

CSS JEDI

DOMINE A FORÇA DO FRONTEND



POR MALU CAMARGO

PRINCIPAIS SELETORES CSS

Guia Essencial de Seletores CSS

CSS (Cascading Style Sheets) é uma linguagem poderosa para estilizar páginas web.

Para usar CSS de maneira eficiente, é fundamental entender os seletores, que definem quais elementos HTML serão estilizados.

Neste guia, exploraremos os principais seletores com exemplos práticos.



1. Seletores de Tipo

Os seletores de tipo são usados para estilizar elementos HTML específicos pelo nome da tag. Exemplo:

```
Seletores de Tipo

<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">
<head>
  <style>
    p {
      color: blue;
      font-size: 16px;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <p>Este parágrafo será azul.</p>
  <div>Este texto não será afetado.</div>
</body>
</html>
```

2. Seletores de Classe

As classes permitem estilizar elementos específicos usando o atributo class.

Exemplo:

```
Seletores de Classe

<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">
<head>
  <style>
    .destaque {
      background-color: yellow;
      padding: 10px;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <p class="destaque">Este parágrafo tem destaque.</p>
  <p>Este não tem.</p>
</body>
</html>
```

3. Seletores de ID

Os IDs identificam elementos únicos na página e são referenciados com #.

Exemplo:

```
Seletores de ID

<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">
<head>
  <style>
    #cabecalho {
      text-align: center;
      font-weight: bold;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <h1 id="cabecalho">Bem-vindo ao Meu Site</h1>
</body>
</html>
```

4. Seletores de Atributo

Estilize elementos com base em atributos e seus valores.

Exemplo:

```
Seletores de Atributo

<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">
<head>
  <style>
    input[type="text"] {
      border: 2px solid gray;
      padding: 5px;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <input type="text" placeholder="Digite algo">
  <input type="button" value="Enviar">
</body>
</html>
```

5. Seletores de Descendentes

Alvo elementos que estão dentro de outros elementos.

Exemplo:

```
Seletores de Descendentes

<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">
<head>
  <style>
    div p {
      color: green;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <div>
    <p>Este parágrafo será verde.</p>
  </div>
  <p>Este não será afetado.</p>
</body>
</html>
```


6. Seletores de Filhos Diretos

Estilize apenas os filhos diretos de um elemento pai.

Exemplo:

```
Seletores de Filhos Diretos

<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">
<head>
  <style>
    ul > li {
      list-style: square;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <ul>
    <li>Item 1</li>
    <li>Item 2</li>
    <ul>
      <li>Subitem 2.1</li>
    </ul>
  </ul>
</body>
</html>
```


7. Seletores de Irmãos Adjacentes

Estilize o primeiro irmão imediatamente seguinte de um elemento.

Exemplo:

```
Seletores de Irmãos Adjacentes

<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">
<head>
  <style>
    h1 + p {
      font-size: 18px;
      color: gray;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <h1>Título</h1>
  <p>Este parágrafo será estilizado.</p>
  <p>Este não será.</p>
</body>
</html>
```

8. Seletores de Grupo

Estilize vários elementos ao mesmo tempo.

Exemplo:

```
Seletores de Grupo

<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">
<head>
  <style>
    h1, h2, p {
      font-family: Arial, sans-serif;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <h1>Título Principal</h1>
  <h2>Subtítulo</h2>
  <p>Este é um parágrafo.</p>
</body>
</html>
```

**OBRIGADA POR ACOMPANHAR
ESTE CONTEÚDO**



QUE A FORÇA ESTEJA COM VOCÊ!