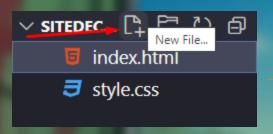


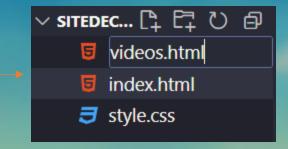




Começaremos criando uma nova pagina no nosso site, será uma página de vídeos.







Sempre que você criar uma pagina nova ela estará embranco, vamos então copiar o HTML do index para ela, assimnão vamos precisar criar todos os estilos novamente e podemos seguir um padrão emtodo nosso site.

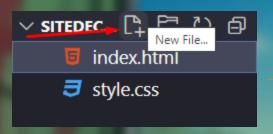
```
index.html
videos.html
videos.html

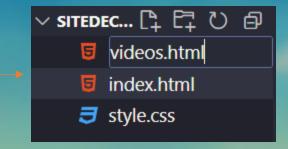
style.css
```



Começaremos criando uma nova pagina no nosso site, será uma página de vídeos.







Sempre que você criar uma pagina nova ela estará embranco, vamos então copiar o HTML do index para ela, assimnão vamos precisar criar todos os estilos novamente e podemos seguir um padrão emtodo nosso site.

```
index.html
videos.html
videos.html

style.css
```



```
index.html
               ▼ videos.html ▼ style.css
5 videos.html > ♦ html
       <!DOCTYPE html>
       <html Lang="en">
       <link rel="stylesheet" href="style.css">
       <head>
           <title>Fernando Lucas</title>
       </head>
       <body>
           <header>
               <div class="links">
                   <a href="https://www.instagram.com/prof.fernandolucas" target="_blank">Instagram</a>
                   <a href="https://www.linkedin.com/in/fernando-lucas-de-castro-309352233/" target="_blank">Linkedin</a>
                   <a href="https://www.github.com/namukuzedim" target="_blank" >Github</a>
               </div>
           </header>
           <div id="box">
             <img src="https://avatars.githubusercontent.com/u/117499108?v=4" alt="Deveria exister uma imagem aqui.">
             <h1>Fernando Lucas <br> Maçã - Minova</h1>
             <h2>Programador Full-Stack</h2>
             Vm dev que forma outros dev's, coordenador do <a href="https://estudeconosco.cevcolegio.com.br/sobre">CEV COLEGIO.</a>
           </div>
           <div id ="linksFooter"class="links">
               <a href="https://www.instagram.com/prof.fernandolucas" target="_blank">Instagram</a>
               <a href="https://www.linkedin.com/in/fernando-lucas-de-castro-309352233/" target="_blank">Linkedin</a>
               <a href="https://www.github.com/namukuzedim" target="_blank" >Github</a>
           </div>
       </body>
      </html>
```

Agora precisamos criar um link para podermos acessar nossa pagina, pois até agora nos so criamos ela, na nossa pagina principal no cabeçalho vamos criar um link para a nova pagina.



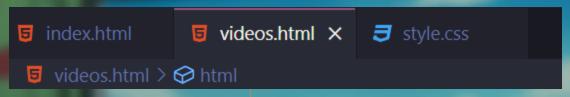


Pronto agora no menu do nosso site vai aparecer a nova opção para o click que direciona o usuário para pagina de vídeos.

Instagram Linkedin Github Videos



No cabeçalho da pagina de vídeos devernos também adicionar um link que volte para nossa pagina principal.





Instagram Linkedin Github Home

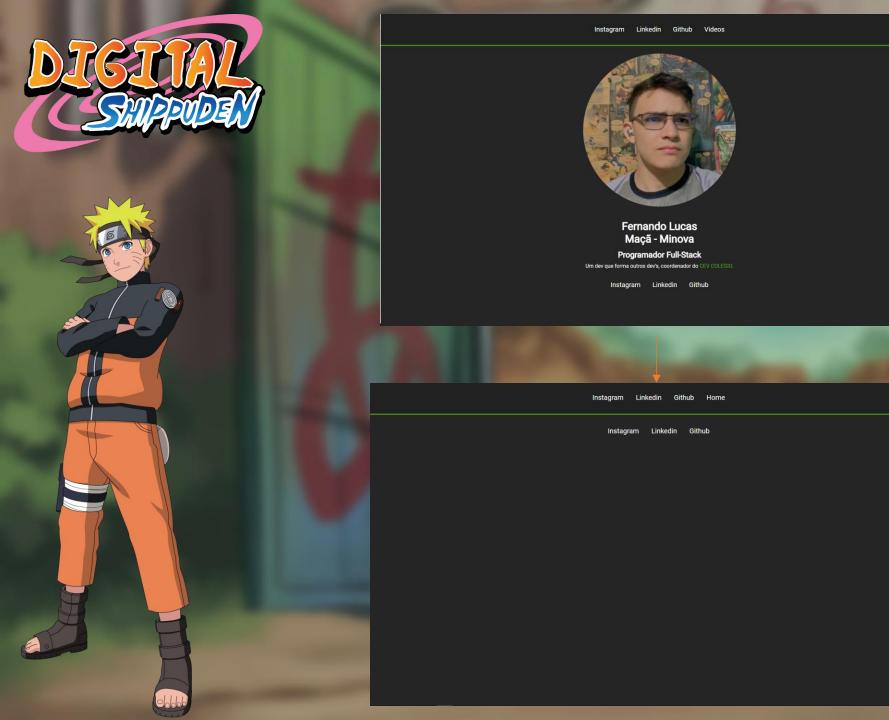
Agora podemos navegarpelo nosso site. Vamos no concentrar na pagina vídeos agora.



