

Laboratório 02: Conhecendo o HTML

Primeiros Passos com HTML

Com o que vimos até agora, fica muito fácil fazer qualquer tipo de coisa com HTML certo?

Então para fixarmos o que vimos, vamos a alguns tópicos:

Criando páginas HTML

1. Crie a página **index.html**:

- Coloque o DOCTYPE da versão 5;
- Adicione a tag head definindo um título como “Minha Página Pessoal”;
- Abra a tag body para iniciar o conteúdo da página.

2. Em seguida, defina o idioma da página e a direção de leitura;

3. Adicione também a metatag para não termos problemas de caracteres estranhos na nossa página dentro da tag <head>;

4. Crie um elemento para ser o conteúdo principal da sua página e aplique uma classe para assimilarmos qual tag é essa;

5. Dentro do conteúdo principal do site, vamos criar 3 elementos para divisão de Topo, Conteúdo e Rodapé;

6. Crie dentro da tag <header> um heading de nível 1 com o seu nome, e faça com que o texto fique alinhado ao centro:

7. Ainda dentro da tag <header>, crie um heading de nível 2 com o texto “Saiba mais sobre meu trabalho”, e alinhado ao centro;

8. Agora dentro do nosso corpo, crie uma lista não ordenada dentro de uma tag de navegação com ID “**menu_topo**”, e uma classe para o menu com o nome “**menu**” com os seguintes itens: “Início”, “Quem Sou”, “Meus Trabalhos”, “Meus Hobbies”, “Minhas Fotos”, “Áudios e Vídeos”, “Contato”;

9. Cada item em nosso “menu”, deve ter um link cego com as seguintes informações:

10. Agora, para colocarmos um conteúdo principal dentro do corpo do nosso site, iremos

criar uma tag de seção para de o conteúdo de cada página nossa;

11. Dentro dessa tag de sessão, crie uma div para colocar um texto introdutório sobre você e uma foto, para identificação;

12. Crie dentro da div 'sobre mim' uma tag de imagem e uma tag de parágrafo. Coloque um texto introdutório falando um pouco sobre você e um link abaixo de 'leia mais' – que futuramente nos redirecionará para a tela de 'quem sou' (Seja criativo!). A imagem que você usará como 'avatar' na tela inicial deverá ter 150 pixels de largura e 200 pixels de altura;

Ps: Não esqueça de salvar sua imagem em '[assets/images](#)'.

Obs.: Para que o texto não fique muito grande, tente limitar seu texto de 100 a 300 caracteres.

13. Na sua tag de rodapé, coloque a mesma estrutura de navegação, mas com um ID diferente – referente ao rodapé '[menu_rodape](#)'. E depois, crie um parágrafo com o texto “[{ANO}](#).[{Seu Nome}](#) – Todos os direitos reservados.”.

14. Aplique já no seu menu um link para as futuras páginas que serão criadas e a index.

- Início = index.html
- Quem Sou = quem_sou.html
- Meus Trabalhos = meus_trabalhos.html
- Meus Hobbies = meus_hobbies.html
- Minhas Fotos = minhas_fotos.html
- Áudios e Vídeos = audios_videos.html
- Contato = contato.html

Criando página 'Quem Sou'

Agora seguindo a mesma estrutura criada na página anterior, crie uma página similar a anterior chamada “[quem_sou.html](#)”, removendo **apenas** o link de 'leia mais' de dentro do parágrafo.

1. Crie um heading de nível 1 antes da sua foto com o texto “Sobre {SEU NOME}”;

2. Abaixo do texto introdutório, crie mais 2 parágrafos de texto sobre você. Caso você não

tenha um texto para colocar, pode gerar um texto modelo no site lipsum.com e colocar em 2 parágrafos;

3. Crie um heading de nível 3 abaixo desses parágrafos com o texto “Meus Conhecimentos”;

4. Crie uma lista ordenada de 4 itens com conhecimentos que você tenha;

5. Crie um heading de nível 3 abaixo da lista acima que você criou com o texto “Porque estou fazendo o curso de Front-End”;

6. Crie um parágrafo descrevendo a razão pela qual você decidiu fazer esse curso.