Resumo aula 05 – 01/09

As tags de mídia foram criadas para que não houvesse mais a necessidade de se instalar plugins para executar áudio e vídeo em nossos navegadores.

Tag Áudio/Tag Vídeo

Dentro dessas tag podemos passar alguns parâmetros: o **Autoplay** que inicializa o arquivo automaticamente. **Controls** faz com que os controles sejam mostrados. **Loop** deixa o arquivo tocando e repetindo para sempre e o **SRC** que é o onde colocaremos a URL do arquivo que será tocado.

Tag Source

a tag source é usada para manipular imagens, áudio e vídeo dentro das tags correspondente e precisamos sempre usar parametros: **SRC** que é a URL do arquivo, **Type** é o tipo do arquivo que está sendo carregado(mp4, mp3, webm, avi) e tambem opcionalmente podemos colocar algum codec de reprodução.

Tabelas

Tabelas normalmente são usadas para exibir informações e listar dados, é preciso usar a tag **<table>** para criar sua tabela e dentro dela colocamos os elementos que compõem as celulas. As tags usadas para fazer a estrutura são as **<tr>** e **<td>**, sendo tr uma linha e tudo uma célula e as colunas são feitas automaticamente pelo HTML seguindo a quantidade de células criadas.

Para melhor organização, podemos utilizar a tag **<th>** que representa uma celula de titulo. Temos tambem as tags: **<thead>** cabeçalho da tabela, **<tbody>** corpo da tabela e a **<tfoot>**  que é o rodapé.

As vezes precisamos mesclar celulas, sendo assim, podemos utilizar p atributo **colspan=”x”** para mesclar colunas e **rowspan=”x”** para mesclar linhas.

Tambem, caso queira, podemos definir um título para tabela que ficará logo acima dela, usando a tag **<caption>**