



Fundação CECIERJ - Vice Presidência de Educação Superior a Distância

Curso de Tecnologia em Sistemas de Computação

Disciplina Construção de Páginas WEB

Gabarito da AD1 1º semestre de 2025.

Observações importantes:

1. Esta avaliação consiste no desenvolvimento do site de uma queijaria (loja especializada na venda de queijos). As imagens utilizadas nas páginas de exemplo estarão disponíveis para download na plataforma como arquivos auxiliares. À exceção dos logos, você pode substituir essas 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 a página mostrada na figura 1. O posicionamento dos elementos na página deve ser feito utilizando uma tabela de bordas invisíveis. Devem ser utilizadas as fontes “Verdana” e “Ubuntu” (principal, alternativa) para o menu e o endereço e as fontes “Lucida Bright” e “Liberation” para o texto principal. As referências do menu apontam respectivamente para as páginas: CanastraoQueijos.html, Queijos.html, Harmonizacao.html e Pedidos.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 CanastraoLogoTopo.png), com uma linha contínua abaixo dela (criada pela tag HR com tamanho 320 px). Junto com o texto de apresentação aparece a imagem CanastraoLogo.png centralizada. As cores utilizadas foram: Fundo - #EEDDAA, Texto - #3366BB, Link - #2255AA e Link Visitado - #2255CC. [1 ponto]

Arquivo HTML:

```
<html><head><title>Canastrão - Especialistas em Queijo</title>
<base target="_blank" /></head>
<body bgcolor="#EEDDAA" text="#3366BB"
    link="#2255AA" vlink="#2255CC">
<table width="100%">
<tr><td colspan="2">
    
    <div align="right">
        <font face="verdana,ubuntu" size="-1">
        <address>Av. Gorgonzola, 235<br/>
        Tel: (21) 91235-1235<br/>
        <a href="mailto:contato@canastrao.com.br">
        contato@canastrao.com.br</a></address><br/>
        <hr width="320" align="left" size="4" noshade />
    </td></tr>
<tr><td width="180" valign="top"><br/>
    <font face="verdana,ubuntu" color="#3366BB"><b>
    <ul type="disc">
    <li><a href="2_CanastraoQueijos.html">Apresentação</a></li>
    <br/>
```

```
<li><a href="3_Queijos.html">Queijos</a></li><br/>
<li><a href="4_Harmonizacao.html">Harmonização</a></li><br/>
<li><a href="5_Pedidos.html">Pedidos</a></li></ul></b>
</font> </td>
<td><div align="center">
<font face="Lucida Bright, liberation">
<p></p>
</font>
</div></td></tr>
</table></body></html>
```

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**”.

2. Faça uma nova implementação da página inicial da loja, desta vez utilizando as tags de estrutura do HTML5 (figura 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 <body>, <header>, <nav>, <section>, e <a> tiveram sua aparência modificada. Os textos da página devem utilizar as fontes “karla”, “verdana” e “ubuntu” (principal, alternativa, alternativa) para o endereço e o menu, e as fontes “stoke”, “Lucida Bright” e “liberation” (principal, alternativa, alternativa) para o texto principal. 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. [2 pontos]

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

DICA: As fontes “Karla” e “Stoke” são disponibilizadas pelo Google. Consulte a página https://www.w3schools.com/csS/css_font_google.asp para saber como usá-los.

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

header	{ display: block; margin-bottom: 1px;	}
nav	{ display: block; width: 20%; float: left;	}
section	{ display: block; width: 70%; float: right;	}

Quadro 1 – Estilo das divisões padrão da página

<body>	Cor de fundo #EEDDAA, cor de texto #3366BB, tamanho de fonte de 16px e fontes stoke, Lucida Bright, liberation.
<a>	Sem sublinhado, cor de link #2255AA e link visitado #2255CC.
 e 	Espaçamento entre as linhas (line-height) de 200%
ender	Informações de localização (endereço, telefone e e-mail). Elemento colado na direita da janela (float com valor right), texto alinhado à direita, espaçamento entre as linhas (line-height) de 140%, tamanho de fonte 14px e fontes Karla, Verdana, Ubuntu.
imgLogo	Logo do topo esquerdo da página. Borda inferior solida, com 4px e na cor #3366BB, 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 16px.
ESTILOS DENTRO DE <nav>	
	Cor de texto #3366BB, espaçamento entre as linhas (line-height) de 230%, margem superior de 40px e marca de início de item (list-style-type) como círculo cheio (disc).