Vamos apagarnossa divid box, já que vamos colocar vídeos no lugardas imagense das informações.



```
፱ videos.html × ⋾ style.css
index.html
I videos.html > ♥ html > ♥ body > ♥ header > ♥ div.links > ♥ a
       <!DOCTYPE html>
       <html Lang="en">
       <link rel="stylesheet" href="style.css">
       <head>
           <title>Fernando Lucas</title>
       </head>
       <body>
           <header>
               <div class="links">
                   <a href="https://www.instagram.com/prof.fernandolucas" target="_blank">Instagram</a>
                   <a href="https://www.linkedin.com/in/fernando-lucas-de-castro-309352233/" target=" blank">Linkedin</a>
                   <a href="https://www.github.com/namukuzedim" target="_blank" >Github</a>
                   <a href="index.html">Home</a>
 15
               </div>
           </header>
           <div id="box">
             <img src="https://avatars.githubusercontent.com/u/117499108?v=4" alt="Deveria exister uma imagem aqui.">
             <h1>Fernando Lucas <br> Maçã - Minova</h1>
             <h2>Programador Full-Stack</h2>
             Um dev que forma outros dev's, coordenador do <a href="https://estudeconosco.cevcolegio.com.br/sobre">CEV COLEGIO.
           </div>
           <div id ="linksFooter"class="links">
               <a href="https://www.instagram.com/prof.fernandolucas" target="_blank">Instagram</a>
               <a href="https://www.linkedin.com/in/fernando-lucas-de-castro-309352233/" target=" blank">Linkedin</a>
               <a href="https://www.github.com/namukuzedim" target="_blank" >Github</a>
           </div>
```





No Html crie as seguintes divs.

```
<section class="cards">
<div class="card">
      <div class="card_image"></div>
      <div class="card_content"></div>
      <div class="card_info">
       </div>
</div>
</section>
```



Agora vamos preenche-las



```
<div class="card">
     <div class="card_image">
      <img src="https://img.youtube.com/vi/e9ecTfAfzBk/maxresdefault.jpg" alt="">
     </div>
     <div class="card_content">
      POR QUE O KAKASHI NUNCA USA OS 1000 JUTSUS?
     </div>
      <div class="card_info">
          6:50 min
       FREE
     </div>
   </div>
```





Nb Css

```
.cards {
 max-width: 800px;
 margin: 20px auto;
.card{
 background-color: □purple;
.card_image img {
 width: 100%;
.card_content,.card_info{
 padding: 18px;
```





Agora vamos começar a organizar nossos elementos utilizando Odisplaygrid, Odisplay grid é uma ferramenta que nos permite organizar em formato de tabela as informações que estiverem dentro da div.



Vamos começar utilizando o . card_info pra organizar as informações que estão dentro dele emformato de tabela.





O ninja de 1000 jutsos

13 min FREE



NbCss





Resultado



O ninja de 1000 jutsos

13 min

FREE







Não vamos esquecer que podemos estilizar somente uma div especifica, pra isso vamos utilizar a div.card_price





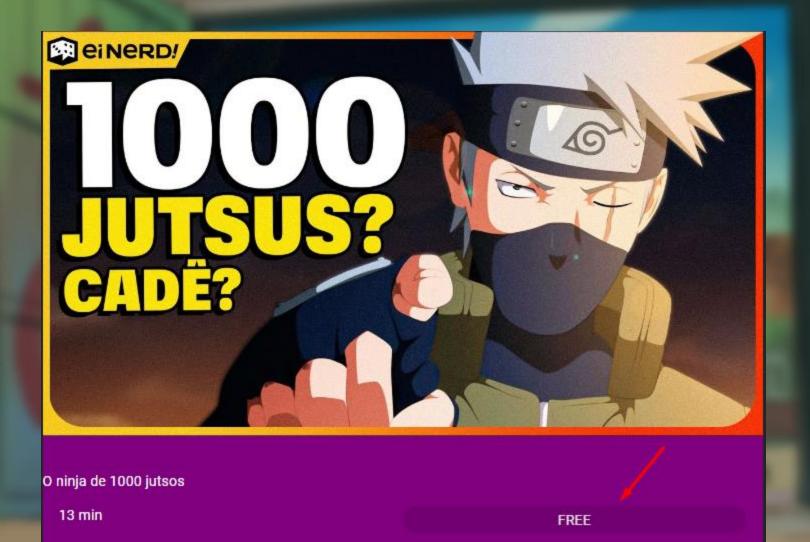
NoCss

```
.card_price{
  background-color: □ purple;
  filter: brightness(90%);
  padding: 5px 20px;
  border-radius: 20px;
  text-align: center;
}
```



