

CURSO DE INFORMÁTICA PARA INTERNET

MÓDULO 01 ■ CAPÍTULO 10 — □ ×

DevWeb

LIGAÇÕES E TODA PARTE



M01C10

LÍGAÇÕES EM TODA PARTE

O link ou ligação é a essência hipertexto. Ela nos permite l entre si e permitir a navega páginas. Nesse capítulo var configurar as âncoras

comportamentos, desde o m criar um link interno habilitam downloads de arqu



Você tem todo o direito de usar esse material para seu p aprendizado. Professores também podem ter acesso a te e usá-los com seus alunos. Porém todos o que usarem e seja para qual for a finalidade - deverão manter a referêr original, criado pelo **Prof. Gustavo Guanabara** e disponív do seu repositório público https://github.com/gustavo Este material não poderá ser utilizado em nenhuma hipo replicada - integral ou parcialmente - por autores/editora livros ou apostilas, com finalidade de obter ganho financ

Joga a âncora, marujo 🕸



Os hyperlinks são um dos conceitos mais antigos da história da HTML. Eles permitem que você lique um ponto a outro na Worl Web. Toda vez que você está acessando um site e clica em um loca ir para outra página, outro site ou até para baixar um arquivo, vocé interagindo com um hyperlink.

Até os mecanismos de busca se utilizam dos hyperlinks de u **Google**, por exemplo, para achar um determinado site, fica constantemente todos os outros sites da Internet procurando por l novos conteúdos. Por isso é tão importante conseguir links válid para o nosso próprio site.



funcionam os algoritmos fundamentais de bu assistindo esse vídeo do próprio **Google**, onde o engenh **Matt Cutts** explica o mecanismo básico da ferramenta valiosa do mundo. Habilite as legendas em PT-BR.

Google: https://youtu.be/BNHR6IQJGZs

Para criar um hyperlink, devemos criar **âncoras** através da *tac* atributo dessa *tag* é o href, que cria uma referência hipertext exemplo simples:

<h1>Vamos criar um link</h1>

Acesse meu pε

Note que dentro do atributo href, o que colocamos foi uma **URL** co site.

NÃO ENTENDEU? Você sabe o que é uma URL? P nosso capítulo 02 e vá até a parte onde falamos hospedagem. Lá explicamos melhor o que são Un Locators e quais são os seus principais componentes.

Cursos grátis de tecnologia que te preparam para o mercado de trabalho

RECODE

#DevWeb - Capítulo 10

prof. Gustavo Guanabara

Outro atributo bem útil da tag de âncora é o hreflang, que permidioma principal do site para onde o link está desviando o fluxo de repermitir avisar ao navegador e a softwares de tradução como lid

opte por traduzir automaticamente os conteúdos.

```
<a href="https://www.w3schools.com/html/" hreflang="en">
    Site da W3Schools (em Inglês)
</a>
```

Mira no Alvo 🞯

Por padrão, sempre que um visitante clique em um hyperlink, o site de destino abre na mesma janela do site que continha esse link. Ou seja, o conteúdo anterior vai deixar de ser exibido para mostrar o novo conteúdo.



Esse é um comportamento desejado quando o visitante vai continuar a visitar o nosso site, apenas mudando de um documento para outro. Mas e quando um clique leva o visitante para outro site e provavelmente ele nunca mais voltará ao nosso?

Para poder controlar onde o site de destino vai abrir, podemos usar que suporta os seguintes valores:

- blank vai abrir o link em uma nova janela em branco
- _self vai abrir o link na janela ou frame atual (padrão)
- _top vai desfazer todos os frames e abrir o destino no navegado
- parent similar ao uso do top em uma referência à janela mãe
- nome-do-frame caso esteja usando frames, indicar o nome da ja

Como o uso de frames é uma técnica quase em desuso, vamos nos duas primeiras opções blank e self.

```
<a href="pagina2.html" target="_self">
    Continuar navegando no site
</a>
<a href="https://gustavoguanabara.github.com" target="_blank">
    Abrir perfil GitHub em nova janela
</a>
```

Esse link é seu ou dos outro



Existe um recurso bem interessante para links que natureza do destino usando o atributo rel. Esse ati valores, entre eles vou citar:

next indica que o link é para a próxima parte do do
 prev indica que o link é para a parte anterior do do
 author indica que é um link para o site do autor do
 external indica que é um link para outro site que na

#DevWeb - Capítulo 10

prof. Gustavo Guanabara

atual

nofollow indica que é um link para um site não endossado, com

No código anterior, o primeiro link é o que chamamos de **link loca** já que ele leva o visitante a outra página dentro do nosso próprio si necessário nem indicar a URL completa nesses casos.

Já o segundo link vai nos levar para um outro site, o que chamamo Nestes casos, devemos indicar a URL completa, incluindo o pro https:// e o caminho que leve à uma página específica, se for nece

NAVEGANDO POR PASTAS LOCAIS: Não sei se v pouco do mundo Linux, mas servidores Web norm esse sistema operacional. Se estiver se referindo à servidor, pode usar ./ antes do nome do arquivo. Se qu pasta imediatamente superior na hierarquia, use ../ para para a pasta mais externa. E por favor, aprenda Linux 🗿

E para fazer Downloads?

Outra coisa que aparece bastante em sites são os links para efetuar download de algum material em PDF, ou de um arquivo ZIP qualquer. A partir da versão HTML5, as âncoras receberam atributos especiais para isso. Basta fazer o link diretamente para o arquivo que se deseja efetuar o download e adicionar o atributo download com o valor configurado para o nome do

arquivo a ser baixado e o atributo type para indicar ao navegador que tipo de arquivo está sendo baixado. Vamos ver um exemplo:

Cursos que vão te levar ao próximo nível



#DevWeb - Capítulo 10

prof. Gustavo Guanabara

More Pages