

# Lista dos principais seletores no CSS

## 1. Seletores Simples

**Elemento:** seleciona todos os elementos com um determinado nome de tag.

```
p {  
  color: blue;  
}
```

**Classe:** seleciona todos os elementos com uma determinada classe.

```
.minha-classe {  
  color: red;  
}
```

**-ID (#):** seleciona o elemento com um determinado ID.

```
#meu-id {  
  font-size: 16px;  
}
```

**Universal (\*):** seleciona todos os elementos.

```
* {  
  margin: 0;  
}
```

**Atributo:** seleciona os elementos com um determinado atributo.

```
input[type="text"] {  
  border: 1px solid black;  
}
```

## 2. Seletores Combinados

**Descendente:** seleciona os elementos que são descendentes de um elemento pai.

```
div p {  
  color: green;  
}
```

**Filho Direto (>):** seleciona os elementos que são filhos diretos de um elemento.

```
div > p {  
  font-weight: bold;  
}
```

**Irmão Adjacente (+):** seleciona o primeiro elemento que é imediatamente irmão de outro.

```
h1 + p {  
  margin-top: 0;  
}
```

**Irmão Geral (~):** seleciona todos os elementos irmãos seguintes de um elemento.

```
h1 ~ p {  
  color: purple;  
}
```

### 3. Seletores de Pseudo-Classe

**:hover:** aplica estilo quando o mouse passa sobre o elemento.

```
a:hover {  
  color: orange;  
}
```

**:focus:** aplica estilo ao elemento que está em foco.

```
input:focus {  
  outline: none;  
}
```

**:nth-child(n):** seleciona o enésimo filho de um elemento pai.

```
li:nth-child(2) {  
  background: yellow;  
}
```

**:first-child:** seleciona o primeiro filho de um elemento pai.

```
p:first-child {  
  font-style: italic;  
}
```

**:last-child:** seleciona o último filho de um elemento pai.

```
p:last-child {  
  font-size: 14px;  
}
```

### 4. Seletores de Pseudo-Elemento

**::before:** insere conteúdo antes de um elemento.

```
h1::before {  
  content: "★";  
}
```

**::after:** insere conteúdo após um elemento.

```
h1::after {  
  content: "★";  
}
```

**::first-letter:** estiliza a primeira letra de um elemento.

```
p::first-letter {  
  font-size: 2em;  
}
```

**::first-line:** estiliza a primeira linha de um elemento.

```
p::first-line {  
  color: red;  
}
```

## 5. Seletores de Atributo Avançados

**[atributo^="valor"]:** seleciona elementos cujo atributo começa com o valor especificado.

```
a[href^="https"] {  
  color: green;  
}
```

**[atributo\$="valor"]:** seleciona elementos cujo atributo termina com o valor especificado.

```
a[href$=".pdf"] {  
  color: red;  
}
```

**[atributo\*="valor"]:** seleciona elementos cujo atributo contém o valor especificado.

```
a[href*="docs"] {  
  color: blue;  
}
```