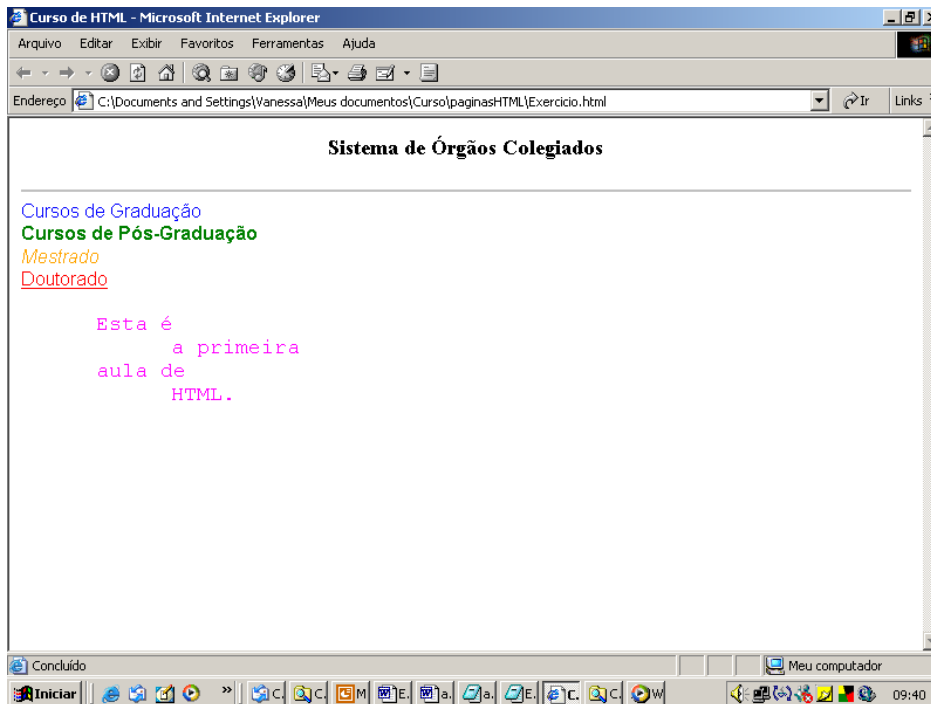


Exercícios:

- 1) Crie uma nova página chamada Exercício.html e deixe-a com o seguinte layout:



- a) O cabeçalho “Sistema de Órgãos Colegiados” deve ter tamanho 3 e ficar centralizado.
- b) Após o cabeçalho incluir uma linha horizontal tamanho 2 e cor cinza.
- c) O texto “Cursos de Graduação” deve ser fonte Arial, tamanho 3 e cor Azul.
- d) O texto “Cursos de Pós-Graduação” deve ser Negrito, fonte Arial, tamanho 3 e cor Verde.
- e) O texto “Mestrado” deve ser Itálico, fonte Arial, tamanho 3 e cor Laranja.
- f) O texto “Doutorado” deve ser Sublinhado, fonte Arial, tamanho 3 e cor Vermelha.
- g) O texto “Esta é a primeira aula de HTML” deve ser um texto pré-formato como mostrado na figura, fonte Arial, tamanho 5 e cor Magenta.

