Data: 19/02/2020 - CSS

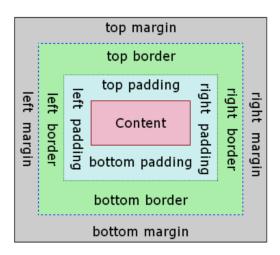


Existem o "ID" e existe a "CLASSE ("Class")", as diferenças são:

- O ID deve ser único, não pode existir 2 elementos com o mesmo ID;
- Na Classe, é possível utilizar a mesma classe para vários elementos.

No CSS ao inserir o seletor: "\*{ box-sizing: border-box;}" será aplicado a QUALQUER ELEMENTO, ele é um seletor UNIVERSAL!

No CSS, TODOS OS ELEMENTOS DA PÁGINA serão/podem ser configurados por meio de uma BOX MODEL:



 Lembrando que em CSS, a configuração sempre se inicia da posição TOP e então segue-se a edição no sentido HORÁRIO.

# Configurando o "Padding":

Existem 3 diferentes formas de inserir os valores para configuração de uma box model:

### 1. Configurando com 2 valores:

Desta forma, você está configurando de maneira equivalente os lados TOP e BOTTOM pelo 1º digito; e RIGHT e LEFT pelo 2º digito.

Exemplo: "padding: 10px 5px;"

## 2. Configurando com 4 valores:

Ao incluir 4 números, cada um se refere a sua devida posição, o 1º valor será o **TOP**, o 2º valor será o **RIGHT**, o 3º valor será **BOTTOM** e o 4º valor será o **LEFT**.

Exemplo: "padding: 10px 5px 3px 9px;"

### 3. Configurando os elementos individualmente:

Para esta configuração, você deverá incluir individualmente a função e valor referente de cada posição:

Exemplo: "padding-right: 5px;"

"padding-left: 10px;"

"padding-top: 14px;"

"padding-bottom: 11px;"

### **DESCENDENTE DIRETO e DESCENDENTE INDIRETO:**

**UTILIZANDO** a ">" selecionará o descendente direto: Significa que ele irá atuar no primeiro elemento com a nomenclatura que você definiu;

**NÃO UTILIZANDO** a ">" selecionará o descendente indireto: Significa que ele irá atuar em todos os elementos com a nomenclatura que você definiu.

Designer responsivo:

Na elaboração de um site para mobile, NUNCA utilize barra de rolagem horizontal.