

CSS WARS

O Domínio dos Seletores



Aprenda os principais tipos de seletores utilizados para construir páginas web

Denise M

PRINCIPAIS SELETORES CSS

Aprenda como usá-los

O CSS (*Cascading Style Sheets*) oferece uma ampla variedade de seletores para estilizar elementos HTML de maneira eficaz e precisa. Neste guia, vamos explorar os principais seletores CSS com exemplos práticos para ajudar você a aplicá-los em seus projetos.



01

SELETORES DE TIPO (TAG)



SELETORES DE TIPO



Os seletores de tipo permitem estilizar todos os elementos de uma determinada tag HTML. Use quando quiser aplicar estilos gerais a todos os elementos de um tipo específico.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
  <style>
    p {
      color: blue;
      font-size: 16px;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <p>Este parágrafo é azul.
</p><p>Este também!</p>
</body>
</html>
```

02

SELETORES DE CLASSE



SELETORES DE CLASSE



As classes permitem estilizar elementos específicos usando um nome definido pelo desenvolvedor. Ideal para aplicar estilos em elementos específicos ou grupos de elementos semelhantes.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
  <style>
    .destaque {
      color: red;
      font-weight: bold;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <p class="destaque">Este texto é destacado.
</p>
  <p>Este texto não é destacado.</p>
</body>
</html>
```

03

SELETORES DE ID



SELETORES DE ID



Os IDs estilizam um único elemento de forma única. Use IDs quando precisar estilizar apenas um elemento único em toda a página.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
  <style>
    #titulo {
      text-align: center;
      font-size: 24px;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <h1 id="titulo">Título Centralizado</h1>
</body>
</html>
```


04

SELETORES UNIVERSAIS



SELETORES UNIVERSAIS



Aplicam estilos a todos os elementos de uma página. Útil para redefinir estilos padrão antes de personalizá-los.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
  <style>
    * {
      margin: 0;
      padding: 0;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <h1>Este título não tem margem.</h1>
  <p>Este parágrafo também não.</p>
</body>
</html>
```

05

SELETORES DE DESCENDENTES



SELETORES DE DESCENDENTES



Estilizam elementos que estão dentro de outro elemento. Usados para estilizar apenas elementos dentro de contêineres específicos.



```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
  <style>
    div p {
      color: green;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <div>
    <p>Este parágrafo está dentro de um
div e é verde.</p>
  </div>
  <p>Este parágrafo não é verde.</p>
</body>
</html>
```

06

SELETORES DE PSEUDO-CLASSES



SELETORES DE PSEUDO-CLASSES



Estilizam estados ou condições específicas de um elemento. Usar para criar interatividade, como alterar a aparência de links ao passar o mouse.



```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
  <style>
    a:hover {
      color: orange;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <a href="#">Passe o mouse aqui!</a>
</body>
</html>
```

07

SELETORES DE ATRIBUTO



SELETORES DE ATRIBUTO



Estilizam elementos com atributos específicos. Utilize para para criar interatividade, como alterar a aparência de links ao passar o mouse.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
  <style>
    input[type="text"] {
      border: 1px solid black;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <input type="text" placeholder="Texto aqui">
  <input type="password" placeholder="Senha">
</body>
</html>
```


Com esses seletores, você tem as ferramentas necessárias para estilizar elementos de forma eficiente e criar designs mais complexos e personalizados. Pratique em seus projetos e veja como eles podem transformar o visual de suas páginas!



Obrigada por ler até aqui!

Esse ebook foi gerado por IA e diagramado por humano, e foi gerado para fins didáticos, não foi realizada validação cuidadosa do conteúdo.