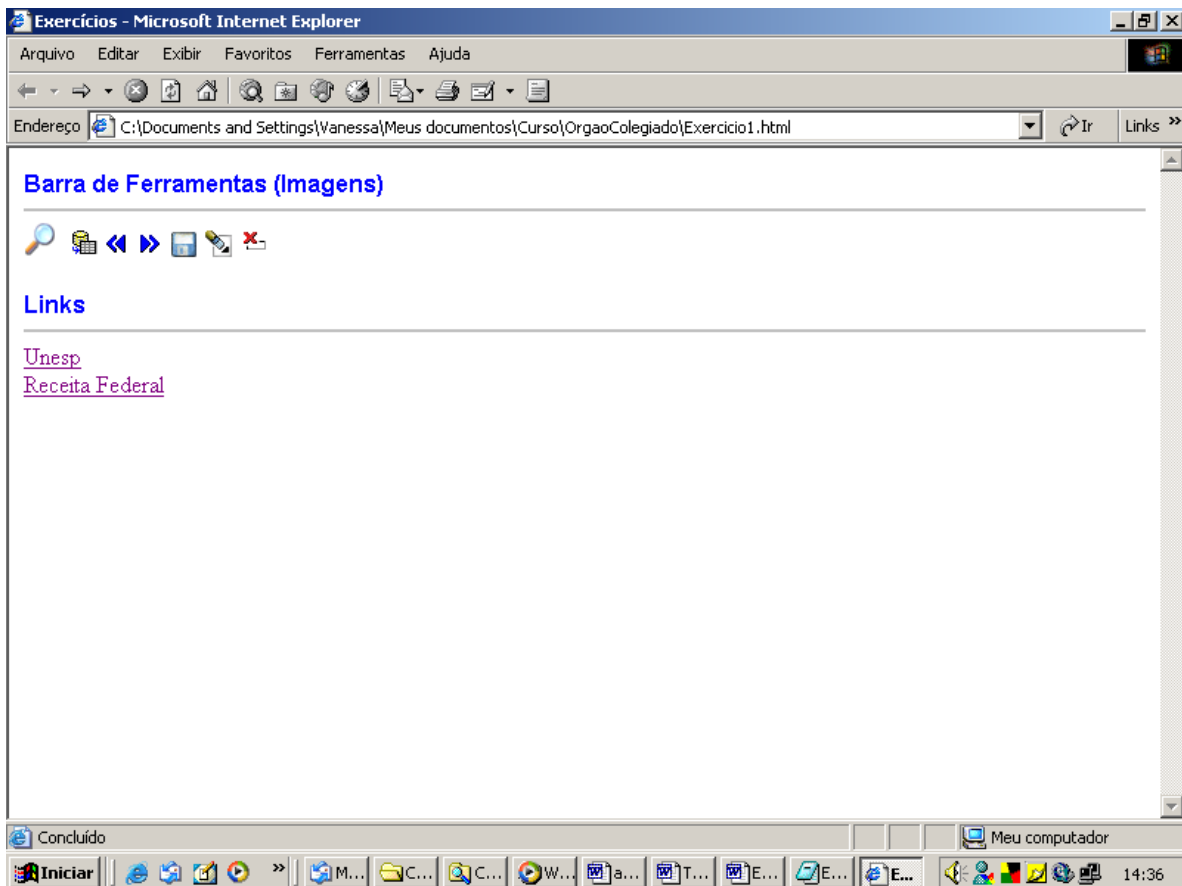
Resposta:

```
<HTML>
<HEAD>
  <TITLE>Curso de HTML</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
<center><h3>Sistema de Órgãos Colegiados</h3></center>
<HR width="100%" align="left" size="2" color="silver" >

<font color="blue" face="arial" size="3">Cursos de
Graduação</font>
<br>
<font color="green" face="arial" size="3"><b>Cursos de Pós-
Graduação</b></font>
<br>
<font color="orange" face="arial"
size="3"><i>Mestrado</i></font>
<br>
<font color="red" face="arial"
size="3"><u>Doutorado</u></font>
<br>
<font color="magenta" face="arial" size="5">
<pre>
  Esta é
    a primeira
  aula de
    HTML.</pre>
</font>

</BODY>
</HTML>
```

- 2) Crie uma nova página chamada Exercicio1.html e deixe-a com o seguinte layout:



- a) O texto deverá ser em cor azul com tamanho 3.
- b) A Linha horizontal deve ser cinza e tamanho 2.
- c) Para cada figura colocar um texto para aparecer com for posicionado o mouse sobre a imagem. O texto a seguir colocar para cada figura seguindo a ordem (Buscar, Mostrar todos, Registro Anterior, Próximo Registro, Salvar, Limpar, Excluir).
- d) Para os links fazer para o site da Unesp e da Receita Federal.