Resultado







Agora que nos já temos um card bonito, vamos duplicar esse card no HTML Depois na div.cards vamos organizar eles emformato display grid.



```
<section class="cards">
<div class="card">
     <div class="card image">
       <img src="https://img.youtube.com/vi/e9ecTfAfzBk/maxresdefault.jpg" alt="">
     <div class="card content"></div>
       0 ninja de 1000 jutsos
       <div class="card_info">
          13 min
        FREE
     </div>
<div class="card">
     <div class="card image">
       <img src="https://img.youtube.com/vi/e9ecTfAfzBk/maxresdefault.jpg" alt="">
     <div class="card_content"></div>
       0 ninja de 1000 jutsos
       <div class="card_info">
          13 min
        FREE
</div>
<div class="card">
     <div class="card image">
       <img src="https://img.youtube.com/vi/e9ecTfAfzBk/maxresdefault.jpg" alt="">
     <div class="card content"></div>
       0 ninja de 1000 jutsos
       <div class="card info">
          13 min
        FREE
```



Resultado







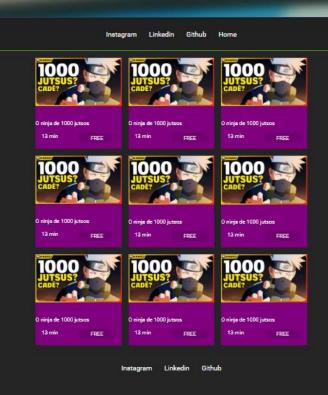


```
.cards {
 max-width: 800px;
 margin: 20px auto;
 display: grid;
 grid-template-columns: 1fr 1fr 1fr;
 gap: 20px;
```



Resultado







Agora que nos já temos todos os cards criados e separados, vamos criar o evento de click pra que quando selecionemos o card o conteúdo apareça.



```
index.html
              5 videos.html > ♦ html > ♦ body > ♦ div.modal_overlay
                   </div>
                  <div class="card_content"></div>
                    0 ninja de 1000 jutsos
                    <div class="card info">
                        13 min
                     FREE
                   </div>
             </div>
             <div class="card">
                  <div class="card image">
                    <img src="https://img.youtube.com/vi/e9ecTfAfzBk/maxresdefault.jpg" alt="">
                   </div>
                   <div class="card_content"></div>
                    0 ninja de 1000 jutsos
                    <div class="card info">
                        13 min
                     FREE
                   </div>
             </div>
            </section>
           <div class="modal overlay">
130
           </div>
          <div id ="linksFooter"class="links">
             <a href="https://www.instagram.com/prof.fernandolucas" target=" blank">Instagram</a>
             <a href="https://www.linkedin.com/in/fernando-lucas-de-castro-309352233/" target=" blank">Linkedin</a>
             <a href="https://www.github.com/namukuzedim" target=" blank" >Github</a>
          </div>
      </body>
      </html>
```



Nb Css



```
.modal_overlay {
  background-color: □rgba(0, 0,0, 0.7);
  width: 100%;
  height: 100%;
  position: fixed;
  top: 0;
}
```





