

Laboratório 04: Boas práticas com HTML

Ajustando nosso código, comentando e fazendo ele compatível!

Agora que estamos adquirindo o conhecimento sobre a importância das boas práticas e também técnicas para fazer um site compatível com todos os navegadores. Vamos aplicar?

Comentando nosso código

1. Abra nossa pasta do Projeto Personal Page e aplique em todas as páginas (**audios_videos.html**, **contato.html**, **index.html**, **meus_hobbies.html**, **quem_sou.html**) comentários. Os comentários devem ser inseridos por blocos, informando início e fim do bloco para controle. Exemplo:

```
<header id="topo">

<h1 align="center">Mariana Lino</h1>

<h2 align="center"> Saiba mais sobre meu trabalho </h2>

<!-- Início Menu Topo -->

<nav id="menu_topo" class="menu">

<ul>

<li><a href="index.html">Início</a></li>

<li><a href="quem_sou.html">Quem Sou</a></li>

<li><a href="meus_trabalhos.html">Meus Trabalhos</a></li>

<li><a href="meus_hobbies.html">Meus Hobbies</a></li>

<li><a href="minhas_fotos.html">Minhas Fotos</a></li>

<li><a href="audios_videos.html">Áudios e Vídeos</a></li>

<li><a href="contato.html">Contato</a></li>

</ul>
```

`</nav>`

`<!-- Fim Menu Topo -->`

`</header>`

Os blocos que devem ser comentados são: Conteúdo Principal `<main>`, Cabeçalho do Site `<header>`, Menu do Site `<nav>`, Corpo do Site `<div id="corpo">`, e Rodapé do Site `<footer>`;

Obs: Todas as páginas devem ser comentadas! Caso o modelo que você preferiu fazer use o conteúdo com a tag `<aside>`, comente também esse bloco! A parte disso, comente todos os outros blocos que você achar necessário de conteúdo interno dentro de corpo.

2. Ainda não sabemos o que é o jQuery, mas já sabemos que com ele, é possível aplicar a técnica de deixar nosso código compatível com outros navegadores, então iremos implementar essa alteração no nosso código, e mais para frente abordaremos o jQuery.

- Criaremos uma nova pasta em assets, com o nome de `'plugins'`;

- Após a criação da pasta, você irá no site do jQuery e salvará o arquivo dele na pasta que acabamos de criar – Baixe a versão 1.11.2;

- Com o arquivo na pasta, chamaremos ele em cada uma de nossas páginas html dentro da tag da estrutura do HTML de cabeçalho, não a tag de cabeçalho do HTML5:

Código para inserir: `<script type="text/javascript" src="{pasta}/{arquivo}"></script>`

- Após colocar o jQuery, salve o arquivo de HTML5Shiv na pasta de plugins, e o insira abaixo da chamada do jQuery. Coloque também a regra para IE9 abaixo (conforme explicado no slide);

- Após o código do HTML5Shiv, salve o arquivo do Selectivizr na pasta de plugins, e o

insira abaixo da chamada do HTML5Shiv, dentro da regra para o IE9.