Resposta:

```
<html>
<title>Exercícios</title>
<body>
  <font face="arial" size="3" color="blue"><b>Barra de
Ferramentas (Imagens)</b></font>
  <HR width="100%" size="2" color="silver" >
```

```

<IMG SRC="img/search.gif" ALT="Buscar">

<IMG SRC="img/todosreg.gif" ALT="Mostrar todos">

<IMG SRC="img/prevrec.gif" ALT="Registro Anterior">

<IMG SRC="img/nextrec.gif" ALT="Próximo Registro">

<IMG SRC="img/salvar.gif" ALT="Salvar">

<IMG SRC="img/erase.gif" ALT="Limpar">

<IMG SRC="img/delete.gif" ALT="Excluir">

<br>
<br>

<font face="arial" size="3"
color="blue"><b>Links</b></font>

  <HR width="100%" size="2" color="silver" >
  <A HREF="http://www.unesp.br" > Unesp </A> <br>
  <A HREF="http://www.receita.fazenda.gov.br" > Receita
Federal </A>

</body>
</html>

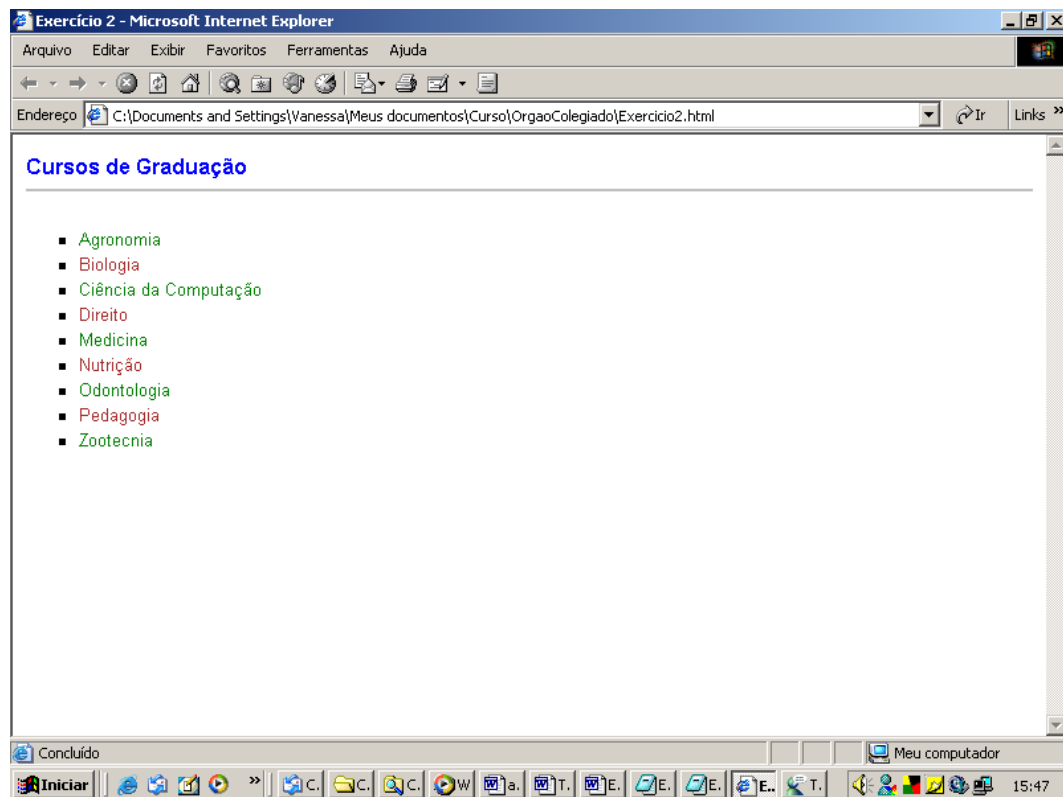
```

- 3) Em outra página criar uma lista não ordenada com o tipo Square com os seguintes itens:

Cursos de Graduação:

Agronomia
 Biologia
 Ciência da Computação
 Direito
 Medicina
 Nutrição
 Odontologia
 Pedagogia
 Zootecnia

Para cada linha fazer na fonte tamanho 2, alterar as cores das linhas em verde e marrom.



```
<html>
<title>Exercício 2</title>
<body>

<font face="arial" size="3" color="blue"><b> Cursos de
Graduação </b></font>
<HR width="100%" size="2" color="silver" >

<UL TYPE = "square">
  <li><font face="arial" size="2" color="green"> Agronomia
</font>
  <li><font face="arial" size="2" color="brown"> Biologia
</font>
  <li><font face="arial" size="2" color="green"> Ciência da
Computação</font>
  <li><font face="arial" size="2" color="brown"> Direito
</font>
  <li><font face="arial" size="2" color="green"> Medicina
</font>
  <li><font face="arial" size="2" color="brown"> Nutrição
</font>
  <li><font face="arial" size="2" color="green"> Odontologia
</font>
```