NoHTML



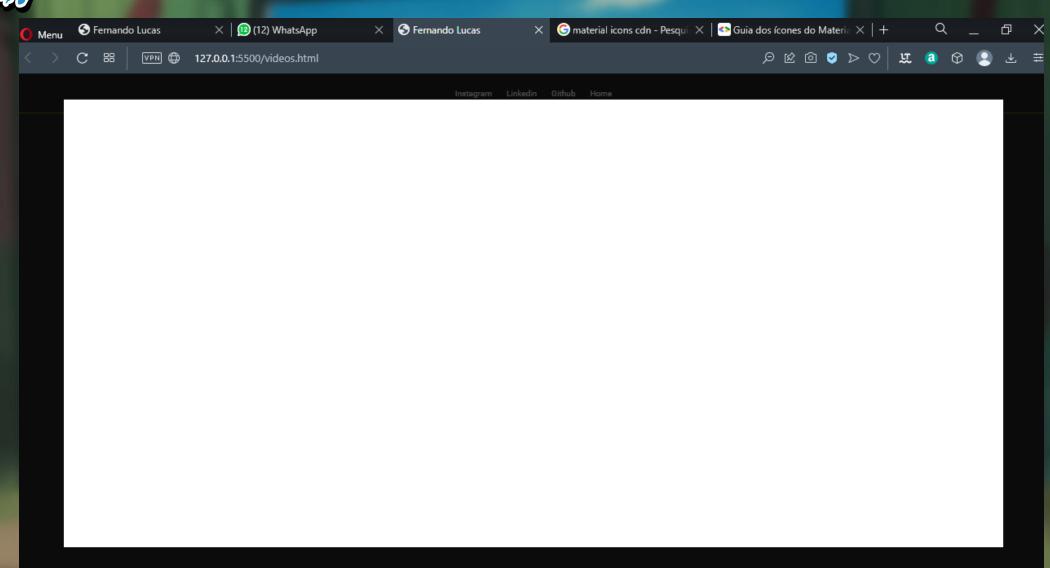
NbCss





Resultado







Vamos colar essa tag somente no HTML da nossa pagina de vídeos, já que só vamos usarnela.

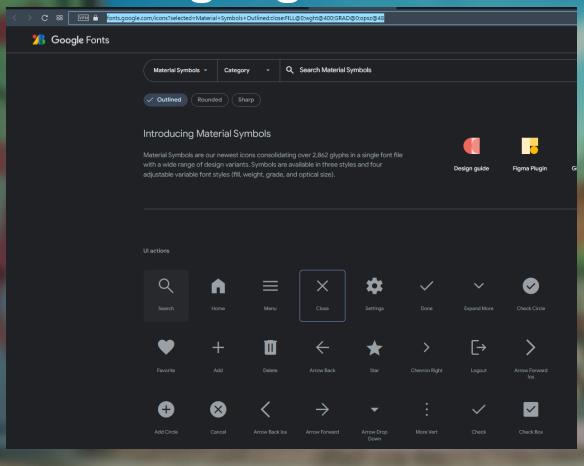


```
index.html
               ፱ videos.html ○ ⋾ style.css
5 videos.html > ♦ html > ♦ heal > ♦ link
       <!DOCTYPE html>
       <html lang="en">
       <link rel="stylesheet" href="style.css">
       <head>
           <title>Fernando Lucas</title>
           <link href="https://fonts.googleapis.com/icon?family=Material+Icons"</pre>
             rel="stylesheet">
  9
       </head>
       <body>
           <header>
               <div class="links">
                   <a href="https://www.instagram.com/prof.fernandolucas" target="_blank">Instagram</a>
                   <a href="https://www.linkedin.com/in/fernando-lucas-de-castro-309352233/" target="_blank">Linkedin</a>
                   <a href="https://www.github.com/namukuzedim" tarqet=" blank" >Github</a>
                   <a href="index.html">Home</a>
               </div>
```



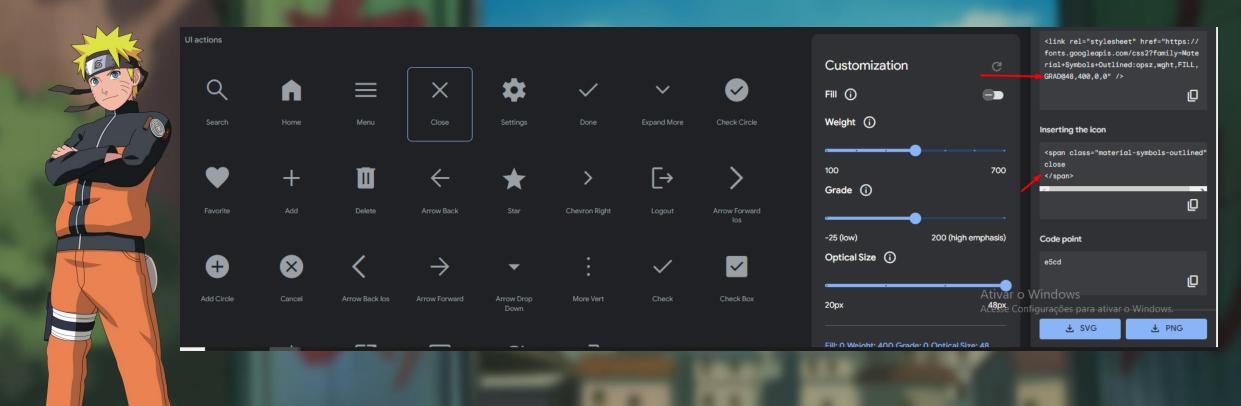
Esse botão nos costumamos chamar ele de ícone e podemos encontra-lo no site do google chamado material-icons. https://fonts.google.com/icons







Para podermos utilizar ele no nosso site precisamos buscar o código dele no site do material-iconse depois jogar ele no nosso HTML





