

Caminho absoluto x relativo

Link Notion: <https://cherry-client-b8f.notion.site/Caminho-absoluto-x-relativo-238911d84e0d8090a9c0f64b205e9c55?pvs=73>

Caminho relativo e caminho absoluto são formas de indicar a localização de arquivos e pastas dentro de um sistema de arquivos (como em um computador ou servidor).

Caminho absoluto

É o endereço completo de um arquivo ou pasta, começando pela raiz do sistema.

```
C:\Users\Caio\Documentos\projeto\index.html
```

Você também pode indicar a raiz do site, utilizando a barra:

```
/imagens/logo.png
```

Começa a busca na raiz do servidor/site, ex: <https://meusite.com/imagens/logo.png>

⚠️ ATENÇÃO ⚠️

Caminhos como `/css/style.css` funcionam somente se a raiz do site estiver bem definida. Em sites estáticos hospedados em subpastas (como no GitHub Pages), o caminho `/` pode apontar para o local errado.

✅ Use `/` se seu site sempre estiver na raiz, como:

```
https://meusite.com/index.html
```

⚠️ Evite `/` se estiver em:

```
https://meusite.com/projeto1/index.html
```

Caminho relativo

É o caminho relativo à posição atual (diretório atual) de onde você está acessando o arquivo.

Exemplos:

Se você está na pasta `projeto/` e quer acessar o arquivo `index.html`:

```
./index.html
```

Para acessar um arquivo dentro de uma subpasta `imagens/`:

```
./imagens/logo.png
```

Para voltar uma pasta e acessar outro arquivo:

```
../outro_projeto/instrucoes.txt
```

E se eu quisesse voltar 3 pastas?

```
../../../outro_projeto/instrucoes.txt
```

- `./arquivo` = arquivo na mesma pasta
- `../arquivo` = volta uma pasta acima
- `../../` = sobe duas pastas, e assim por diante

Referências

<https://youtu.be/VsWb6-pqkHo?si=5rj2CC4EnMQQ524x>

https://youtu.be/hxto_sRZsBg?si=xypC08In0RELYkLI