HTML5 e CSS3 parte 2: Posicionamento, listas e navegação

- > Esse curso capacita a:
 - o Aprender a estrutura da página HTML;
 - o Navegar entre páginas web;
 - o Conhecer reset.css e o posicionamento pelo CSS;
 - o Entender a diferença entre inline e block;
 - o Lidar com bordas e pseudo-classes CSS;

Aulas:

1. Criando uma nova página:

- Uma introdução ao projeto do treinamento;
- Uma revisão do conteúdo aprendido no treinamento anterior;
- Uma revisão da base de uma página HTML;
- Lista HTML não ordenada;

2. Navegação entre páginas:

- <a>, ancora para outro ponto na internet;
- o **text-transform: uppercase** [Transforma texto para maiúsculo];
- o <u>Inline</u>: o elemento ocupa somente o espaço real dele;
- Block: o elemento ocupa toda aquela linha, de um extremo a outro da página;
- o **text-decoration: none** [Tira a decoração do texto];
 - A criar links para outras páginas, sejam elas do nosso projeto ou páginas externas;

3. Posicionamento dos elementos:

- o **position: absolute** [Consegue posicionar o elemento em qualquer lugar da página];
 - Como remover os estilos que o navegador cria automaticamente;
 - Como funciona os posicionamentos <u>static</u>, <u>relative</u> e <u>absolute</u> dos elementos;
 - Como posicionar o cabeçalho da nossa página;

4. A tag section:

- o <main> [Tag para o conteúdo principal da página];
- o **display: inline-block** [Tamanho do elemento pode ser ajustado tanto na largura quanto na altura;
 - A criar listas complexas, com títulos, imagens e parágrafos;

5. Lidando com bordas:

- Estrutura de um elemento em uma página: elemento, que é envolto no padding, depois cobrido pelo border e depois pela margin;
- o **border-radius: 10px** [Desenho de cantos arredondados das bordas];

6. Pseudo-classes CSS:

- o **nav a: hover** {} [Hover: significa quando o curso está em cima deste item];
- o -//- a:active {} [Active: significa quando acontece um clique];
 - A mudar a cor do texto e/ou da borda de um elemento, quando o usuário passar o cursor sobre o mesmo;
 - A mudar a cor da borda de um elemento, quando o mesmo estiver sendo ativado pelo usuário;

7. Finalizando a página de produtos:

- o **<footer>** [Div específica para o rodapé];
- o Com CSS, pode-se colocar uma imagem de fundo em um elemento;