Igual quando importamos a fonte para o nosso site, faça as seguintes alterações no HTML



```
⋾ videos.html ⋾ style.css
🥫 videos.html > 🔗 html > 🤣 body > 🔗 div.modal_overlay > 😭 div.modal > 😭 a.close_modal > 🐓 span.material-symbols-outlined
       <!DOCTYPE html>
       <html lang="en">
       <link rel="stylesheet" href="style.css">
       <head>
           <title>Fernando Lucas</title>
           k rel="stylesheet" href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Material+Symbols+Outlined:opsz,wght,FILL,GRAD@48,400,0,0" />
       </head>
       <body>
           <header>
               <div class="links">
                   <a href="https://www.instagram.com/prof.fernandolucas" target=" blank">Instagram</a>
                   <a href="https://www.linkedin.com/in/fernando-lucas-de-castro-309352233/" target=" blank">Linkedin</a>
                   <a href="https://www.github.com/namukuzedim" target="_blank" >Github</a>
                   <a href="index.html">Home</a>
               </div>
           </header>
              <section class="cards">...
              </section>
             <div class="modal_overlay">
               <div class="modal">
                   <a class="close modal">
                     <span class="material-symbols-outlined"> close</span>
                   </a>
               </div>
             </div>
```



NoCss

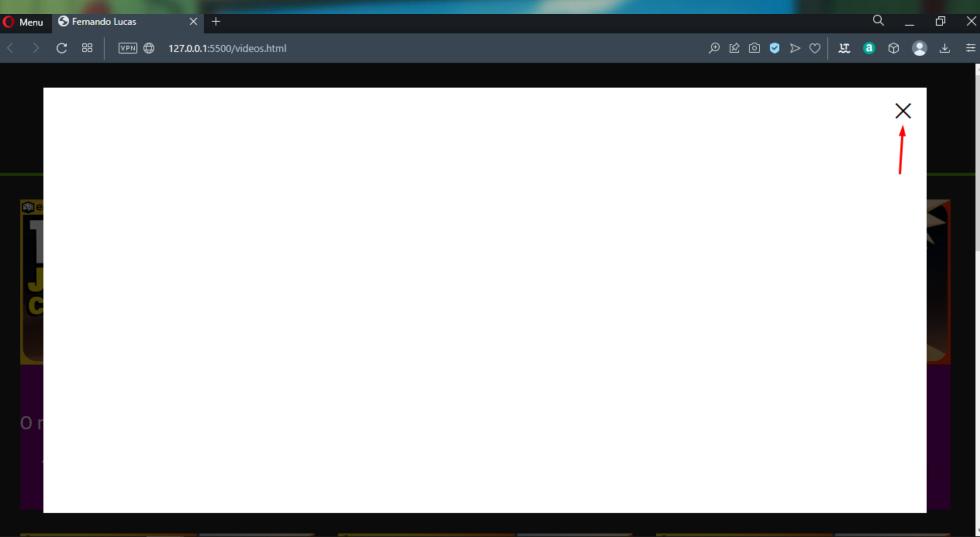


```
.modal {
  background-color: □white;
  width: 90%;
  height: 90%;
  margin: 5vh auto;
  position: relative; /*faz com que os elmentos fiquem com posição realtiva */
}
.modal .close_modal span {
  color: □black;
  position: absolute; /*faz com que os elmentos fiquem com posição absoluta da sua div pai */
  right: 8px;
  top: 8px;
  cursor: pointer;
```



