HTML5

**História**

Criado por Tim Berners-Lee

HTML1 - 1991

HTML2 - 1995

HTML3 - 1997

HTML4 - 1997

HTML5 – 2014

Elemento HTML

Tag de abertura <> e Tag de Fechamento </>

A Tag pode ter um atributo class=

E entre as tags de abertura e fechamento fica o conteúdo

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta>

<title></title>

</head>

<body>

</body>

</html>

CSS3

**Seletores** são os elementos HTML que irão receber um novo estilo

a, p, h1, h3... entre outros

a {

color: blue;

font-size: 14px;

}

O que está entre as chaves são as **Declarações** e são constituídas por **Propriedades** (color, font-size) e elas recebem um **Valor** (blue, 14px).

HTML = CSS

ID = # (Só pode um por código)

CLASS = .

Cada elemento HTML possui uma caixa retangular chamada de Box Model e ela consiste de 4 áreas;

Margin – espaçamentos entre elementos

Border – circundam o padding e o conteúdo e é possível alterar o estilo delas

Padding – espaçamento entre a borda e o conteúdo

Contente – o que sua box model representa

Padding e Margin

Padding: y x;

Y = parte superior e inferior

X = lado esquerdo e direito

Padding: a b c d;

A = parte superior

B = lado direito

C = parte inferior

D = lado esquerdo

Border

Possui 4 valores

Radius para arredondar a borda

Largura, estilo e cor

Border: 3px solid pink;

Dimensões e Alinhamento

Width = largura

Height = altura