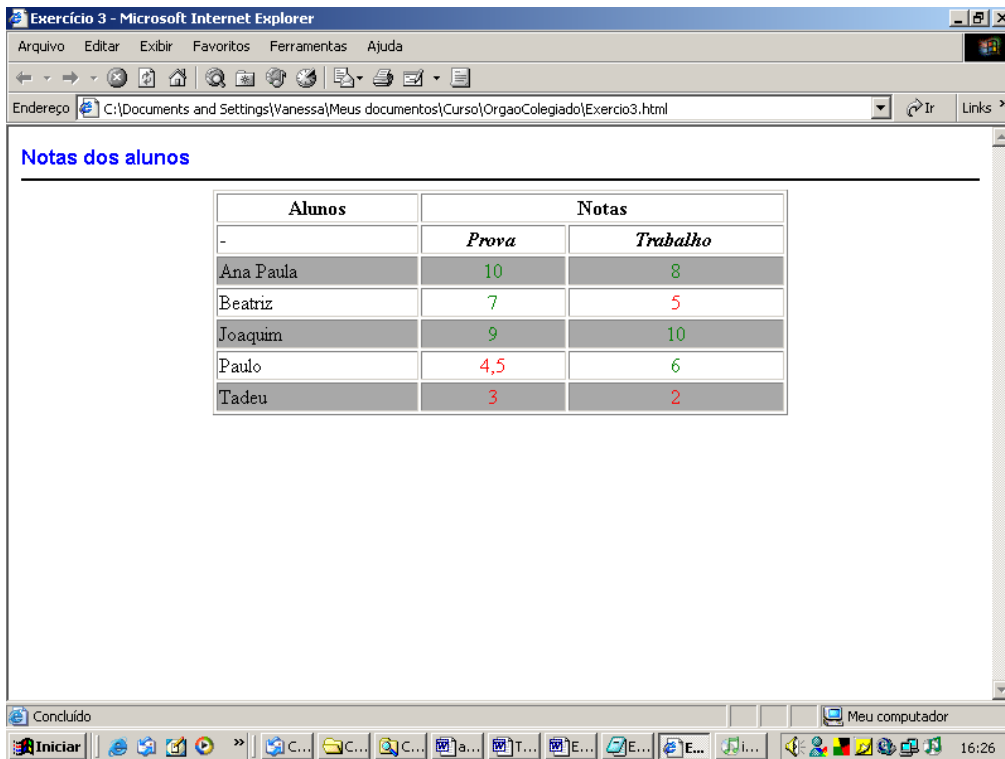
```

<li><font face="arial" size="2" color="brown"> Pedagogia
</font>
<li><font face="arial" size="2" color="green"> Zootecnia
</font>
</ul>

</body>
</html>

```

4) Criar uma página com o nome Exercio3.html com o seguinte layout:



Resposta:

```

<html>
<title>Exercício 3</title>
<body>

<font face="arial" size="3" color="blue"><b>Notas dos
alunos</b></font>
<HR width="100%" size="2" color="black" >

<table border="1" width="60%" align="center">
<th>Alunos</th>
<th colspan="2">Notas</th>

```

```

<tr>
  <td> - </td>
  <td align="center"><b><i>Prova</i></b></td>
  <td align="center"><b><i>Trabalho</i></b></td>
</tr>
<tr bgcolor="#A8A8A8">
  <td>Ana Paula</td>
  <td align="center"><font color="green">10</font></td>
  <td align="center"><font color="green">8</font></td>
</tr>
<tr>
  <td>Beatriz</td>
  <td align="center"><font color="green">7</font></td>
  <td align="center"><font color="red">5</font></td>
</tr>
<tr bgcolor="#A8A8A8">
  <td>Joaquim</td>
  <td align="center"><font color="green">9</font></td>
  <td align="center"><font color="green">10</font></td>
</tr>
<tr>
  <td>Paulo</td>
  <td align="center"><font color="red">4,5</font></td>
  <td align="center"><font color="green">6</font></td>
</tr>
<tr bgcolor="#A8A8A8">
  <td>Tadeu</td>
  <td align="center"><font color="red">3</font></td>
  <td align="center"><font color="red">2</font></td>
</tr>
</table>

</body>
</html>

```

- 5) Construir a tela de cadastro de Órgão Colegiado como demonstrado na figura a seguir. Salvar esta página como ColegiadoOrgaoManutencao.html:

Colegiado UNESP ::
Manutenção do Órgão Colegiado

Unidade	FACULDADE DE ENGENHARIA DE ILHA SOLTEIRA
Tipo Colegiado	CONGREGAÇÃO

Órgão Colegiado

Nome	CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ILHA SOLTEIRA		
Sigla	CFIS	Status	ATIVADO
Data Ativação	15/10/2000	Data Desativação	
Órgão de Origem		Buscar	
Órgão Superior		Buscar	
Documentação	<div>Órgão criado com o objetivo de aprovar normas da unidade.</div>		
<div>SalvarExcluir</div>			

