



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PARAÍBA

Eventos Javascript

DOCENTE:

Pedro Vinícius Alcântara Oliveira

CONTATO:

`pedro.oliveira@ifpb.edu.br`

Princesa Isabel

2024



JavaScript pode alterar o conteúdo HTML

- Um dos muitos métodos HTML JavaScript é o `.getElementById()`
- O exemplo abaixo "localiza" um elemento HTML (com `id="demo"`), e altera o conteúdo do elemento (innerHTML) para "Hello JavaScript":

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<h2>O que o JavaScript pode fazer?</h2>

<p id="demo">JavaScript pode alterar o conteúdo HTML.</p>

<button type="button" onclick='document.getElementById("demo").innerHTML = "Olá
JavaScript!'">Clique em mim!</button>

</body>
</html>
```

JavaScript pode alterar valores de atributo HTML



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PARAÍBA

- Neste exemplo, o JavaScript altera o valor do atributo (source) de uma tag: `src`

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<h2>O que o JavaScript pode fazer?</h2>

<p>JavaScript pode alterar valores de atributo HTML.</p>

<p>Nesse caso, o JavaScript altera o valor do atributo src (source) de uma imagem.</p>

<button onclick="document.getElementById('myImage').src='pic_bulbon.gif'">Ascenda a luz</button>



<button onclick="document.getElementById('myImage').src='pic_bulboff.gif'">Apague a luz</button>

</body>
</html>
```

JavaScript pode alterar estilos HTML (CSS)

- Alterar o estilo de um elemento HTML, é uma variante da alteração de um HTML atributo:

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<body>
```

```
<h2>O que o JavaScript pode fazer?</h2>
```

```
<p id="demo">JavaScript pode alterar o estilo de um elemento HTML.</p>
```

```
<button type="button" onclick="document.getElementById('demo').style.fontSize='35px'">Clique  
em mim</button>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

JavaScript pode ocultar elementos HTML

- Ocultar elementos HTML pode ser feito alterando o estilo: `display`

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<h2>O que o JavaScript pode fazer?</h2>

<p id="demo">JavaScript pode ocultar elementos HTML.</p>

<button type="button" onclick="document.getElementById('demo').style.display='none'">Clique
em mim</button>

</body>
</html>
```

JavaScript pode mostrar elementos HTML

- A exibição de elementos HTML ocultos também pode ser feita alterando o estilo: `display`

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<h2>O que o JavaScript pode fazer?</h2>

<p>JavaScript pode mostrar elementos HTML ocultos.</p>

<p id="demo" style="display:none">Olá Javascript!</p>

<button type="button" onclick="document.getElementById('demo').style.display='block'">Clique em mim!
</button>

</body>
</html>
```

Referências

ROSENFELD, L.; MORVILLE, P. **Information architecture for the word wide web**. 2 ed. Sebastopol: O'Reilly, 2002.

Obrigado!
