

## Para saber mais: documentação do HTML

### A importância da documentação

#### O que é:

A [documentação](#) é um guia que toda pessoa desenvolvedora deve levar a sério no dia a dia, é através dela que aprendemos como funcionam as linguagens de programação e também ferramentas e bibliotecas no mundo da tecnologia.

#### Sua importância:

A documentação é muito importante no aprendizado e no desenvolvimento de aplicações. Afinal quem melhor que a pessoa que criou a ferramenta para nos orientar sobre as suas funcionalidades, não é mesmo?

#### Quando devemos utilizar:

Devemos ler a documentação sempre que precisamos saber a estrutura de um método, ou quando queremos saber algum comando ou recurso de uma biblioteca, ou até mesmo quando esquecemos certa funcionalidade e precisamos lembrar.

#### Outra forma de ajuda:

Existem também as comunidades de tecnologia e programação que são bem úteis para tirarmos nossas dúvidas e aprendermos mais, como por exemplo a [Stackoverflow](#) que é uma das maiores comunidades de ajuda sobre programação e tecnologia atualmente. É uma comunidade onde você vai encontrar dúvidas sobre quase todas as linguagens de programação, entre outras ferramentas. Super recomendável acessá-la.

Aqui na Alura tem um artigo muito legal sobre comunidades, você pode conferir acessando [Comunidades Front-End](#). Você pode acessar também a documentação do HTML que foi apresentada na aula através do link da w3schools. A [w3schools](#) também é uma ótima opção para quem precisa aprender algum método novo ou consultar exemplos sobre determinada linguagem. É um site bem completo e de fácil compreensão.

## Para saber mais: extensões do VSCode

Agora que você conheceu o Live Server, que tal explorar mais algumas extensões que podem facilitar seu dia a dia no desenvolvimento com o VSCode?

Para isso, preparamos o artigo [Extensões VS Code: descubra quais são as mais usadas](#), para que você conheça outras extensões e escolha aquelas que preferir para auxiliar em seus estudos!

### A estrutura básica do HTML

Para criar um arquivo HTML funcional devemos seguir um padrão de construção, utilizando um conjunto de elementos, ou seja, os hipertextos, que se conectam entre si formando a página.

Como já visto anteriormente, os elementos HTML ou também chamados de tags HTML, são utilizados para informar ao navegador que tipo de estrutura é essa que está sendo construída, podendo ser títulos, parágrafos, imagens, links, entre outros.

Um exemplo prático dessa estrutura básica seria:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
  <title>Document</title>
</head>
<body>

</body>
</html>
```

É importante entender como funciona e o que faz cada elemento dentro da estrutura básica do HTML, e para isso deixamos como recomendação o artigo [O que é o HTML e suas tags? Parte 1: estrutura básica](#). Lembrando que esse artigo compõe uma série de cinco artigos sobre o que é HTML e suas tags, os quais podem ser encontrados aqui na plataforma da Alura e são perfeitos para desenvolvedores HTML de primeira viagem.