Quadro 2 – Classes de Estilo da Página

Arquivo HTML:

```

<!DOCTYPE html>
<html><head><title>Canastrão - Especialistas em Queijo</title>
<base target="_blank" />
<link rel="stylesheet" type="text/css"
href="CanastraoQueijos.css" />
<link href='https://fonts.googleapis.com/css?family=Karla|Stoke'
rel='stylesheet'>
</head>
<body>
<header>
<address class="ender">
Av. Gorgonzola, 235<br/>
Tel: (21) 91235-1235<br/>
<a href="mailto:contato@canastrao.com.br">
contato@canastrao.com.br</a></a></address>
<br/>
</header>

```

```

<nav>
<ul><li><a href="2_CanastroaQueijos.html">Apresentação</a></li>
    <li><a href="3_Queijos.html">Queijos</a></li>
    <li><a href="4_Harmonizacao.html">Harmonização</a></li>
    <li><a href="5_Pedidos.html">Pedidos</a></li></ul>
</nav>
<section>
    <div class="apres">
        <p></p></div>
</section>
</body></html>

```

Arquivo CSS:

```

/*
 *   Estilo Seções
 */
header {
    display: block;
    margin-bottom: 1px;
}

nav {
    display: block;
    width: 20%;
    float: left;
}

section {
    display: block;
    width: 70%;
    float: right;
}

/*
 *   Estilo Geral
 */
body {
    color: #3366BB;
    font-size: 16px;
    background-color: #EEDDAA;
    font-family: stoke, Lucida Bright, liberation;
}

a:link { color: #2255AA; text-decoration: none; }
a:visited { color: #2255CC; text-decoration: none; }

ol { line-height: 200%; }
ul { line-height: 200%; }

```

```
/*
 *   Estilo Nav
 */
nav ul {
    color: #3366BB;
    margin-top: 40px;
    line-height: 230%;
    list-style-type: disc;
}

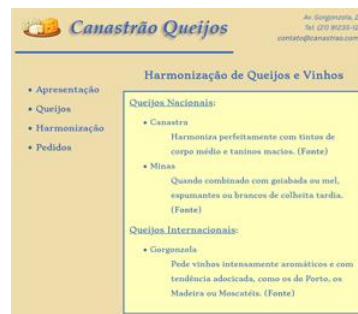
/*
 *   Estilo Header
 */
.header {
    float: right;
    text-align: right;
    font-size: 14px;
    line-height: 140%;
    font-family: karla, verdana, ubuntu;
}

img.imgLogo {
    padding-bottom: 15px;
    border-bottom: 4px solid #3366BB;
    margin-bottom: 6px;
}

/*****
 *   Estilo Seção Apresentação
 */
div.apres {
    text-align: center;
    font-size: 16px;
}
```

VÁRIOS TIPOS DE LISTA

3. A imagem ao lado mostra a página que será aberta quando o link “Harmonização” 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 4 e eles devem ser adicionados ao arquivo CSS usado na questão anterior. Apenas o interior da tag *section* (figura 3) foi modificado em relação à página da segunda questão (header e nav permanecem como mostrado na figura 2). [2 pontos]



DICA: Utilize as tags <dl>, <dt> e <dd> para posicionar os queijos e as sugestões de harmonização dentro de cada item da lista.

DICA: Após as sugestões de harmonização há um link (endereço no quadro 3) para a fonte da informação da descrição (“(fonte)”). Se o usuário selecionar esse link, a página deverá ser aberta num novo tab do navegador.

FONTE DOS QUEIJOS NACIONAIS
<code>href="https://camilacenci.com.br/blog/como-harmonizar-queijos-brasileiros-com-vinhos-dicas-imperdiveis.html"</code>
FONTE DOS QUEIJOS INTERNACIONAIS
<code>https://blog.famigliavalduga.com.br/harmonizacao-de-queijos-e-vinhos-conheca-as-melhores-combinacoes/</code>

Quadro 3 – Endereço das fontes dos textos

titulo	Texto com alinhamento centralizado
listaQueijo	Largura de 440px, cor de texto #3366BB, cor de fundo #FFFFBB, padding (espaçamento entre o interior e a borda) de 10px e borda de 2px, sólida e na cor #3366BB. Margem superior de 0px e inferior de 10px. Lista centralizada na página (DICA: margem esquerda e direita com valor <i>auto</i>).

