

MÓDULO I

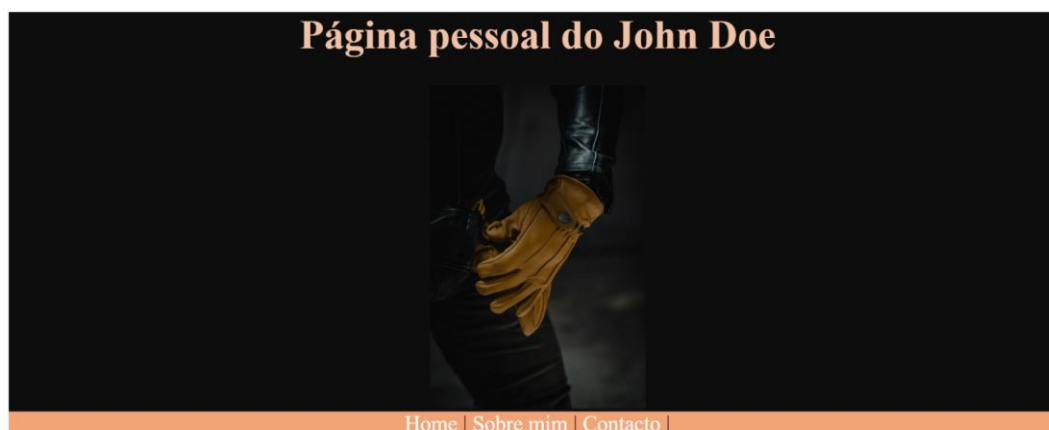
PROGRAMAÇÃO WEB: HTML E CSS

EXERCÍCIO

ESTILIZAÇÃO CSS

ENUNCIADO

No presente exercício o objetivo é criar uma página web e proceder à sua estilização através de folhas de estilo CSS do tipo “internal”, recorrendo a alguns seletores lecionados. Deverá para isso, usar o código base fornecido e aplicar os estilos CSS, recorrendo ao uso de seletores id, class, pseudo-class e selectors. O resultado final da página a estilizar deverá ser similar ao da imagem abaixo, sendo que a escolha da imagem e das cores será ao seu critério.



Homepage

Quem é John Doe?

"John Doe" é um pseudónimo coletivo que é usado quando o nome verdadeiro de uma pessoa é desconhecido ou é intencionalmente ocultado.

Em segundo lugar, esses nomes também são frequentemente usados para se referir a um hipotético "everyman" (homem comum) em outros contextos.

Mais sobre John Doe

Envie um e-mail a John Doe

O código base será:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt">

<head>

  <title>Página pessoal do John Doe</title>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="description" content="Página pessoal do John Doe">
  <meta name="author" content="John Doe">

</head>

<body>
  <header>

    <h1> Página pessoal do John Doe </h1>
     <br>

  </header>
  <nav>
    <a href="#">Home</a> |
    <a href="sobre.html">Sobre mim</a> |
    <a href="contactos.html">Contacto</a> |

  </nav>
  <article>
    <h2 class="nomepagina"> Homepage </h2>

  </article>
  <section>
    <h3> Quem é John Doe? </h3>
    <p> <span id="JohnDoe_text"> "John Doe"</span> é um
      pseudónimo coletivo que é usado quando o nome verdadeiro
      de uma pessoa é desconhecido ou é intencionalmente
      ocultado.</p>
    <p class="paragrafo2"> Em segundo lugar, esses nomes também
      são frequentemente usados para se referir a um
      hipotético "everyman" (homem comum) em outros contextos.
  </p>

  </section>
  <aside>
```

```
        <a href="https://pt.wikipedia.org/wiki/John_e_Jane_Doe" tar-
get="_blank"> Mais sobre John Doe </a>
    </aside>
    <hr>
    <footer>
        <a href="mailto:johndoe@email.pt"> Envie um e-mail a John
Doe
        </a>

    </footer>
</body>

</html>
```

Os estilos CSS internal a aplicar, deverão cumprir com os seguintes requisitos:

- Cabeçalho (header):
 - O texto do cabeçalho deve estar centralizado.
 - Debe atribui uma cor de fundo.
- Títulos (h1, h2, h3):
 - Todos os títulos devem ter a mesma cor, diferente da cor padrão.
 - h1 deve ter um tamanho de fonte de 56px.
 - h3 deve ter um tamanho de fonte de 30px e um sublinhado.
- Parágrafos (p):
 - Devem ter um tamanho de fonte de 36px.
- Navegação, lateral e rodapé (nav, aside, footer):
 - O texto deve estar centralizado e ter um tamanho de fonte de 30px.
 - nav e aside devem ter uma cor de fundo diferente da cor padrão.
 - footer deve ter uma cor de fundo diferente da cor padrão.
- Imagem:
 - A imagem com o id="picJD" deve ter uma largura de 300px.

■ Classes e IDs específicos:

- .nomepagina deve ter um tamanho de fonte de 44px, alinhamento à direita e uma cor à escolha.
- .paragrafo2 deve ter a cor de fundo diferente da cor padrão.
- #JohnDoe_text deve ter o texto em negrito.

■ Links:

- Links padrão e visitados (a:link, a:visited) devem ter a cor branca e sem sublinhado.
- Links ao passar o rato (a:hover) devem ter uma cor à escolha e aumentar o tamanho da fonte para 36px.
- Links com a classe .botao devem ter fundo e texto de cor à escolha e tamanho de fonte de 24px. Ao passar o rato, o fundo deve mudar para branco e o texto para preto, com tamanho de fonte aumentando para 42px.

Não deve modificar a estrutura HTML fornecida, apenas adicionar estilos CSS internal para atender às especificações.