

Trabalhar com <div> no CSS envolve a estilização e o posicionamento dessas divisões em sua página web. As <div> são elementos de bloco e são amplamente usadas para criar layouts e estruturas em HTML e, em seguida, você utiliza o CSS para controlar a aparência e o posicionamento delas.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="styles.css">
</head>
<body>
<div class="container">
<div class="box red">Red Box</div>
<div class="box blue">Blue Box</div>
<div class="box green">Green Box</div>
</div>
</body>
</html>
```

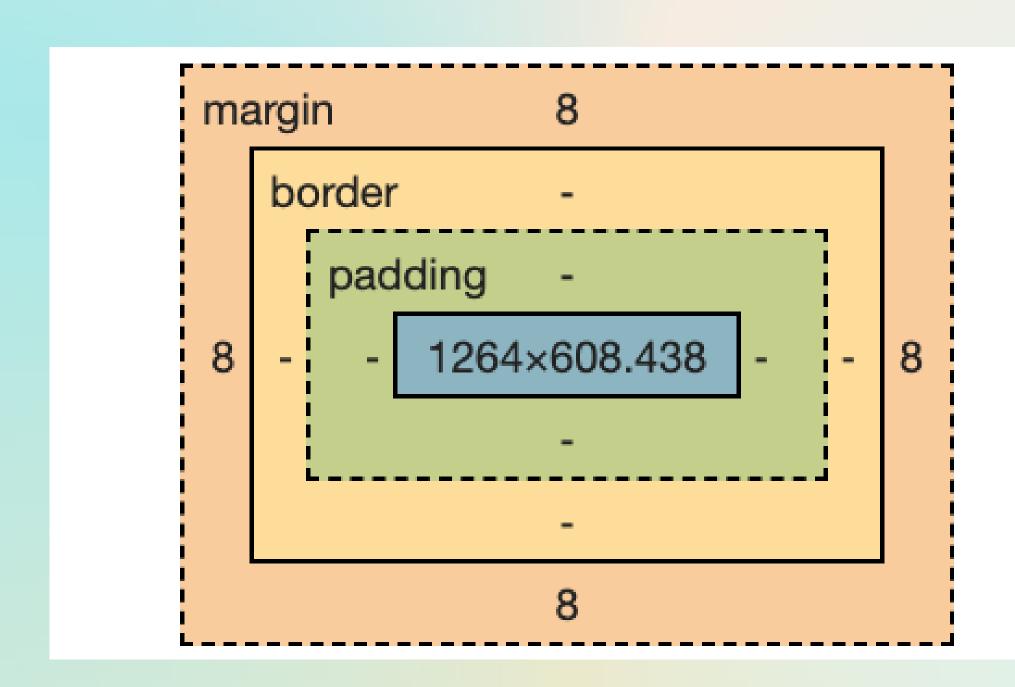
```
/* Estilo para o contêiner */
.container {
 width: 800px;
 margin: 0 auto;
 padding: 20px;
 background-color: #f0f0f0; }
```

```
/* Estilo para as caixas */
.box {
width: 200px;
height: 200px;
text-align: center;
padding: 20px;
margin: 10px;
font-size: 18px;
border: 2px solid #000;
```

```
.red {
  background-color: #ff0000;
color: #fff; }
.blue {
  background-color: #0000ff;
  color: #fff; }
```

```
.green {
 background-color: #00ff00;
 color: #000; }
```

# padding



## O padding

O padding no CSS é uma propriedade que controla o espaço entre o conteúdo de um elemento e suas bordas. Ele é usado para adicionar espaço interno em torno do conteúdo de um elemento HTML, criando um espaço em branco entre o conteúdo e as bordas do elemento.

A propriedade padding pode aceitar um ou mais valores, que especificam a quantidade de espaço em pixels, em centímetros, em porcentagem, ou em outras unidades de medida. Normalmente, os valores são especificados na ordem a seguir:

#### padding: valor\_superior valor\_direita valor\_inferior valor\_esquerda;

- valor\_superior: Define o espaçamento superior.
- valor\_direita: Define o espaçamento direito.
- valor\_inferior: Define o espaçamento inferior.
- valor\_esquerda: Define o espaçamento esquerdo.

```
/* Aplica o mesmo valor de padding a todas as direções */
padding: 10px;

/* Define espaçamentos diferentes para cada direção */
padding: 10px 20px 15px 5px;

/* Define espaçamentos horizontal e vertical, respectivamente */
padding: 10px 20px;
```

## Dicas para imagens gratuitas

Unsplash Pexels
Pixabay

FIM