



Lab HTML-01

Esta folha de trabalho apresenta os fundamentos de HTML, o código que constrói páginas web. Prepara-te para libertar a tua criatividade e construir a tua primeira página web!

Parte 1: Estrutura HTML

Cada documento HTML começa e termina com tags específicas.

Tag	Descrição
<code><DOCTYPE html></code>	Declara o tipo de documento como HTML
<code><html></code>	Começa o documento HTML
<code><head></code>	Contém informações não exibidas na página web (título, etc.)
<code><body></code>	Contém o conteúdo visível da página web
<code></body></code>	Termina o conteúdo visível da página web
<code></html></code>	Termina o documento HTML

Ação 1: Utilizando um editor de texto (ex: Visual Studio Code), cria um ficheiro e escreve a estrutura HTML básica mencionada acima. Salva-o como **index.html**.

Parte 2: Tags Essenciais

Títulos: O HTML usa tags de título (**<h1>** a **<h6>**) para estruturar seu conteúdo.

Ação 2: Tenta escrever uma página web simples com um título (**<h1>**) e alguns subtítulos (**<h2>**, **<h3>**) com tamanhos diferentes.

Parágrafos: A tag **<p>** define um parágrafo.

Ação 3: Escreve um pequeno parágrafo sobre o teu hobby favorito utilizando a tag `<p>`.

Formatação: Texto em negrito com `` e ``, texto em itálico com `` e ``.

Ação 4: Adiciona algumas palavras em negrito e itálico à página web para dar ênfase.

Parte 3: Links e Imagens

Ligações: Os hyperlinks permitem que os utilizadores naveguem entre páginas web.

Ação 5: Utiliza a tag `<a>` para criar um link da sua página web para outro site (por exemplo, Google) com um rótulo descritivo.

Imagem Perfeita: Incorpora imagens com a tag ``.

Ação 6: Especifica a origem da imagem (por exemplo, `src="image.jpg"`) e adiciona um atributo `alt` descritivo para acessibilidade. Tenta encontrar uma imagem livre de direitos de autor online e adiciona-a à tua página web.

Parte 4: Listas

Ação 7: Cria uma lista das disciplinas que frequentas este semestre recorrendo às tags `` e ``.