



# Box Model dentro do CSS

"Em uma página WEB, cada elemento é representado como um *box* retangular. Determinar o tamanho, propriedades - como sua cor, fundo, estilo das bordas - e a posição desses *boxes* é o objetivo do mecanismo de renderização. No CSS, cada um desses *boxes* retangulares é descrita usando o *box model* padrão. Este modelo descreve o conteúdo do espaço ocupado por um elemento"


O Box Model mostra a **margin**, **border**, **padding** e o conteúdo (**width** e **height**) do conteúdo em si.

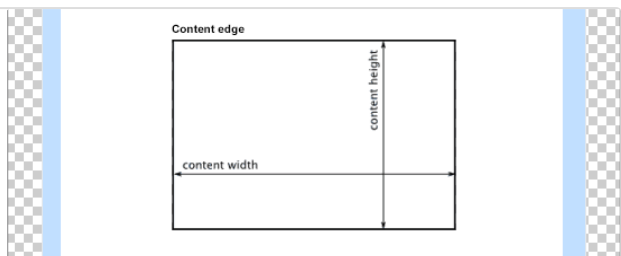
- **Conteúdo (content)** - o conteúdo da caixa, onde o texto e as imagens aparecem;
- **Padding** - limpa uma área ao redor do conteúdo. O padding é transparente;
- **Border** - uma borda que circunda o padding e o conteúdo;
- **Margin** - Limpa uma área fora da borda. A margin é transparente;

Caso queira ler a documentação sobre o Box Model segue o link da documentação da Mozilla sobre o assunto:

Box model

Em uma página WEB, cada elemento é representado como um retangular. Determinar o tamanho, propriedades - como sua cor, fundo, estilo das bordas - e a posição desses boxes é o objetivo do mecanismo de renderização. No CSS, cada um desses boxes retangulares é descrita usando o box model padrão.

 [https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/CSS/box\\_model](https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/CSS/box_model)



Em uma página WEB, cada elemento é representado como um *box* retangular. Determinar o tamanho, propriedades - como sua cor, fundo, estilo das bordas - e a posição desses *boxes* é o objetivo do mecanismo de renderização.

No CSS, cada um desses *boxes* retangulares é descrita usando o *box model* padrão. Este modelo descreve o conteúdo do espaço ocupado por um elemento.