modo que o posicionamento de seus elementos seja como o mostrado na figura. Apenas o interior da tag *section* foi modificado em relação à página da segunda questão. A descrição dos novos estilos está no quadro 5 e eles devem ser adicionados ao arquivo CSS usado na questão anterior. [1,5 pontos]

**DICA**: Utilize tags <input/> com tipo number, O ano varia entre 1920 e 2000.

POSICIONAMENTO DE FIELDSETS		
<fieldset></fieldset>	Margem variável (20px 10px 0px 10px).	
fsEsq	Fieldset posicionado em linha e grudado na borda esquerda ( <b>DICA:</b> <i>float</i> com valor <i>left</i> e <i>display</i> com valor <i>inline</i> ), margem 0px.	
fsDir	Fieldset posicionado em linha e grudado na borda direita ( <b>DICA:</b> <i>float</i> com valor <i>right</i> e <i>display</i> com valor <i>inline</i> ) , margem 0px.	
POSICIONAMENTO E TAMANHO DE ELEMENTOS DO FORMULÁRIO		
botoes	Botões de envio e limpeza colocados dentro de um <div> com alinhamento de texto à direita e margem variável (20px 10px 0px 10px).</div>	
divLinha	Bloco <div> delimitando uma linha do formulário com largura de 480px e margem inferior de 6px.</div>	
colPri	Label da primeira coluna grudado à esquerda do formulário ( <b>DICA:</b> <i>float</i> com valor <i>left</i> e <i>display</i> com valor <i>block</i> ), com largura de 90px.	
elemDir	Elemento da última coluna grudado à direita do formulário ( <b>DICA:</b> <i>float</i> com valor <i>right</i> e <i>display</i> com valor <i>block</i> ).	
_	TAMANHO DE ELEMENTOS DO FORMULÁRIO	
inpGrande	Input de tamanho grande com largura de 370px.	
impMedio	Input de tamanho médio com largura de 120px.	
numDD	Input numérico de dois dígitos com largura de 30px.	

#### Quadro 5 - Classes de estilo básicas de formulário

#### Arquivo CSS:

```
/*********
* Estilo Formulário Cadastro
/*** Fieldsets ***/
fieldset {
    margin: 20px 10px 0px 10px;
.fsEsq {
   float: left;
   display: inline;
   margin: 0px 0px 0px 0px;
}
.fsDir {
   float: right;
   display: inline;
   margin: 0px 0px 0px 0px;
/*** Elementos do Formulário ***/
.botoes {
    text-align: right;
    margin: 20px 10px 0px 10px;
.divLinha {
   width: 480px;
   margin-bottom: 6px;
.colPri {
   float: left;
   width: 90px;
   display: block;
}
.elemDir {
   float: right;
   display:block;
```

```
/*** Tamanho de Input ***/
.inpGrande { width: 370px; }
.inpMedio { width: 120px; }
.numDD { width:30px; }
.numQD { width:50px; }
Section do Arquivo HTML:
<section>
<h3>Cadastro</h3>
<form method="POST">
<fieldset><legend>Identificação</legend>
<div class="divLinha">
<label for="idEmail" class="colPri">E-mail:</label>
<input id="idEmail" class="inpGrande"</pre>
       type="email" name="TxtEmail" required />
</div>
<div class="divLinha">
<label for="idSenha" class="colPri">Senha:</label>
<input id="idSenha" class="inpMedio"</pre>
       type="password" name="TxtSenha" required />
<label for="idConf" class="elemDir">Confirme:
<input id="idConf" class="inpMedio"</pre>
       type="password" name="TxtConf" required /></label>
</div>
</fieldset>
<fieldset><legend>Dados Pessoais</legend>
<div class="divLinha">
<label class="colPri">Nome: </label>
<input type="text" class="inpGrande"</pre>
      name="TxtNomeCompleto" />
</div>
<div class="divLinha">
<label class="colPri">Endereço: </label>
<textarea name="TxtEnder" rows="2" class="inpGrande"></textarea>
</div>
<div class="divLinha">
<label class="colPri">Telefone:</label>
<input type="text" class="inpMedio"</pre>
       name="TxtTelefone" required />
</label>
<label class="elemDir">Celular:
<input type="text" class="inpMedio"</pre>
       name="TxtCelular" /></label>
</div>
```

```
<fieldset class="fsEsq"><legend>Nacimento:</legend>
<input type="number" name="TxtDiaNasc"</pre>
       min="1" max="31" class="numDD" /> /
<input type="number" name="TxtMesNasc"</pre>
       min="1" max="12" class="numDD" /> /
<input type="number" name="TxtAnoNasc" value="1980"</pre>
       min="1920" max="2000" class="numQD" />
</fieldset>
<fieldset class="fsDir"><legend>Sexo:</legend>
<label><input type="radio" name="TglSexo"</pre>
       value="M" checked />Masculino</label>
<label><input type="radio" name="TglSexo"</pre>
       value="F" />Feminino</label>
</fieldset>
</fieldset>
<div class="botoes">
    <input type="submit" value="Enviar" />
    <input type="reset" value="Limpar" />
</div>
</form>
</section>
```