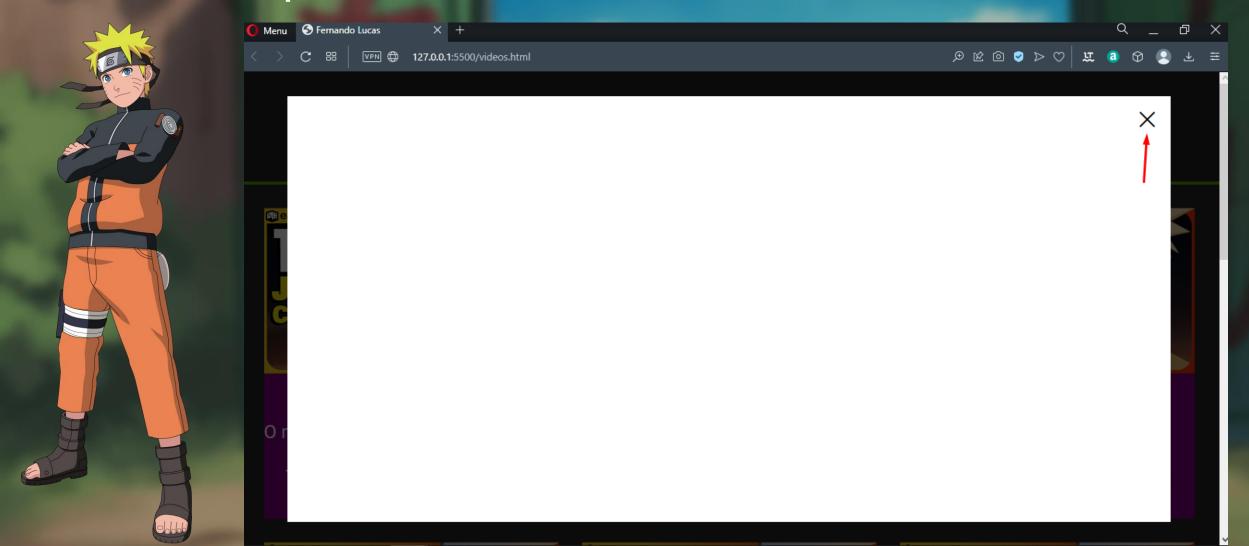








Agora vamos construir a funcionalidade de aparecer e desaparecer nossa nova tela de modal. Nos vamos utilizar o CSS para esconder os elementos.





Primeirono HTML vamos adicionar a palavra "active" na div que criamos chamada modal_overlay.



Agora ela vai passar a ser chamada de "modal_overlayactive"







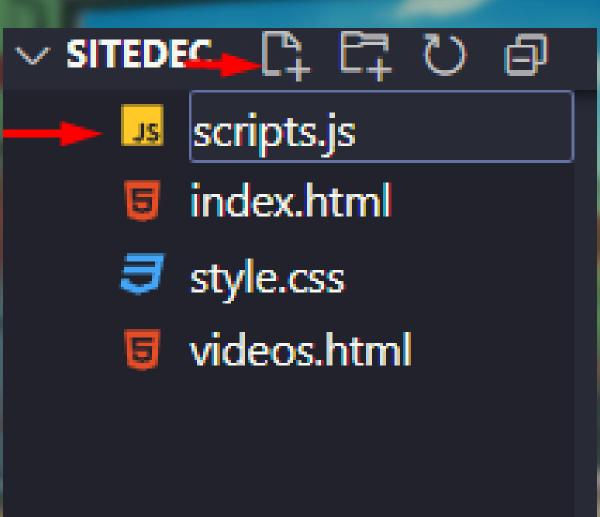
NbCss

```
.modal_overlay {
 background-color: \Boxrgba(0, 0,0, 0.7);
 width: 100%;
 height: 100%;
 position: fixed;
 top: 0;
 opacity: 0; /* Faz com que os elementos fiquem transparentes*/
 visibility: hidden; /* esconde todos os elementos */
.modal {
 background-color: white;
 width: 90%;
 height: 90%;
 margin: 5vh auto;
 position: relative; /*faz com que os elmentos fiquem com posição realtiva */
 .modal .close_modal span {
 color: □black;
 position: absolute; /*faz com que os elmentos fiquem com posição absoluta da sua div pai */
 right: 8px;
 top: 8px;
 cursor: pointer;
.modal_overlay.active {
 opacity: 1;
 visibility: visible;
```



Primeiro vamos criar o nosso arquivo Javas cript, já sabemos como criar umarquivo desse tipo.

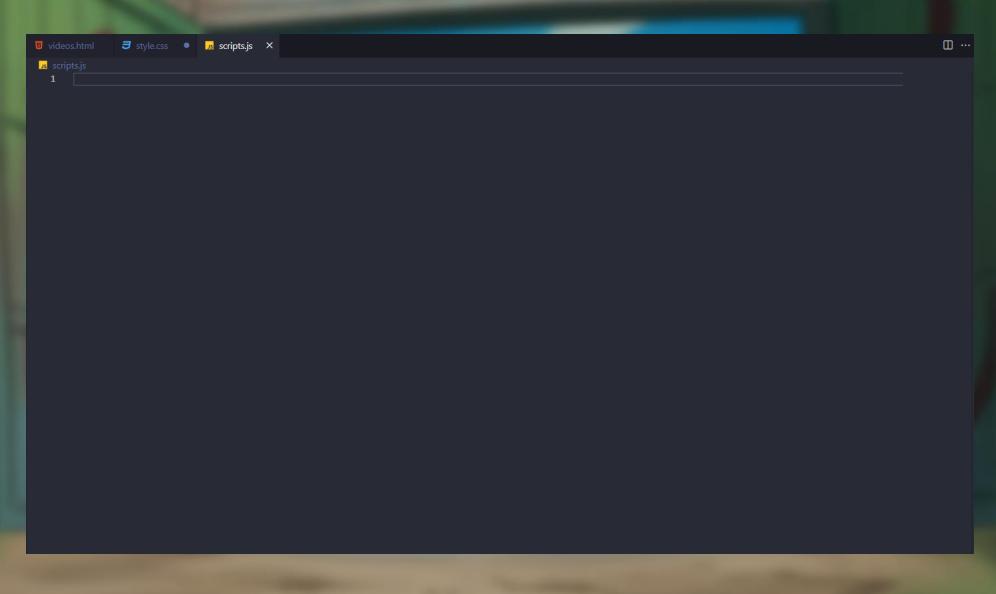








Eclaro ele vai estar embranco.





