HTML e CSS:

Funcionar live server: Ctrl+Shift+P > “Open with Live Server”

Site para validar HTML: https://validator.w3.org/

TAG HTML = É o comando usado no HTML. Pode ter corpo ou não.  
TAG com corpo:

<escreve> \*Tag de abertura

\*Corpo da Tag

</escreve> \* Tag de fechamento

Pode haver mais de um corpo em uma Tag:

<escreve>

<outratag>

</outratag>

</escreve>

Uma Tag pode não ter corpo. E é normal que nesse caso haja um atributo:

<tagsemcorpo atributo=”valor1 valor2”>

<tagsemcorpo atributo=”valor1 valor2”/>

A barra no final mostra que a Tag não tem corpo. Mas para o navegador não é obrigatório tê-la. Porém para o React as TAGS sem corpo tem que ter / pra o fechamento.

Tags com corpo também podem conter atributos:

<escreve atributo= “valor1 valor2”> \*Tag de abertura

\*Corpo da Tag

</escreve> \* Tag de fechamento

Pode-se ter várias Tags dentro de uma estrutura, porém deve-se respeitar o sistema hierárquico, onde a Tag que abre a estrutura deve fechar e as demais virem dentro dela com um recuo de distância:

|  |  |
| --- | --- |
| CERTO | ERRADO |
| <escreve>  <outratag>  <tagsemcorpo atributo=”valor1 valor2”/>  </outratag>  </escreve> | <escreve>  <outratag>  <tagsemcorpo atributo=”valor1 valor2”>  </escreve>  </outratag> |

A indentações (Tab), que é os espaços que soltamos na programação. Tem a função de mostrar que uma TAG ou programação é filha ou está dentro de outra. Sempre a TAG mais a esquerda se sobrepõe as demais ou é independente, enquanto a direita significa que a TAG está dentro da TAG a esquerda.

Existem TAGs que são em formato de Bloco