


CSS JEDI: Dominar os



Seletores



Neste ebook, exploraremos os principais seletores CSS e forneceremos exemplos de código em contextos reais. Prepare-se para simplificar o estilo dos seus elementos!

 by **Bernardo de Paula Carvalho**

Seletor de Elemento Simples

O seletor de elemento simples é usado para selecionar elementos com base em seu nome de tag. Por exemplo, para estilizar todos os parágrafos em seu documento HTML, você pode usar o seletor de elemento p.

Exemplo

```
p { color: red; }
```



Seletor de Elemento com Classe

Você também pode usar uma classe em conjunto com o seletor de elemento para direcionar elementos específicos. Por exemplo, para estilizar apenas os parágrafos com a classe "destaque", você pode usar o seletor `p.destaque`.

Exemplo

```
p.destaque { font-weight: bold; }
```



Seletor de Classe

O seletor de classe permite que você direcione elementos com base em suas classes. Por exemplo, para estilizar todos os elementos com a classe "botão", você pode usar o seletor `.botão`.

Exemplo

```
.botao { background-color: blue; color: white; }
```



Seletor de ID

O seletor de ID é usado para direcionar um elemento específico com base em seu ID exclusivo. Por exemplo, para estilizar um elemento com o ID "cabeçalho", você pode usar o seletor #cabeçalho.

Exemplo

```
#cabeçalho { font-size: 24px; color: #333; }
```



Seletor de Descendente

O seletor de descendente permite que você selecione elementos dentro de outros elementos. Por exemplo, para estilizar todas as listas não ordenadas dentro de uma div com a classe "container", você pode usar o seletor `.container ul`.

Exemplo

```
.container ul {  
  list-style: none;  
  margin: 0;  
  padding: 0; }
```



Seletor de Filho Direto

O seletor de filho direto é semelhante ao seletor de descendente, mas seleciona apenas os elementos filhos diretos de um elemento pai. Por exemplo, para estilizar apenas os parágrafos que são filhos diretos de uma div com a classe "destaque", você pode usar o seletor `.destaque > p`.

Exemplo

```
.destaque > p { color: green; }
```

Outros Seletores Poderosos

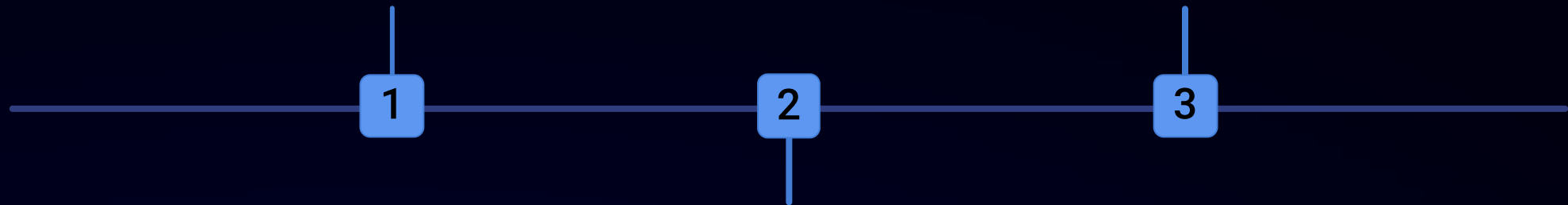
Além dos seletores apresentados, existem outros seletores CSS igualmente importantes, como o seletor de atributo, o seletor de pseudo-classe e o seletor universal. Esses seletores adicionais permitem uma seleção ainda mais precisa e flexível de elementos em sua página web.

Seletor de Atributo

Permite selecionar elementos com base em seus atributos, como links com o atributo `target="_blank"`.

Seletor Universal

Seleciona todos os elementos na página, útil para aplicar estilos gerais.



Seletor de Pseudo-classe

Permite estilizar elementos com base em seu estado, como botões quando o cursor do mouse está sobre eles (`:hover`).