

QUERY SELECTOR

A jornada dos cavaleiros javascript



3 RECURSOS AVANÇADOS DO QUERY SELECTOR

No vasto mundo do JavaScript, a habilidade de selecionar elementos no DOM é essencial. O `document.querySelector` é uma ferramenta poderosa que permite localizar elementos com precisão. Vamos explorar quatro usos avançados que elevam seu poder de busca.





**Atributos - Localizando
Elementos por Características
Únicas**

Atributos - Localizando Elementos por Características Únicas

Às vezes, precisamos encontrar elementos com base em atributos específicos, como uma classe ou um atributo personalizado. Aqui está um exemplo:

```
1 const comClasse = document.querySelectorAll('.classe');
2 const comAtributo = document.querySelector('[data-custom]');
```

JavaScript





Pseudo Classes - Refinando Seleções com Estados Específicos

Pseudo Classes - Refinando Seleções com Estados Específicos

As pseudo classes permitem direcionar elementos em estados específicos, como um link não visitado ou um elemento focado:

```
1 const linkNaoVisitado = document.querySelectorAll('a:not(:visited)');
2 const elementoFocado = document.querySelector(':focus');
```

JavaScript





**Combinações e Seleções
Complexas - Refinando Buscas
com Precisão**

Combinações e Seleções Complexas - Refinando Buscas com Precisão

Às vezes, precisamos de seleções mais complexas, combinando elementos e suas características. Isso pode ser feito de forma poderosa com o querySelector:

```
1 const elemento = document  
2   .querySelector('div.classe1 > p#id2');  
3  
4 const paragra = document  
5   .querySelector('div[data-info="destaque"] > p#paragrafoDestaque');
```

JavaScript