Retornar

Resposta:

```
<html>
<head>
<title>Órgãos Colegiados</title>

</head>

<body leftmargin="0" topmargin="0" marginwidth="0"
marginheight="0" >

<br><br><br><br><br>
  <table cellpadding="1" cellspacing="1" border="0"
width="100%" align="center" >
```



```

        <tr>
            <td height="20" >Colegiado UNESP ::: </td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="20" >Manutenção do Órgão Colegiado

            </td>
        <tr>
        </table>

<br>

<table width="80%" height="46" border="1" align="center"
id="tabela" >
    <tr>
        <td > Unidade</td>
        <td > FACULDADE DE ENGENHARIA DE ILHA SOLTEIRA</td>
    </tr>
    <tr>
        <td > Tipo Colegiado</td>
        <td > CONGREGAÇÃO</td>
    </tr>
</table>
<br>

<form name="formulario" >

    <input type="hidden" name="cod"/>

<table width="100%" height="46" border="1" align="center"
id="tabela" >
    <tr>
        <td height="40" >Órgão Colegiado </td>
    </tr>
    <tr>
        <td >
            <P>
            <br>
            <table width="100%" border =0>
                <tr>
                    <td width="20%" ><b>Nome</b></td>
                    <td colspan=3><input type="text" name="nome"
value="CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ILHA SOLTEIRA" size="78"
maxlength="78" /></td>
                </tr>
                <tr>
                    <td ><b>Sigla</b></td>

```

```
 <input type="text" name="sigla" value="CFIS" size="10" maxlength="10" /></td>  <b>Status</b></td>  <select name="status" size="1" > <option value="A" selected>ATIVADO</option> <option value="A">ATIVADO</option> <option value="D">DESATIVADO</option> </select></td> </tr> <tr>  <b>Data Ativação</b></td>  <input type="text" name="dt_ativo" value="15/10/2000" size="10" maxlength="10" /></td>  <b>Data Desativação</b></td>  <input type="text" name="dt_desativo" value="" size="10" maxlength="10" /></td> </tr> <tr>  <b>Órgão de Origem</b></td>  <input type="text" name="origem" value="" size="68" /> <input name="button" type="button" value="Buscar" /> </td> </tr> <tr>  <b>Órgão Superior</b></td>  <input type="text" name="superior" value="" size="68" /> <input name="button" type="button" value="Buscar" /> </td> </tr> <tr>  <b>Documentação</b></td>  <textarea name="documentacao" cols="60" rows="4" > &Oacute;rg&atilde;o criado com o objetivo de aprovar normas da unidade.</textarea></td> </tr> </table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
```

```

        <div align="center">
        <table width="546">
        <tr>
        <td width="291">

        <input name="button" type="button" value="Salvar" >

        </td>
        <td width="249">
            <input name="button" type="button"
value="Excluir" />

        </td>
        </tr>
        </table>
        </div>

    </td>
    </tr>
</table>

</form>

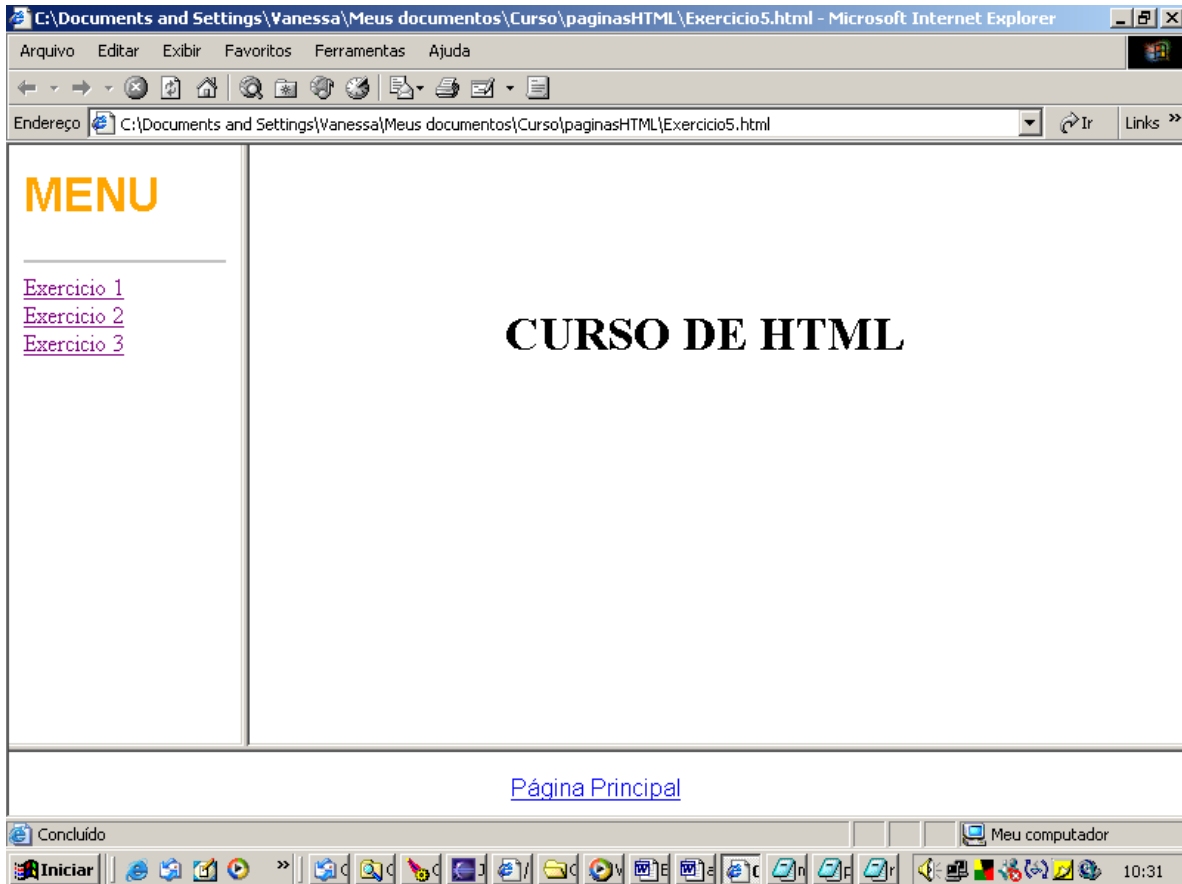
<br>

    <input name="button" type="button" value="Retornar"/>

</body>
</html>

