MÓDULO

PROGRAMAÇÃO WEB HTML/CSS

EXERCÍCIO

ESTILOS CSS – INLINE, INTERNAL E EXTERNAL SOLUÇÃO



SOLUÇÃO

Para a resolução deste exercício deverá abrir o seu editor de código. Neste caso usar-se-á o "Notepad++", contudo, poderá optar por outro editor.

Nos pontos abaixo, irá então proceder-se, passo a passo, à resolução do exercício.

O 1.º passo será criar um ficheiro .css, usando o notepad++, ou outro editor da sua preferência. Este ficheiro deverá ser gravado na mesma pasta em que está o ficheiro .html. Para esta resolução criou-se o ficheiro:

style_exUD6-EstilosCss.css



Pasta do exercício.

No caso de optar por gravar noutra pasta, deverá ter o cuidado de especificar o caminho certo, aquando da definição do estilo externo CSS.

Assim, no cabeçalho do documento, entre <head> e </head>, e após as definições das meta tags, deverá ser "chamado" o ficheiro CSS, através de:

link rel="stylesheet" href="style_exUD6-EstilosCSS.css">

O cabeçalho será então:

```
<head>
    <title>Exercício unidade 6</title>

<meta charset="UTF-8">
    <meta name="description" content="Estilos CSS">
    <meta name="author" content="Sara Granja">

    </head></head>
```

De seguida, poderá então dar estilos "external" à página web. Neste exercício pretende-se que o título h1 e a imagem sejam estilizadas externamente, logo, no ficheiro .css deverão ser dados os estilos a estes elementos de acordo com o pedido: o título h1 deverá ter cor #5882FA e a imagem deverá ter uma largura de 400px e altura automática.

O código do ficheiro CSS será então:

```
h1{
    color:#5882FA;
}

img {
    width:400px;
```

```
height:auto;
}
```

No documento .html poderá então retirar-se os estilos inline iniciais destes dois elementos.

```
<h1 style="color:#5882FA;"> Receita de Bacalhau à Brás </h1>
<img src="Bacalhau_bras_pic.jpg" width="400px" height="auto" > <br>
<hr>
```

Pede-se, também, no exercício que o corpo do documento tenha cor de fundo #D5D2C3 e que este seja estilizado pelo método internal.

Deverá adicionar as tags <style> e </style>, dentro do elemento <head> do documento, e logo abaixo da "chamada" do ficheiro .css. Entre as tags <style> e </style>, deverá, então, estilizar o corpo do documento HTML, o body, com a cor de fundo pedida, ou seja:

■ background-color:#D5D2C3.

O cabeçalho do ficheiro HTML será então:

```
<head>
    <title>Exercício unidade 6</title>

<meta charset="UTF-8">
    <meta name="description" content="Estilos CSS">
    <meta name="author" content="Sara Granja">

< rel="stylesheet" href="style_exUD6-EstilosCSS.css">
```

```
color:#D5D2C3;

background-color:#D5D2C3;

color:#D5D2C3;

color:#D5D2C3
```

O terceiro e último pedido neste exercício é que os estilos da tabela sejam "inline" e as cores usadas sejam #819FF7 na primeira linha, #81F7D8 na segunda linha e branco na terceira linha, pelo que nada se altera em relação ao documento original.

```
 Características da receita 

Dificuldade

bgcolor="#81F7D8">Custo

bgcolor="#81F7D8">Tempo

bgcolor="#81F7D8">Tempo

Custo

bgcolor="#81F7D8">Doses

bgcolor="#81F7D8">Custo

bgcolor="#81F7D8">Custo

Ctd bgcolor="#81F7D8"
```

Código final compilado:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt">
<head>
 <title>Exercício unidade 6</title>
 <meta charset="UTF-8">
 <meta name="description" content="Estilos CSS">
 <meta name="author" content="Sara Granja">
 <link rel="stylesheet" href="style_exUD6-EstilosCSS.css">
<style>
body{
   background-color:#D5D2C3;
}
</style>
</head>
<body>
<h1> Receita de Bacalhau à Brás </h1>
<img src="Bacalhau_bras_pic.jpg"> <br>
<hr>>
<h2> Um pouco de história... </h2>
```

```
 Bacalhau à Brás (ou também Bacalhau à Braz) é um típico prato
português de bacalhau. <br>
Sendo um dos pratos mais populares confecionados com este peixe,
consiste em bacalhau desfiado, batata palha frita, cebola frita às
rodelas finas, ovo mexido, azeitonas e salsa picada.<br>
É muito consumido em Portugal e também em Macau. O excelente sabor
depende da relação dos componentes da receita, principalmente a
quantidade de cebola em relação ao bacalhau e o azeite usado para
efetuar este prato.<br>>
A receita foi criada por um taberneiro do Bairro Alto, em Lisboa,
de nome Brás (ou Braz, como era uso escrever nessa época) <br/>br> 
 <i>fonte:</i> <a
href="https://pt.wikipedia.org/wiki/Bacalhau_%C3%A0_Br%C3%A1s">
Wikipedia </a> 
<h2> Receita: </h2>
 Características da receita 
Dificuldade
Custo
Tempo
Doses
Fácil
Baixo
40 minutos
4 pessoas
```

```
<h2> Ingredientes: </h2>
<l
400 g de batata palha
6 Ovos
500 g de bacalhau desfiado
2 cebolas
3 dentes de alho
Salsa q.b.
1 dl 
0,5 dl de azeite
Sal e pimenta q.b.
Azeitonas q.b.
<h2> Modo de preparação: </h2>
>Demolhe o bacalhau de um dia para o outro.
Descasque e lave as cebolas e corte-as as cebolas em meias luas
finas.
Descasque e lave os dentes de alho. pique-os finamente.
Bata os ovos com o leite.
Num tacho aqueça o azeite. junte as cebolas e os dentes de
alho.
```

```
Cli>Deixe refogar até que fique douradinho.
Junte depois o bacalhau e deixe cozinhar mais um pouco até que
fique com o aspeto de cozinhado.
Junte depois as batatas, envolva e regue com os ovos
Deixe cozinhar, mexendo sempre.
Retire do lume e retifique os temperos.
Polvilhe com salsa picada e as azeitonas.
Decore a gosto e sirva.
<hr>>
<form>
 <label for="vol">Numa escala de 1 a 10 como avalia esta receita?
</label>
 <input type="range" id="vol" name="vol" min="0" max="10">
 <input type="submit">
</form>
<hr>>
<h3>Gostou desta receita? Deixe o seu e-mail para receber a nossa
newsletter.</h3>
<form>
 <label for="email">Introduza o seu e-mail</label>
 <input type="email" id="email" name="email">
 <input type="submit">
</form>
```



Resultado:

