## **Aula 2 – Introdução ao Desenvolvimento Web**

### **🔧 Instalação de Extensões (VS Code)**

* **Live Server** Instalar e utilizar para visualizar HTML em tempo real.  
   ✅ Clique com o botão direito no arquivo HTML → **Open with Live Server**

### **🏷️ Principais Tags HTML**

#### **📌 Cabeçalhos**

* <h1> até <h6>  
   Sempre deixa um **espaço abaixo** de cada cabeçalho.

#### **📌 Parágrafos e Texto**

* <p>: Cria parágrafos com espaçamento automático.
* <br />: Quebra de linha manual.  
   (⚠️ Use **espaço entre BR e /** → <br />)
* <hr />: Linha horizontal (separador visual).
* <pre>: Texto com formatação preservada (espaços e quebras de linha).

### **🧬 Entidades HTML (Caracteres Especiais)**

* &nbsp; – Espaço em branco (non-breaking space)

### **🧷 Atributos Comuns**

* id: Identificador único.
* title: Texto que aparece ao passar o mouse.
* class: Classe para estilização com CSS.
* style: Estilização direta no elemento.

### **✍️ Formatação de Texto**

* <b> / <strong>: Texto em negrito.
* <i> / <em>: Texto em itálico.
* <u>: Sublinhado.
* <sub> / <sup>: Subscrito e sobrescrito.
* <blockquote>: Bloco de citação (com indentação).

### **🖼️ Imagens**

* <img src="..." alt="..." />  
  + Atributos: src, alt, width, height, style.

### **📊 Tabelas**

* Tags: <table>, <tr>, <td>, <th>
* Atributos:  
  + colspan e rowspan: Mesclar colunas e linhas.
  + <caption>: Título da tabela.

### **📋 Listas**

* <ul>: Lista não ordenada  
  + <li>: Item da lista
* <ol type="A" start="3">: Lista ordenada com tipos personalizados e início ajustado
* ✅ Pode-se criar **listas dentro de listas**

### **🔗 Links**

* <a href="...">Texto</a>  
  + Atributos:  
    - target="\_self": Mesma aba (padrão)
    - target="\_blank": Nova aba
* Links:  
  + Para outro HTML
  + Com imagem ou botão
  + **Bookmark**: Link para parte da mesma página (href="#id")