

Aula 9



Listas

HTMLCollection - é uma
lista dinâmica

→ Prática

✓ CODIGO

JS alterando.js

<> index.html

style.css

```
<h1 id="titulo">Texto Original</h1>
```

```
<button onclick="alterarTexto()">Alterar Texto</button>
```

```
<button onclick="alterarEstilo()">Alterar Estilo</button>
```

```
<p class="paragrafo">Lorem ipsum dolor sit amet consectetur ad
```

```
<p class="paragrafo">Lorem ipsum dolor sit amet consectetur ad
```

```
<p class="paragrafo">Lorem ipsum dolor sit amet consectetur ad
```

```
<p class="paragrafo">Lorem ipsum dolor sit amet consectetur ad
```

```
<p class="paragrafo">Lorem ipsum dolor sit amet consectetur ad
```

```
<p class="paragrafo">Lorem ipsum dolor sit amet consectetur ad
```

```
<script src="alterando.js"></script>
```

JS alterando.js >  alterarTexto

```
1  function alterarTexto() {  
2    //um elemento  
3    let titulo = document.getElementById('titulo')  
4    titulo.innerHTML = 'O texto do parágrafo foi alterado pelo JavaScript!'  
5  
6    //mais de um elemento  
7    //HTMLCollection - é uma lista dinâmica  
8    let paragrafo = document.getElementsByClassName('paragrafo')  
9  
10   for (const element of paragrafo) {  
11     element.innerHTML = 'Texto alterado pelo JS'  
12   }  
13 }  
14
```


```
function alterarEstilo() {  
  let titulo = document.getElementById('titulo')  
  
  titulo.style.color = 'red'  
  titulo.style.border = '1px solid black'  
  titulo.style.padding = '10px'  
  
  //mais de um elemento  
  let paragrafo = document.getElementsByClassName('paragrafo')  
  
  for (const element of paragrafo) {  
    element.style.color = 'green'  
    element.style.border = '1px solid red'  
    element.style.padding = '10px'  
    element.classList.add('formatolegal')  
  }  
}
```

<> index.html

style.css X

JS alterando.js

style.css >  .formatolegal

```
1  .formatolegal{
2      background-color:  lightcyan;
3      border-radius: 20px;
4      font-family: fantasy;
5  }
```


Atividade

Crie mais dois botões:

Botão Argentina (Muda título e parágrafos e formatação para o tema Argentina)

Botão Brasil (Muda título e parágrafos e formatação para o tema Brasil)