Precisamos chamar esse arquivo Js que criamos no nosso HTML, coma mesma logica de quando chamamos nosso arquivo como esta separado do nosso HTML



```
⋾ videos.html ⋾ style.css
                                us scripts.is
 12 <body>
           <header>
               <div class="links">
                   <a href="https://www.instagram.com/prof.fernandolucas" target="_blank">Instagram</a>
                   <a href="https://www.linkedin.com/in/fernando-lucas-de-castro-309352233/" target=" blank">Linkedin</a>
                   <a href="https://www.github.com/namukuzedim" target=" blank" >Github</a>
                   <a href="index.html">Home</a>
           </header>
              <section class="cards">
              </section>
             <div class="modal_overlay active">
               <div class="modal">
                   <a class="close modal">
                     <span class="material-symbols-outlined"> close</span>
                   </a>
               </div>
           <div id ="linksFooter"class="links">
               <a href="https://www.instagram.com/prof.fernandolucas" target=" blank">Instagram</a>
               <a href="https://www.linkedin.com/in/fernando-lucas-de-castro-309352233/" target=" blank">Linkedin</a>
               <a href="https://www.github.com/namukuzedim" target=" blank" >Github</a>
           </div>
          <script src="scripts.js"></script>
 148
       </body>
       </html>
```



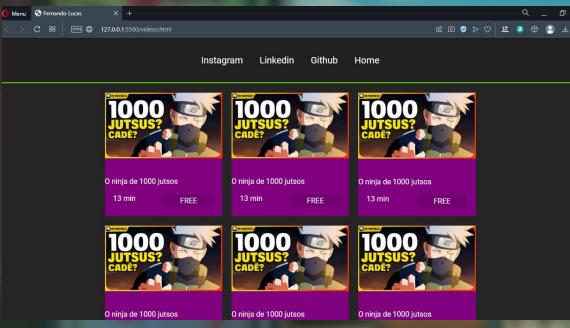
Vamos começar a festa, o que o JS vai fazer é selecionar e modificar os elementos do HTML e CSS.

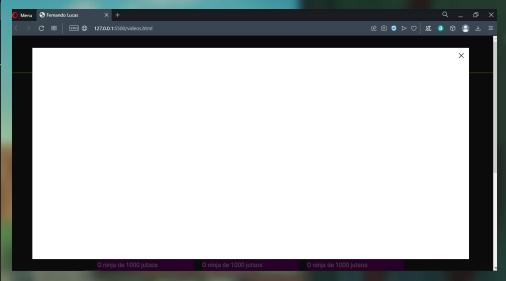




Pronto agora quando clicamos ele abre e fecha.



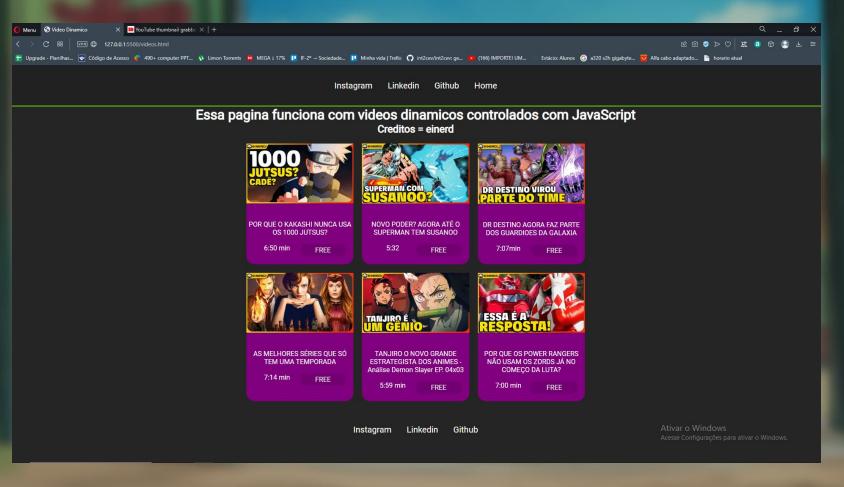






Bomagora precisamos alterar nossos vídeos nos cards, pra que não fiquem todos iguaise a gente possa ter um monte de conteúdo diferente quando clicar nele.









Agora vamos inserir o literalmente o vídeo para quando clicarmos no card ele começar a rodar, vamos começar criando uma div chamada modal_content no nosso html depois vamos inserir a tagiframe para trazermos conteúdo HTML externo para nosso site.