ESTILOS DENTRO DE listaQueijo	
	Cor de texto #3366BB, tamanho do fonte de 14px e lista não numerada com itens indicados por um círculo cheio.
procedência	Texto sublinhado (DICA: <i>text-decoration</i> com valor <i>underline</i>).

Quadro 4 - Classes de Estilo da lista de Planos

Section do Arquivo HTML:

```

<section>
<h3 class="Titulo">Harmonização de Queijos e Vinhos</h3>

<div class="listaQueijo">
<span class="procedencia">Queijos Nacionais</span>:
<ul>
  <li><dl>
    <dt>Canastra</dt>
    <dd>Harmoniza perfeitamente com tintos de corpo médio
      e taninos macios.

    (<a href="https://camilacenci.com.br/blog/como-harmonizar-
    queijos-brasileiros-com-vinhos-dicas-imperdiveis.html">Fonte</a>)
    </dd></dl></li>
    <li><dl>
      <dt>Minas</dt>
      <dd>Quando combinado com goiabada ou mel, espumantes
        ou brancos de colheita tardia.

      (<a href="https://camilacenci.com.br/blog/como-harmonizar-
      queijos-brasileiros-com-vinhos-dicas-imperdiveis.html">Fonte</a>)
      </dd></dl></li>

</ul>

<span class="procedencia">Queijos Internacionais</span>:
<ul>
  <li><dl>
    <dt>Gorgonzola</dt>
    <dd>Pede vinhos intensamente aromáticos e com tendência
      adocicada, como os do Porto, os Madeira ou Moscatéis.

    (<a href="https://blog.famigliavalduga.com.br/harmonizacao-de-
    queijos-e-vinhos-conheca-as-melhores-combinacoes/">Fonte</a>)
    </dd></dl></li></ul>

</div></section>

```

Arquivo CSS:

```
/******  
*    Estilo Seção Harmonização  
*/  
.Titulo {  
    text-align: center;  
}  
  
.listaQueijo {  
    color: #3366BB;  
    width: 440px;  
    border: 2px solid #3366BB;  
    margin: 0px auto 10px auto;  
    padding: 10px 10px 10px 10px;  
    background-color: #FFFFBB;  
}  
  
.listaQueijo .procedencia {  
    text-decoration: underline;  
}  
  
.listaQueijo ul {  
    color: #3366BB;  
    font-size: 14px;  
    list-style-type: disc;  
}
```

TABELA COMUM COM JUNÇÃO DE CÉLULAS

4. A figura 4 mostra o interior da section da página que será aberta (imagem ao lado) quando o link “Queijos” for selecionado na página da segunda questão. Esta página utiliza os mesmo estilos da questão anterior, com os acréscimos de algumas novas classes. A apresentação dos equipamentos é feita através de uma tabela com bordas definida com o estilo *tabQueijo*. A tabela têm as tags <td>, <th> e modificadas conforme o contexto. Foram também definida a classe *imgQueijo* (imagens ilustrativas dos queijos). 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 5 e eles devem ser adicionados ao arquivo CSS usado na questão anterior. [2,5 pontos]

Canastrão Queijos				
Procedência	Tipo	Imagem	Peso	Preço
Nacional	Canastra		500g	R\$ 70,00
	Minas		400g	R\$ 23,00
	Coalho		500g	R\$ 40,00
Internacional	Gorgonzola		200g	R\$ 20,00
	Brie		200g	R\$ 30,00

tabQueijo	Borda sólida e fina (DICA: border-collapse com valor collapse), margem superior de 6px, tamanho de fonte de 15px, cor de fundo #FFFFBB, cor de texto #114499 e fontes Karla, Verdana, Ubuntu.
ESTILOS DENTRO DE tabQueijo	
<th>	Borda de 2px, sólida e de cor #000000. Padding (espaçamento do conteúdo com a borda da célula) variável (6px 12px 6px 12px).
<td>	Borda de 2px, sólida e de cor #000000. Padding (espaçamento do conteúdo com a borda da célula) variável (6px 12px 6px 12px).
linTH	Cor de texto #EEEE00, cor de fundo #887733, alinhamento vertical de texto no meio da célula (vertical-align com valor middle) e alinhamento horizontal de texto centralizado.
colTH	Cor de texto #222222, cor de fundo #CCBB88 e alinhamento de texto à esquerda.
preco	Cor de texto #CC0000.
imgQueijo	Largura da imagem de 60px e altura da imagem de 44px.

