

Imagem e Links

O objetivo dessa aula será entender e incluir imagens e links nas páginas HTML.

Imagem

Para trabalhar com imagem utilizaremos a tag ``

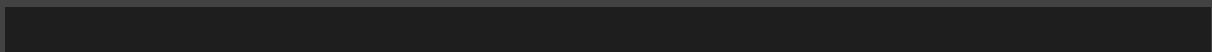


Imagem de um vale com floresta, rochas e um homem em cima de uma formação rochosa

Atributos para tag ``

- `src` - abreviação para source, endereço da imagem
- `alt` - texto alternativo, foco na acessibilidade
 - Acessibilidade na web e HTML5 W3C BR- [Acessibilidade na web e HTML5 \(w3c.br\)](http://w3c.br)
- `title` - título da imagem

Exemplo:



```

```

Principais extensões para imagens:

- .jpg, .jpeg
- .png
- .gif

Sites para imagem

Abaixo segue alguns sites para imagens gratuitas:

- <https://pixabay.com/>
- <https://www.pexels.com/pt-br/>
- <https://unsplash.com/>
 - <https://source.unsplash.com/>

Exemplo:

```

```

<https://codepen.io/hebertphp/pen/gOxgENx>

Formatando imagem com CSS

As propriedades mais comuns para formatar imagem em CSS:

- width - largura
- height - altura
- border - borda

Incluir ícone na página - Favicon

Para incluir um ícone personalizado na página HTML, siga uma das formas como mostra o exemplo, observando o tipo de imagem e seu tamanho:

```
<link rel="icon" type="image/x-icon" href="favicon.ico">  
<link rel="icon" type="image/png" sizes="16x16" href="favicon16.png"/>  
  
<link rel="icon" type="image/png" sizes="32x32" href="favicon32.png"/>
```

A imagem pode ser:

- .ICO
- .PNG
 - tamanho 16x16
 - tamanho 32x32

Para criar uma imagem com a extensão .ico:

<https://www.favicon.cc/>

⌘ Links e âncoras - Criando Hiperlinks



Imagem noturna com prédios iluminados ao fundo, na frente três monitores de computadores.

Para trabalhar com links em HTML utilizamos a tag `<a>`

Atributos para a tag `<a>`

- href
- download
- target

Exemplo:

```
<a href="https://www.uninove.br">Uninove</a>
```

Criando links locais

Para criar links dentro da mesma página HTML, veja o exemplo.

Exemplo:

```
<a href="#tp5">Tópico 5</a>

<h3 id="tp5">Tópico 5</h3>
```

Indicando o alvo do link (onde o link se abrirá)

Para direcionar onde será aberto um determinado link, usado principalmente para sites externos, utilizaremos o atributo **target**.

Exemplo:

```
<a href="https://www.uninove.br/" target="_blank">Uninove</a>
```

<https://codepen.io/hebertphp/pen/eYEGbaz>

Como criar uma imagem como link

Para criar uma imagem como link, basta colocar a tag `` entre as tags `<a>` ``

Exemplo:

```
<a href="<https://unsplash.com/photos/WLUH09A_xik>" target="_blank">
  
</a>
```

Referências

CSS Link. Disponível em: <http://www.maujor.com/tutorial/csslinks.php>. Acesso em 20 mai. 2017. SILVA, Murício Samy. HTML5: A linguagem de marcação que revolucionou a web. 1.ed. São Paulo: Novatec Editora, 2011.

HTML Favicon. W3school. Disponível em: https://www.w3schools.com/html/html_favicon.asp. Acesso em: 13 out. 2022.

HTML Images. W3school. Disponível em: https://www.w3schools.com/html/html_images.asp. Acesso em: 13 out. 2022.

HTML Links. W3Schools. Disponível em: https://www.w3schools.com/html/html_links.asp. Acesso em: 13 mai. 2022.

HTML <a> Tag. W3Schools. Disponível em: https://www.w3schools.com/tags/tag_a.asp. Acesso em: 20 mai. 2017.

. MDN. Disponível em: <https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/HTML/Element/img>. Acesso em: 13 out. 2022.

TERUEL, Evandro Carlos. HTML5: Guia prático. 1. ed. São Paulo: Erica, 2011.