```

6) Criar uma página chamada Exercicio5.html e crie frames com o seguinte layout:



Executar os seguintes passos:

- criar 3 páginas com os seguintes nomes: menu.html, rodapé.html e principal.html
- Na página onde será montado os frame (Exercicio5.html) monte o frame a seguir:
 - menu: frame com tamanho de 90% que deverá chamar a página menu.html
 - rodapé: frame com tamanho de 10% que deverá chamar a página rodapé.html
 - principal: frame com tamanho de 80% que deverá chamar a página principal.html
- No menu coloque 4 links para os exercícios que fizemos até agora. Olhe o exemplo acima.
- No rodapé coloque um link que chame a tela principal.

- e) Todos os links deverão abrir na tela principal
- f) Na tela principal coloque o texto "Curso de HTML"

Resposta da página Exercico5.html

```
<FRAMESET rows="90%, 10%" FRAMEBORDER="YES" >
  <FRAMESET COLS="20%,80%" FRAMEBORDER="YES" >
    <FRAME SRC="menu.html" NAME="menu" FRAMEBORDER="YES"
      SCROLLING="no">
    <FRAME SRC="principal.html" NAME="principal"
      FRAMEBORDER="YES" >
  </FRAMESET>

  <FRAME SRC="rodape.html" NAME="rodape" FRAMEBORDER="YES"
    SCROLLING="no">
</FRAMESET>
```

Resposta da página menu.html

```
<html>
<head>
<title>
  Curso de HTML
</title>
</head>
<body >
  <h1><font face="arial" color="orange">MENU</font></h1>
  <HR width="100%" align="left" size="2" color="silver" >
  <A HREF = "Exercicio1.html" target="principal">Exercicio 1
  </A>
  <br>
  <A HREF = "Exercicio2.html" target="principal">Exercicio 2
  </A>
  <br>
  <A HREF = "Exercicio3.html" target="principal">Exercicio 3
  </A>

</body>
</html>
```

Resposta da página rodape.html:

```
<html>
<head>
<title>
  Curso de HTML
```

```
</title>
```

```
</head>
```

```
<body >
```

```
<center>
```

```
    <A HREF = "principal.html" target="principal">
```

```
        <font face="arial" >Página Principal</font>
```

```
    </A>
```

```
</center>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

Resposta da página principal.html

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<title>
```

```
    Curso de HTML
```

```
</title>
```

```
</head>
```

```
<body >
```

```
<br>
```

```
<br>
```

```
<br>
```

```
<br>
```

```
<br>
```

```
    <h1><center><font face="Courier" color="blue">CURSO DE HTML
```

```
    </center></font></h1>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

7) Criar uma Folha de Estilo com nome de Exercicio.css e realizar as seguintes tarefas:

- a) Criar estilo para TAG de link para que não tenha linha sublinhada e seja da cor azul
- b) Criar estilo para a TAG H3 com as seguintes propriedades: cor azul, fonte Arial, tamanho 12pt.
- c) Criar estilo para a TAG H1 com as seguintes propriedades: cor azul, fonte Arial, tamanho 16pt.
- d) Criar estilo com nome de **nomeCampo** com as seguintes propriedades: cor preta, fonte Arial, tamanho 12pt.

- e) Fazer a chamada desta folha de estilo nas páginas menu.html, rodapé.html, principal.html, Exercicio1.html, Exercicio2.html, Exercicio3.html
- f) Na página principal.html colocar a TAG H1 para o Título da página.
- g) Nas páginas Exercicio1.html, Exercicio2.html, Exercicio3.html colocar a TAG H3 para os Títulos das páginas.

Respostas:

a, b, c e d)