Quadro 5 - Classes de Estilo da Página Queijos

Arquivo HTML:

```
<section>
<br/>
<table class="tabQueijo">
<tr><th class="linTH" colspan="5">
    Queijos</th></tr>
<tr><th class="linTH">Procedência</th>
    <th class="linTH">Tipo</th>
    <th class="linTH">Imagem</th>
    <th class="linTH">Peso</th>
    <th class="linTH">Preço</th></tr>

<tr><th rowspan="3" class="colTH">
    Nacional</th></td>
    <td>Canastra</td>
    <td></td>
    <td>500g</td>
    <td class="preco">R$ 70,00</td></tr>
<tr><td>Minas</td>
    <td></td>
    <td>400g</td>
    <td class="preco">R$ 23,00</td></tr>
<tr><td>Coalho</td>
    <td></td>
    <td>500g</td>
    <td class="preco">R$ 40,00</td></tr>

<tr><th rowspan="2" class="colTH">
    Internacional</th></td>
    <td>Gorgonzola</td>
    <td></td>
    <td>200g</td>
    <td class="preco">R$ 20,00</td></tr>
<tr><td>Brie</td>
    <td></td>
    <td>200g</td>
    <td class="preco">R$ 30,00</td></tr>
</table>
</section>
```

Arquivo CSS:

```
/******  
*    Estilo Seção Queijos  
*/  
  
.tabQueijo {  
    color: #114499;  
    margin-top: 6px;  
    border-collapse: collapse;  
    background-color: #FFFBBB;  
    font-size: 15px;  
    font-family: karla, verdana, ubuntu;  
}  
  
.tabQueijo th {  
    border: 2px solid #000000;  
    padding: 6px 12px 6px 12px;  
}  
  
.tabQueijo td {  
    border: 2px solid #000000;  
    padding: 6px 12px 6px 12px;  
}  
  
.tabQueijo .linTH {  
    color: #EEEE00;  
    text-align: center;  
    vertical-align: middle;  
    background-color: #887733;  
}  
  
.tabQueijo .colTH {  
    color: #222222;  
    text-align: left;  
    background-color: #CCBB88;  
}  
  
.tabQueijo .preco {  
    color: #CC0000;  
}  
  
.tabQueijo .imgQueijo {  
    width: 60px;  
    height: 44px;  
}
```

FORMULÁRIO COM NOVOS ELEMENTOS

O site termina com uma página de formulário. Para criá-la, 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.

5. A imagem ao lado mostra a página que será aberta quando o link “Pedidos” 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 descritos no quadro 6. Utilizando tags como `<label>`, `<fieldset>`, `<legend>`, `<form>`, `<textarea>`, `<select>`, `<option>`, `<optgroup>` e `<input/>`, faça o formulário de modo que o posicionamento de seus elementos seja como o mostrado na figura 5. A figura 6 mostra o conteúdo da lista de seleção de produtos. Defina o atributo *readonly* na lista de compras e no campo ao lado do label “valor”. Apenas o interior da tag *section* foi modificado em relação à página da segunda questão. Utilize os estilos descritos no quadro 6 e os adicione ao arquivo CSS usado na questão anterior. [2,5 pontos]

