



CAPÍTULO 11 – AULA 6

— Incorporação de vídeos externos

Tópicos deste vídeo:

- 00:18 – O problema do custo
- 02:27 – O exercício que fizemos anteriormente
- 03:09 – Inserindo vídeos do YouTube
- 04:01 – Copiando o código de incorporação
- 04:40 – Inserindo código YouTube no HTML
- 05:34 – A grande vantagem em usar YouTube
- 06:30 – Tornando um vídeo exclusivo do seu site
- 07:06 – A opção do Vimeo
- 08:14 – Vantagens e desvantagens do Vimeo
- 08:37 – Código de incorporação no Vimeo
- 09:46 – Inserindo código Vimeo no HTML
- 10:22 – Comparando YouTube e Vimeo
- 11:30 – Vídeos não listados YouTube são seguros?
- 13:09 – Desafios estão chegando

Pasta ex012 – continuando exercício anterior

Autoplay é para começar o vídeo automaticamente → não está funcionando no Chrome.

Loop → faz o vídeo quando acabar – reiniciar de novo sem precisar apertar o play de controle.

Problema visto na aula anterior:

— Custo elevado para se manter um vídeo localmente.

- Tem que hospedar várias versões de um mesmo vídeo.
- Muito trabalho e alto custo.

Vídeos externos

Adicionar vídeos de serviços de hospedagem de vídeos.

VIDEOS EXTERNOS = youtube – vimeo

Inserindo vídeos do YouTube – vídeos públicos

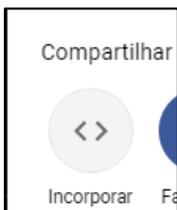
Abrir a página do YouTube.

Pesquisar → **animation rell music**

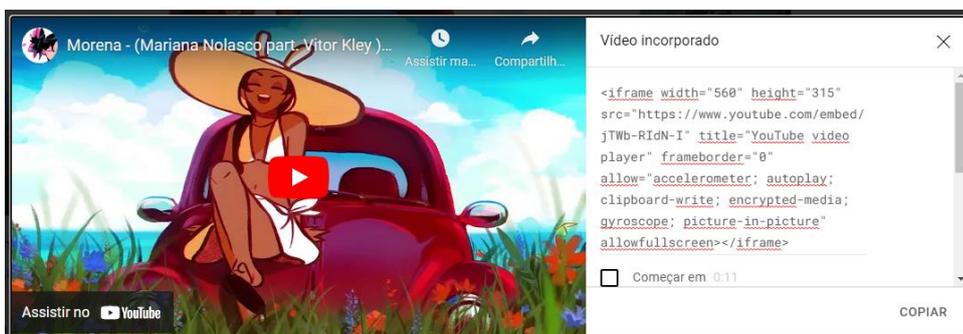
Die Young (Kesha) - Fan Animated Music Video - VivziePop

► Inserir este vídeo no HTML

Basta optar por **COMPARTILHAR** → **incorporar**



Basta apenas copiar o código



```
<iframe width="560" height="315" src="https://www.youtube.com/embed/jTWb-RIdN-I" title="YouTube video player" frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay; clipboard-write; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture" allowfullscreen></iframe>
```

Colar este código no HTML no **index do ex012**.

```
<h1>inserindo vídeos do youtube</h1>
<!--código de incorporação do YouTube-->
<iframe width="560" height="315" src="https://www.youtube.com/embed/jTWb-RIIdN-I"
title="YouTube video player" frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay;
clipboard-write; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture" allowfullscreen></iframe>
```

versões de vídeos

Essa é a melhor forma de inserir um vídeo localmente.



inserindo vídeos do youtube



Hospedado no YouTube → ao assistir o vídeo, o usuário consome dados do servidor do Youtube. Isso é bem recomendado.

- 1º buscador do mundo → Google.
- 2º buscador do mundo → YouTube.

Vídeos utilizados no site devem estar localizados no YouTube para ampliar as visualizações e abrangência do site.

► Crie o seu próprio canal do YouTube e hospede os vídeos utilizados lá.