```
A {  
color: blue;  
text-decoration: none  
}
```

```
H3 {  
font-family: 'Arial';  
font-size: 12pt;  
color: blue;  
}
```

```
H1 {  
font-family: 'Arial';  
font-size: 16pt;  
color: blue;  
}
```

```
nomeCampo {  
font-family: 'Arial';  
font-size: 12pt;  
color: black;  
}
```

e) Colocar dentro da TAG de cabeçalho <HEAD></HEAD>

```
<LINK REL="STYLESHEET" HREF="Exercicio.css" TYPE="text/css">
```

f)

```
<h1><center>CURSO DE HTML</center></h1>
```

g)

```
<H3><b>Barra de Ferramentas (Imagens)</b></H3>  
<H3><b>Links</b></H3>
```

<H3>Cursos de Graduação</H3>
 <H3>Notas dos alunos</H3>
 <h3>Programa</h3>
 <h3>Conselho de Programa de Pós-Graduação</h3>

- 8) Com base no exercício 5 (formulário de Órgãos Colegiados), utilizar o arquivo CSS padrão da Unesp (folha.css), realizando as seguintes tarefas:

The screenshot shows a web browser window displaying the Unesp website. The header includes the Unesp logo and the text 'UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO"'. Below the header, there is a navigation bar with 'Secretaria Geral' and 'Colegiado UNESP :::'. The main content area is titled 'Manutenção do Órgão Colegiado'. It features a table with two rows: 'Unidade' (FACULDADE DE ENGENHARIA DE ILHA SOLTEIRA) and 'Tipo Colegiado' (CONGREGAÇÃO). Below this table is a form titled 'Órgão Colegiado'. The form has several fields: 'Nome' (CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ILHA SOLTEIRA), 'Sigla' (CFIS), 'Data Ativação' (15/10/2000), 'Status' (ATIVADO), 'Data Desativação' (empty), 'Órgão de Origem' (empty), 'Órgão Superior' (empty), and 'Documentação' (Órgão criado com o objetivo de aprovar normas da unidade.). There are 'Buscar' buttons next to the 'Órgão de Origem' and 'Órgão Superior' fields. At the bottom of the form are 'Salvar' and 'Excluir' buttons.

- a) Inclua dentro da tag de cabeçalho

<link href="folha.css" rel="stylesheet" type="text/css">

- b) Dentro da tag BODY adicione:

class="FundoPaginaInterna"

- c) Dentro da tag TD do "Colegiado da Unesp" adicione:

class="NomeArea"

d) Dentro da tag TD do “Manutenção do Órgão Colegiado” adicione:

class="TituloDestaque2“

e) Dentro da tag TD dos títulos “Unidade”, “Tipo Colegiado”, “Órgão Colegiado” adicione:

class="tabela-titulo“

f) Dentro da tag TD dos nomes dos campos de formulário adicione:

class="tabela-linha"

g) Para todos os campos de formulário adicione dentro de suas tags:

class="itens-form“

h) Para fazer o rodapé da página adicionar o código abaixo, antes de fechar a Tag BODY:

```
<table width="768" border="0" cellpadding="0" cellspacing="0"
id="Rodape">
  <tr>
    <td height="60" align="left" class="RodapeFundo"><table
width="100%" height="60" border="0" cellpadding="0"
cellspacing="0" id="MenuRodape">
      <tr>
        <td width="300" class="RodapeDestaque"> Secretaria
Geral
        <td><div align="center"><a href=".." target="_blank"
class="RodapeTexto">Home</a></div></td>
        <td width="2" class="RodapeDivisor"><div
align="center"></div></td>
        <td><div align="center"><a href=".."
class="RodapeTexto">Contato</a></div></td>
        <td width="2" class="RodapeDivisor"><div
align="center"></div></td>
        <td></td>
        <td><div align="center"><a href=".." target="_top"
class="RodapeTexto">Sair do Sistema</a></div></td>
      </tr>
    </table></td>
  </tr>
</table>
<table width="768" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0">
  <tr>
    <td><table width="567" border="0" align="center"
cellpadding="0" cellspacing="0" id="desenv">
      <tr>
```