divCompras	Largura de 550px, cor de texto #2255AA, cor de fundo #FFFFBB, padding (espaçamento entre o interior e a borda) variável (6px 6px 15px 6px), tamanho de fonte de 12px, elemento centralizado com margem superior e inferior de 20px (DICA: margem esquerda e direita auto) e borda de 2px, sólida e na cor #000000.
POSICIONAMENTO E TAMANHO DE ELEMENTOS DO FORMULÁRIO	
listaCompras	Área de entrada de textos readonly para a lista de pedidos. Largura de 210px, altura de 160px, preso ao lado direito do formulário (<i>float</i> com valor <i>right</i>), margem superior de 2px e margem esquerda de 10px.
colLabSelProd	Label com elemento de entrada alinhado à esquerda. Largura de 230px, altura de 40px, preso ao lado esquerdo do formulário (<i>float</i> com valor <i>left</i>).
colSelProd	Listas de seleção de produtos. Largura de 160px e preso ao lado direito do formulário (<i>float</i> com valor <i>right</i>)
linhaProdSel	Linha de descrição do produto selecionado. Largura de 220px, margem inferior de 6px e preso ao lado esquerdo do formulário (<i>float</i> com valor <i>left</i>).
elemEsq	Elemento de bloco (DICA: <i>display</i> com valor <i>block</i>) da primeira coluna, grudado à esquerda do formulário (DICA: <i>float</i> com valor <i>left</i>).

elemDir	Elemento de bloco (DICA: <i>display</i> com valor <i>block</i>) da última coluna, grudado à direita do formulário (DICA: <i>float</i> com valor <i>right</i>).
botoes	Botões de envio e limpeza colocados dentro de um <div> com alinhamento de texto à direita e margem variável (20px 10px 0px 10px).
POSICIONAMENTO DE FIELDSETS	
fsEsq	Fieldset posicionado em linha e grudado na borda esquerda (DICA: <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 (DICA: <i>float</i> com valor <i>right</i> e <i>display</i> com valor <i>inline</i>), margem 0px.
TAMANHO DE ELEMENTOS DE ENTRADA DE VALORES	
inpGrande	Input de tamanho grande com largura de 380px.
impMedio	Input de tamanho médio com largura de 80px.
impNCC	Input com largura de 130px para número de cartão de crédito.
impTelef	Input com largura de 90px para número de telefone.
impEnder	Área de texto com largura de 180px e altura 50px para endereço.
numDD	Input numérico de dois dígitos com largura de 30px.
numQD	Input numérico de quatro dígitos com largura de 50px.
POSICIONAMENTO E TAMANHO DE ELEMENTOS DO FORMULÁRIO	
divLinha	Bloco <div> delimitando uma linha do formulário com largura de 500px e margem inferior de 6px.
colLabCrd	Label com elemento de entrada alinhado à esquerda. Largura de 260px, altura de 40px, preso ao lado esquerdo do formulário (<i>float</i> com valor <i>left</i>).
colPri	Label da primeira coluna grudado à esquerda do formulário (DICA: <i>float</i> com valor <i>left</i> e <i>display</i> com valor <i>block</i>), com largura de 90px.
colPriCompras	Label da primeira coluna grudado à esquerda do formulário (DICA: <i>float</i> com valor <i>left</i> e <i>display</i> com valor <i>block</i>), com largura de 86px.

colPriPag	Label da primeira coluna grudado à esquerda do formulário (DICA: <i>float</i> com valor <i>left</i> e <i>display</i> com valor <i>block</i>), com largura de 250px.
------------------	--

