



GUIA DE LABORATÓRIO 5.2 - FOLHAS DE ESTILO EXTERNAS

OBJECTIVOS

- Perceber a aplicação e aprender a trabalhar com folhas de estilo externas

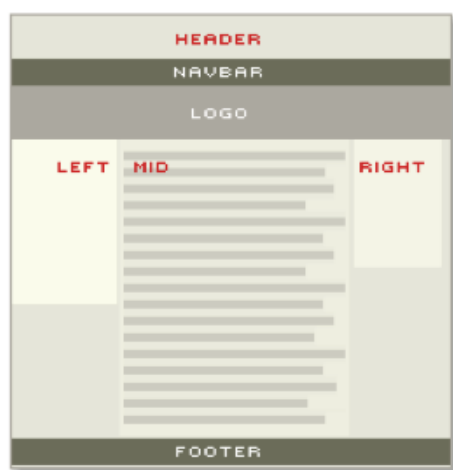
INSTRUÇÕES

1. Crie uma pasta `Lab5` dentro da pasta `LabsCSS`. Nesta pasta irá guardar o material desenvolvido neste laboratório. (Sugestão: pode guardar aqui o enunciado deste mesmo laboratório)

PARTE I – Outro modelo de página

2. Inicie o Notepad++ (NP).
3. A base desta parte de laboratório será constituída pela parte 1 do laboratório anterior. Sendo assim, copie o ficheiro que resultou desse laboratório e dê-lhe o nome `Parte2`.
4. Modifique o título do documento html para :

```
<title>Modelo Com Três Secções</title>
```



Modelo de Página com Três Secções

5. Vamos adicionar mais duas “secções” à zona central da página. Para além da caixa `conteudo`

(corresponde a MID na imagem em cima), vamos ter as caixas esquerda (LEFT) e direita (RIGHT).

Comece por acrescentar a seguinte caixa:

- . Elemento html: **div**, não identificada, **class** esquerda, e colocada entre as **divs** logo e conteúdo.
- . Alinhamento do texto: direita
- . Largura: 20%
- . Posicionamento: flutuante à esquerda

6. Esta **div** vai funcionar como um menu com o seguinte conteúdo:

```
<div class="esquerda">
  <div class="item-menu">
    <a href="#">Primeiro Item</a>
  </div>
  <div class="item-menu">
    <a href="#">Segundo Item</a>
  </div>
  <div class="item-menu">
    <a href="#">Terceiro Item</a>
  </div>
  <div class="item-menu">
    <a href="#">Quarto Item</a>
  </div>
</div>
```

7. Agora vamos definir a **class** item-menu:

- . Cor: #758642
- . Margens esquerda e superior: 20px
- . Limite inferior: 1px, “tracejada” com pontos e com a cor #758642

8. Segue-se a definição das ligações não-visitadas e pertencentes à classe **item-menu**:

- . Cor: #758642
- . Decorações: nenhuma

9. Segue-se a definição das ligações visitadas e pertencentes à classe **item-menu**:

- . Cor: #c63
- . Decorações: nenhuma

10. Acrescente uma **div** entre as **divs** conteúdo e rodapé:

- . Elemento html: `div`, não identificada, `class` direita
- . Cor: `#6b6c5a`
- . Dimensão da letra: extra pequena
- . Altura da linha: 200%
- . Margem-interna: 3%
- . Largura: 15%
- . Posicionamento: flutuante à esquerda

11. Vai passar a imagem da borboleta para dentro de um parágrafo dentro desta `div` e acrescentar uma legenda. A `div` direita deverá ficar assim:

```
<div class="direita">
  <p>
    
  </p>
  <p>Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation
    ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat.
  </p>
</div>
```

12. Após testar irá verificar que esta `div` aparece por baixo das caixas esquerda e conteúdo. Na caixa rodapé, modifique o valor da propriedade `clear` para `both` (era `right`). Teste.

13. Acrescente as seguintes propriedades à regra CSS da `div` conteúdo:

- . Largura: 50%
- . Margem interna à esquerda: 1.5%
- . Posicionamento: flutuante à esquerda

Teste.

14. Para além disso modifique as seguintes propriedades:

- . Margem: passa a existir apenas uma margem à esquerda de 2%

Teste.

15. Modifique a definição CSS da `div` logo para:

```
#logo {
  margin: 0 2em 1em 18%;
  height: 95px;
}
```

16. A `div` conteúdo vai deixar de ser identificada. Em vez disso vai passar a pertencer à `class` conteúdo. Ou seja, passa de `<div id="conteudo"> ... </div>` para:

```
<div class="conteudo"> ... </div>
```

Ajuste as regras CSS.

PARTE II – Folhas de estilo externas

17. Crie um ficheiro com o nome `EstilosGerais.css`, na mesma pasta onde colocou o ficheiro `Parte2.html`.
18. Mova para este ficheiro todas as regras CSS contidas dentro elemento `style` do ficheiro `Parte2.html`. NOTA: não copie as etiquetas `<style>` e `</style>`.
19. Remova as etiquetas `<style>` e `</style>` do ficheiro `Parte2.html`. Não deverão ficar quaisquer regras CSS no ficheiro `Parte2.html`.
20. Vamos indicar ao navegador que a nossa folha de estilos é externa através da etiqueta `link`. Esta deve ser colocada dentro `head`.

```
<link rel="stylesheet" href="EstilosGerais.css" type="text/css" media="screen"/>
```