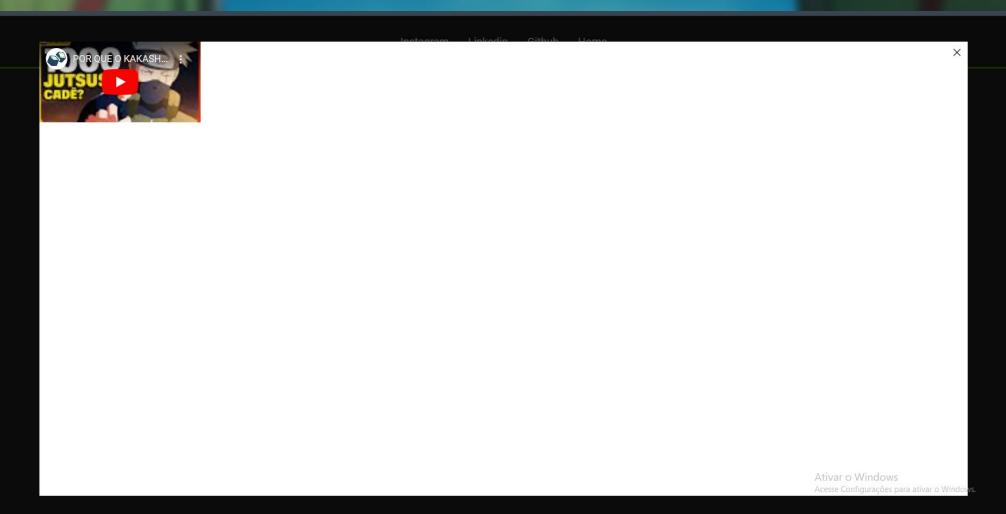






Resultado









Bom agora precisamos organizarno vídeo modelar nossa tag iframe>



NbCss



```
iframe{
  width: 100%;
  height: 90%;
  position: absolute;
  top: 5%;
}
```





Agora precisamos resolver dois problemas, o primeiro é que cada card deve abrir um vídeo diferente. O segundo é que quando fechamos o vídeo ele continua tocando mesmo não aparecendo mais na página.

Para isso vamos utilizaro java Script.



Primeiro vamos retirar o link do vídeo de dentro da nossa tag iframe, porque não podemos ter um link direto dentro dela. Pois dessa forma sempre vai carregar o mesmo vídeo em todos os

cards



Se você testar agora verá que nenhumvídeo será carregado no site, pois logicamente nós retiramos o link do vídeo do nosso código, então literalmente o programa não sabe o que deve carregar.

Ativar o Windows Acesse Configurações para ativar o Windo



Agora comjavaScript vamosinserir o vídeo dentro da nossa tagiframe.



```
const modal_overlay = document.querySelector ('.modal_overlay') //varaivel que procura e guarda
const cards = document.querySelectorAll ('.card'); // varaivel que procura e guarda a div class

for (let card of cards){
    card.addEventListener ("click",function(){
        modal_overlay.classList.add('active')
        modal_overlay.querySelector("iframe").src ="https://www.youtube.com/embed/e9ecTfAfzBk";
    })
}

document.querySelector ('.close_modal').addEventListener("click",function(){
    modal_overlay.classList.remove("active")
})
```





Dessa forma o java Script vai até a tag do iframe e insere o link do vídeo.

Se você testar agora verá que o vídeo vai aparecer.





Masainda não solucionamoso problema dos vídeo, precisamos continuar a configurar nosso site.



Quando vamos buscar o iframe do vídeo no youtube percebemos que o link dos vídeos são muito parecidos mudando poucas informações.

Mudando somente o código do vídeo.

src="https://www.youtube.com/embed/

qegp2LHzGfU" (1)



Vamos utilizar código do vídeo que está na imagemdo nosso card para criar uma id exclusiva comesse mesmo código.





Você ainda lembra da Templatestring? Vamos precisar dela agora.



```
for (let card of cards){
    card.addEventListener ("click",function(){
        const videoId = card.getAttribute ("id");
        modal_overlay.classList.add('active')

        modal_overlay.querySelector("iframe").src = https://www.youtube.com/embed/${videoId}}';
})
```

Criamos uma variável chamada vídeold, ela vai guarda o comando para coletar os ids do nossos cards, que são justamente o código do vídeo. Depois chamamos essa variável dentro da template string que criamos.





Pronto problema dos vídeos resolvido, agora vamos solucionar o problema do vídeo continuar aberto mesmo depois de fecharmos o modal.



Você ainda lembra da Templatestring? Vamos precisar dela agora.



```
document.querySelector ('.close_modal').addEventListener("click",function(){
    modal_overlay.classList.remove("active")
    modal_overlay.querySelector("iframe").scr ="";
})
```

Vamos simplesmente retirar o link do vídeo de dentro do </iframe>.

Epronto nosso site está prontinho.