6. A Fig. 6 mostra o interior da tag *section* da página que será aberta quando o link "Compras" for selecionado na página da segunda questão. A página utiliza as mesmas cores e estilos definidos para as páginas das questões anteriores e alguns novos estilos. Utilizando tags como <label>, <fieldset>, <legend>, <form>, <select>, <option>, <optgroup>, <textarea> e <input/>, faça o formulário de modo que o posicionamento de seus elementos seja como o mostrado na figura. Defina o atributo *readonly* no campo valor. Apenas o interior da tag *section* foi modificado em relação à página da segunda questão. Para esta página foram criadas novas classes de estilo, muito parecidas com as criadas para o formulário anterior, mas com alguma diferença principalmente em termos de largura. A descrição das novas classes de estilos está no quadro 6 e eles devem ser adicionados ao arquivo CSS usado na questão anterior. [1,5 pontos]

**DICA**: Utilize tags <input/> com tipo number, O ano varia entre 2019 e 2026.

A figura 7 abaixo mostra o conteúdo da lista de produtos:

POSICIONAMENTO DE FIELDSETS		
fsEsqCompras	Fieldset posicionado em linha e grudado na borda esquerda ( <b>DICA:</b> <i>float</i> com valor <i>left</i> e <i>display</i> com valor <i>inline</i> ).	
fsDirCompras	Fieldset posicionado em linha e grudado na borda direita ( <b>DICA:</b> <i>float</i> com valor <i>right</i> e <i>display</i> com valor <i>inline</i> ).	
POSICIONAMENTO E TAMANHO DE ELEMENTOS DO FORMULÁRIO		
linhaCompras	Bloco <div> delimitando uma linha do formulário de compras com largura de 500px e margem inferior de 6px.</div>	
colPriCompras	Label da primeira coluna grudado a esquerda do formulário ( <b>DICA:</b> <i>float</i> com valor <i>left</i> e <i>display</i> com valor <i>block</i> ), com largura de 86px.	
TAMANHO DE ELEMENTOS DO FORMULÁRIO		
inpEmail	Input para endereço de e-mail com largura de 200px.	

Quadro 6 - Classes de estilo extras do formulário de compras

**OBS:** Todas as imagens foram capturadas no Firefox no sistema operacional Linux, com exceção da figura 7 capturada no Chrome do Windows.

```
Arquivo CSS:
/*********
 * Estilo Formulário Compras
/*** Fieldsets ***/
.fsEsqCompras {
   float: left;
   display: inline;
}
.fsDirCompras {
   float: right;
   display: inline;
}
/*** Tamanho de Input ***/
.linhaCompras {
   width: 500px;
   margin-bottom: 6px;
}
.colPriCompras {
   float: left;
   width: 86px;
   display: block;
.inpEmail { width: 200px; }
Section do Arquivo HTML:
<section>
<h3>Compras</h3>
<form method="POST">
<fieldset><legend>Identificação</legend>
<div class="linhaCompras">
<label class="colPriCompras" for="idEmail" >E-mail:</label>
<input id="idEmail" class="inpEmail"</pre>
      type="email" name="TxtEmail" required />
<label class="elemDir">Senha:
```

```
<input class="inpMedio"</pre>
       type="password" name="TxtSenha" required /></label>
<div class="linhaCompras">
<b><i>Se você ainda não tem cadastro clique <a
href="5 cadastro.html">aqui</a></i></b>!
</div>
</fieldset>
<fieldset><legend> Lista de Compras e Pagamento&nbsp;</legend>
<textarea class="elemDir" name="listaPedidos"</pre>
          readonly cols="23" rows="14">
</textarea>
<div class="linhaCompras">
Produtos:<br/>
<Select name="selProduto" id="selProduto">
<option> ---- </option>
<optgroup label="Fogão">
    <option>Brastemp 4 B. BFO4N</option>
    <option>Brastemp 6 B. BFS6N</option>
    <option>Electrolux 4 B. 50SBC</option></optgroup>
<optgroup label="Forno">
    <option>Elétrico Philco 46L</option>
    <option>Gás 56 Litros Itajobi</option></optgroup>
</select>
<input type="button" value="Comprar" />
</div>
\langle br/ \rangle
<fieldset class="fsEsq"><legend> Dados do Cartão&nbsp;</legend>
<fieldset class="fsEsq">
<legend> Bandeira:</legend>
<label><input type="radio" name="RadBand" checked />Visa</label>
<label><input type="radio" name="RadBand" />Master</label>
<label><input type="radio" name="RadBand" />Elo</label>
</fieldset>
<br/><br/><br/><br/><br/>
<div>
<label class="colPriCompras" for="mesVal">Validade:</label>
<input type="number" name="TxtMesVal" id="mesVal"</pre>
       min="1" max="12" class="numDD" value="1" /> /
<input type="number" name="TxtAnoVal" value="2018"</pre>
       min="2018" max="2026" class="numQD" /></div>
<div>
<br/>
<label class="colPriCompras" for="numCar">Número:</label>
<input type=text name="TxtNumCard" size="20" id="numCar"/>
</div>
```