Quadro 6 - Classes que podem ser usadas no formulário

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

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

Arquivo HTML:

```
<section>
<div class="divCompras">
<h3>Compras</h3>
<form method="POST">
<fieldset><legend> Identificação&nbsp;</legend>

<div class="divLinha">
<label class="colPri">Nome: </label>
<input type="text" class="inpGrande"
name="TxtNomeCompleto" /></div>

<div class="divLinha">
<label for="idEmail" class="colPri">E-mail:</label>
<input id="idEmail" class="inpGrande"
type="email" name="TxtEmail" required /></div>

<div class="divLinha">
<label class="colPri">Endereço: </label>
<textarea name="TxtENDER" class="inpENDER"></textarea>

<fieldset class="fsDir"><legend>Genero:</legend>
<label><input type="radio" name="TglSexo"
value="M" checked />Mas</label>
<label><input type="radio" name="TglSexo"
value="F" />Fem</label>
<label><input type="radio" name="TglSexo"
value="O" />Outro</label>
</fieldset></div>
```

```

<div class="divLinha">

<fieldset class="fsDir"><legend>Nascimento:</legend>
<input type="number" name="TxtDiaNasc"
      min="1" max="31" class="numDD" /> /
<input type="number" name="TxtMesNasc"
      min="1" max="12" class="numDD" /> /
<input type="number" name="TxtAnoNasc"
      min="1920" max="2002" class="numQD" />
</fieldset>

<p><label class="colPri">Telefone:</label>
<input type="text" class="inpTelef"
      name="TxtTelefone" required /></p>
<label class="colPri">Celular:</label>
<input type="text" class="inpTelef"
      name="TxtCelular" /></div>
</fieldset>

<fieldset><legend>Seleção de
Produtos e Pagamento&nbsp;</legend>

<Select name="selProduto" id="selProduto">
<option> ----- </option>
<optgroup label="Nacional">
  <option>Canastra (500g)</option>
  <option>Queijo Minas (400g)</option>
  <option>Queijo Coalho (500g)</option></optgroup>
<optgroup label="Internacional">
  <option>Gorgonzola (200g)</option>
  <option>Queijo Brie (200g)</option></optgroup>
</select>
<input type="button" value="Comprar" />

<textarea class="listaCompras" name="listaPedidos"
      readonly>
</textarea>
<br/><br/>

<fieldset class="fsEsq"><legend> Cartão&nbsp;</legend>
<label class="colLabCrd" >Bandeira:
<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>
</label><br/>

<label class="colLabCrd" for="mesVal">Validade:
<input type="number" name="TxtMesVal" id="mesVal"
      min="1" max="12" class="numDD" value="5" /> /
<input type="number" name="TxtAnoVal" value="2025"
      min="2025" max="2045" class="numQD" /></label><br/>

```

```

<label class="colLabCrd" for="numCar">Número:
<input type="text" name="TxtNumCard"
      class="inpNCC" id="numCar"/></label><br/>

</fieldset>

<label class="elemDir" for="TxtTotal"><br/>Valor R$
<input type="text" name="TxtTotal" readonly
      id="TxtTotal" class="inpMedio" /></label>

</fieldset>

<div class="botoes">
    <input type="submit" value="Enviar" />
    <input type="reset" value="Limpar" />
</div></form>
</div></section>

```

Arquivo CSS:

```

/*****
 *   Estilo Formulários
 */

.divCompras {
    color: #2255AA;
    border: 2px solid #000000;
    margin: 20px auto;
    padding: 6px 6px 15px 6px;
    background-color: #FFFFBB;
    font-size: 12px;
    width: 550px;
}

/**** Elementos do Formulário ****/

.listaCompras {
    float: right;
    width: 210px;
    height: 160px;
    margin-top: 2px;
    margin-left: 10px;
}

.colLabSelProd {
    width: 230px;
    height: 40px;
    float: left;
}

```

```
.colSelProd {
    width: 160px;
    float: right;
}

.linhaProdSel {
    float: left;
    width: 220px;
    margin-bottom: 6px;
}

.elemEsq {
    float: left;
    display: block;
}

.elemDir {
    float: right;
    display: block;
}

.botoes {
    text-align: right;
    margin: 20px 10px 0px 10px;
}

/**** Fieldsets ****/

.fsEsq {
    float: left;
    display: inline;
    margin: 0px 0px 0px 0px;
}

.fsDir {
    float: right;
    display: inline;
    margin: 0px 0px 0px 0px;
}

/**** Tamanho de Input ****/

.inpGrande { width: 380px; }
.inpMedio { width: 80px; }

.inpNCC { width: 130px; }
.inpTelef { width: 90px; }
.inpEnder { width: 180px; height: 50px; }

.numDD { width: 30px; }
.numQD { width: 50px; }
```

```
/******  
 *   Estilo Elementos do Formulário  
 */  
  
.divLinha {  
    width: 500px;  
    margin-bottom: 6px;  
}  
  
.colLabCrd {  
    width: 260px;  
    height: 40px;  
    float: left;  
}  
  
.colPri {  
    float: left;  
    width: 90px;  
    display: block;  
}  
  
.colPriCompras {  
    float: left;  
    width: 86px;  
    display: block;  
}  
  
.colPriPag {  
    float: left;  
    width: 250px;  
    display: block;  
}
```