```
  |
```

Resposta (código da página completa):

```

<html>
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-
1252">
<title>Órgãos Colegiados</title>
<link href="folha.css" rel="stylesheet" type="text/css">
</head>

<body scroll="yes" leftmargin="0" topmargin="0" marginwidth="0"
marginheight="0" class="FundoPaginaInterna">

<br><br><br><br><br>
<table cellpadding="1" cellspacing="1" border="0" width="100%"
align="center" >


```

```

        </td>
    </tr>
</table>

<br>

<table width="80%" height="46" border="1" align="center" id="tabela" >
    <tr>
        <td class="tabela-titulo"> Unidade</td>
        <td class="tabela-linha"> FACULDADE DE ENGENHARIA DE ILHA
SOLTEIRA</td>
    </tr>
    <tr>
        <td class="tabela-titulo"> Tipo Colegiado</td>
        <td class="tabela-linha"> CONGREGAÇÃO</td>
    </tr>
</table>
<br>

<form name="formulario" >

<input type="hidden" name="cod"/>

<table width="100%" height="46" border="1" align="center" id="tabela" >
    <tr>
        <td height="40" class="tabela-titulo">Órgão Colegiado </td>
    </tr>
    <tr>
        <td class="tabela-linha">
            <P>
                <br>
                <table width="100%" border =0>
                    <tr>
                        <td width="20%" class="tabela-linha"><b>Nome</b></td>
                        <td colspan=3><input type="text" name="nome"
value="CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ILHA SOLTEIRA" size="78"
maxlength="78" class="itens-form" /></td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td class="tabela-linha"><b>Sigla</b></td>
                        <td width="50%"><input type="text" name="sigla"
value="CFIS" size="10" maxlength="10" class="itens-form" /></td>
                        <td class="tabela-linha"><b>Status</b></td>
                        <td><select name="status" size="1" class="itens-form" >
                            <option value="A" selected>ATIVADO</option>
                            <option value="A">ATIVADO</option>
                            <option value="D">DESATIVADO</option>
                        </select></td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td class="tabela-linha"><b>Data Ativação</b></td>
                        <td><input type="text" name="dt_ativo"
value="15/10/2000" size="10" maxlength="10" class="itens-form" /></td>
                        <td class="tabela-linha"><b>Data Desativação</b></td>
                        <td><input type="text" name="dt_desativo" value=""
size="10" maxlength="10" class="itens-form" /></td>
                    </tr>
                </table>
            </td>
        </tr>
    </table>

```



```
<table width="768" border="0" cellpadding="0" cellspacing="0"
id="Rodape">
  <tr>
    <td height="60" align="left" class="RodapeFundo"><table width="100%"
height="60" border="0" cellpadding="0" cellspacing="0" id="MenuRodape">
  <tr>
    <td width="300" class="RodapeDestaque"> Secretaria Geral

    <td><div align="center"><a href=".." target="_blank"
class="RodapeTexto">Home</a></div></td>
    <td width="2" class="RodapeDivisor"><div
align="center"></div></td>
    <td><div align="center"><a href=".."
class="RodapeTexto">Contato</a></div></td>
    <td width="2" class="RodapeDivisor"><div
align="center"></div></td>
    <td></td>
    <td><div align="center"><a href=".." target="_top"
class="RodapeTexto">Sair do Sistema</a></div></td>
  </tr>
</table></td>
</tr>
</table>
<table width="768" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0">
  <tr>
    <td><table width="567" border="0" align="center" cellpadding="0"
cellspacing="0" id="desenv">
  <tr>
    <td height="25"><div align="center"><span
class="desenvTXT">UNESP -
      Universidade Estadual Paulista &quot;J&uacute;lio de
Mesquita
      Filho&quot;; </span></div></td>
  </tr>
  <tr>
    <td height="25"><div align="center">Reitoria</div></td>
  </tr>
</table></td>
</tr>
</table>
<table width="768" border="0" cellpadding="0" cellspacing="0">
  <tr class="desenvPor">
    <td height="25" class="desenvPor"><div align="center">Tecnologia e
Desenvolvimento
    : <a href="http://www.unesp.br/ai" target="_blank"><br>
Assessoria de Inform&aacute;tica</a> - <b>GRUPO DE SISTEMAS</b>
<br>
<br>
```

```
        
        <br>
    </div></td>
</tr>
</table>

</body>
</html>
```