Formato mais recomendado → **M4V**

Vimeo

Inserir vídeos privados

Vantagens → qualidade de vídeo

Desvantagens → algoritmo de busca melhor é do YouTube. Codec de vídeo dá travadinhas.



Vimeo → assistir → pesquisar = **3D animation Rell**

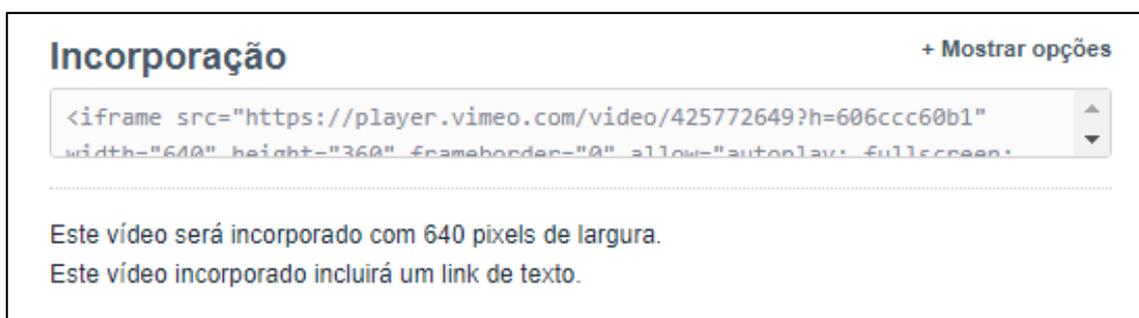


Clicar no primeiro para visualizar.

Inserir vídeos do vimeo → compartilhar



Incorporação – mostrar opções.



Alterar as configurações extras

Tamanho: Responsive
 Fixed Size

560 × 315 pixels

Cor: or

Introdução: Retrato Título
 Autoria

Coisas especiais:

- Reproduzir este vídeo automaticamente.
- Ativar repetição deste vídeo.
- Mostrar link de texto abaixo deste vídeo.
- Exibir a descrição do vídeo abaixo dele.



Copiar e colar o código HTML na página

Incorporação

– Ocultar opções

```
<iframe src="https://player.vimeo.com/video/425772649?h=606ccc60b1&color=c9ff23&byline=0&portrait=0" width="560" height="315" frameborder="0" allow="autoplay; fullscreen; picture-in-picture" allowfullscreen></iframe>  
<p><a href="https://vimeo.com/425772649">3D animation Rell</a> from <a href="https://vimeo.com/s33">S.</a> on <a href="https://vimeo.com">Vimeo</a>.</p>
```

```
<h1>Inserindo vídeos do Vimeo</h1>  
<!--código de incorporação do Vimeo-->  
<iframe src="https://player.vimeo.com/video/425772649?h=606ccc60b1&color=c9ff23&byline=0&portrait=0" width="560" height="315" frameborder="0" allow="autoplay; fullscreen; picture-in-picture" allowfullscreen></iframe>
```

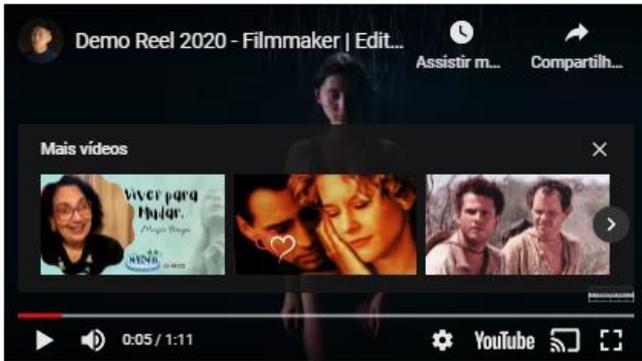
inserindo vídeos do Vimeo



A diferença quando pausa é grande.

No youtube mostra outras opções de vídeos e no vimeo apenas pausa.

inserindo vídeos do youtube



inserindo vídeos do Vimeo



A tag de inserção de videos externos é o `<iframe>`