***CONTEÚDO EM HTML***

**TAGS:** **(abertura de tag) (conteúdo) (fechamento de tag) (parâmetro) (valor)**

**<h1> Exemplo de título </h1>**

**<p> Exemplo de parágrafo </p>**

**<img src=”foto.png” alt=”Exemplo de foto”>**

***Conteúdo em CSS***

**Estilo em CSS:** **(seletor) (declaração) (propriedade) (valor)**

Obs: 1- Toda declaração tem que ter ; (ponto e vírgula) no final.

2- Dentro da CSS temos Seletores, dentro dos Seletores têm Declarações, e cada Declaração é um par de Propriedade e Valor.

**.h1{**

**Font-family: Arial;**

**Font-size: 20pt;**

**Color: blue;**

**}**

**Estrutura básica de documento HTML:**

Obs: 1- Área Head é onde fica a parte de configuração.

2- A área Body é onde fica o corpo (onde fica o site)

1. **<!DOCTYPE html>**
2. **<html lang=”pt-br”>**
3. **<head>**
4. **<meta charset=”UTF-8”>**
5. **<meta name=”viewport”**
6. **Contente=”width=device-width,**
7. **Initial-scale=1.0”>**
8. **<title>Document</title>**
9. **</head>**
10. **<body>**
11. **<h1>Olá, Mundo!</h1>**
12. **</body>**
13. **</html>**

• **Linha 1**: Indica que o documento atual será escrito na versão mais atualizada da linguagem (no caso, HTML5)

• **Linhas 2 e 11**: Delimitam o documento HTML, que é sempre dividido em duas partes: a cabeça e o corpo. Na linha 2, também estamos indicando que o conteúdo desse site será no idioma Português do Brasil.

• **Linhas 3 e 7**: Delimitam a **cabeça** da página, local onde são realizadas algumas configurações iniciais como formatos, estilos, ícone de favoritos, etc.

• **Linha 4**: adiciona ao documento atual o suporte a caracteres acentuados. Remover essa linha pode causar erros de renderização de algumas letras na tela.

• **Linha 5**: Indica que o conteúdo aparecerá, por padrão, ocupando todo o espaço disponível da tela e com uma escala de 1:1.

• **Linha 6**: Configura o título da página, que aparecerá como identificação da aba do navegador, ao lado do *favicon*.

• **Linhas 8 e 10**: Delimitam o **corpo da página**, a maior porção do site, que vai aparecer na tela. É aqui onde colocaremos todo o nosso conteúdo.

**Front-end e Back-end:**

1. Front-end: especializado em client-side, em gerar parte visual e interativa do site.
2. Back-end: está mais interessado na interação do código dele com o servidor server-side.
3. Tecnologias do Front-end: HTML5, CSS3, JAVASCRIPT.
4. Tecnologias do Back-end: Linguagem PHP, uma versão do JavaScript (uma é o NODE), Linguagem C# (C sharpe), Linguagem Python, Linguagem Ruby, e até mesmo Java (diferente de JavaScript).
5. Especializar em Front-end + Back-end = se torna um Desenvolvedor Full Stack (não é nada fácil, mas é POSSÍVEL).