

Desenvolvimento Front-End do Zero ao Pro



Conteúdo do módulo

- Apresentação do projeto
- Criando o cabeçalho
- 🔼 Criando a seção "sobre"
- Criação da seção de contato
- Publicando o site



Apresentação do Projeto

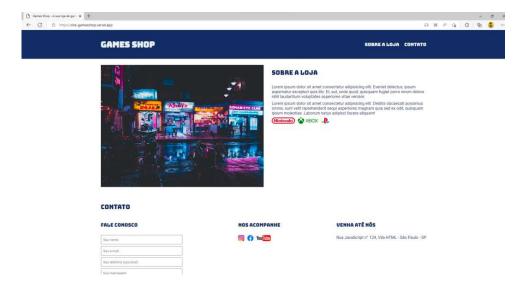


Apresentação do Projeto

Durante este primeiro projeto iremos exercitar nossos conhecimentos de HTML e CSS.

Nosso cliente se chama **Games Shop** e iremos estar desenvolvendo uma landing page para ele.

Você pode ver o resultado deste módulo neste link.







Primeiramente vamos criar o cabeçalho do site, nele teremos o título do site e um menu com links para as seções de sobre e contato.

Código HTML do cabeçalho:

Inserir após a tag <body>



Altere o nome que será exibido na aba do navegador através da tag <title> dentro de head:

```
<title>Games Shop - A sua loja de games</title>
```

Crie um arquivo chamado main.css e o insira no HTML através da tag link> dentro de head:

```
<link rel="stylesheet" href="./main.css">
```



Crie um arquivo chamado main.css e escreva:

```
padding: 0;
   box-sizing: border-box;
header {
   padding: 16px 0;
   background-color: #182C61;
   color: #ecf0f1;
header nav li {
   margin-left: 16px;
   font-size: 18px;
header nav li a {
   text-decoration: none;
.container {
   max-width: 1280px;
   width: 100%;
   margin: 0 auto;
header .container {
   align-items: center;
   justify-content: space-between;
```



CSS Explicado:

Estilo 1: resetamos o estilo da página removendo os espaçamentos internos e margens e aplicando o box-sizing: border-box.

Estilo 2: estilizamos a tag header aplicando espaçamento, cor de fundo e cor para os textos e links, removemos o underline dos links e mudamos a exibição dos itens de lista () do menu para que fiquem um ao lado do outro.

Estilo 3: criamos a classe container limitando sua largura em 1280px e centralizando-o. Com isso o conteúdo do site estará centralizado e o ocupará até 1280px desde que o monitor tenha essa resolução na largura.



CSS Explicado:

Estilo 4: sobrescrevemos o CSS do container dentro do header para usarmos display: flex e os itens do cabeçalho (título e menu) fiquem lado a lado.

Com align-items: center centralizamos o conteúdo na vertical e com justify-contente: space-between distribuímos os elementos aplicando uma margem igualitária, o título ficará na extrema esquerda e o menu na extrema direita.





Na seção "sobre" teremos uma estrutura de duas colunas.

Na esquerda teremos uma foto da fachada da loja, e na direita os logos das marcas de produtos que a Games Shop vende e um texto contando um pouco sobre a loja.

Código HTML da seção:



O código CSS da seção:

```
header .container,
section .container {
.brands-list img {
  height: 24px;
   margin-right: 8px;
section .container {
  padding: 24px 0;
   margin-bottom: 16px;
   margin-bottom: 8px;
```



CSS Explicado:

Estilo 5: aproveitamos a regra CSS escrita para o container dentro do header e adicionamos a mesma regra para o container dentro da section, pois são estruturas iguais.

Estilo 6: estilização dos logos, configurando a altura da imagem e sua exibição para que se apresentem uma ao lado da outra.

Estilo 7: estilização dos elementos da section, alinhamento vertical no começo do container, aplicação de espaçamento interno e coloração dos textos.

Estilo 8: Aplicação de margem na direita da imagem.



Criando a seção "Contato"



Seção de "contato"

A seção de de contato será composta por três colunas:

Fale conosco: irá conter um formulário de contato com os campos nome, e-mail, telefone e mensagem;

Nos acompanhe: irá conter links para as redes sociais;

Venha até nós: terá um texto simples com o endereço da loja.



Seção de "contato"

A estrutura básica será:

O título estará dentro do .container e após ele vamos ter uma div que será container das sub-seções.



Seção de "contato"

E o CSS:

```
#contact .container {
    display: block;
}

.contact-methods {
    display: flex;
    justify-content: space-between;
}
```

Sobrescrevemos o estilo de .container para que tenha o **display: block** e não flex, apenas para .container dentro de #contact.

E criamos a classe .contact-methods, essa sim terá seus elementos lado a lado, com display: flex.



Seção de "contato" - Fale conosco

O HTML da subseção:



Seção de "contato" - Fale conosco

O CSS da subseção:

```
form input,
form textarea,
form button {
   display: block;
   width: 320px;
   margin-bottom: 8px;
   padding: 8px;
form textarea {
   resize: none;
   height: 180px;
form button {
   background-color: #182C61;
   color: #ecf0f1;
   border: none;
   cursor: pointer;
form button:hover {
    background-color: #314e9e;
input:focus, textarea:focus {
   outline-color: #182C61;
```



Seção de "contato" - Fale conosco

CSS Explicado:

Os **inputs**, **textarea** e **button** foram estilizados para se apresentarem como blocos, aplicação de margem inferior e espaçamento interno e configuração da largura dos elementos.

Removemos a possibilidade de redimensionar o **textarea** com **resize**: none.

Estilizamos o botão aplicando cor de fundo e alterando esta cor quando passar o mouse sobre ele, com o **pseudo-seletor: houver.**

Alteração da cor de borda dos campos quando eles estão focados, para isso temos a propriedade **outline-color**.



Seção de "contato" - Nos acompanhe

O HTML da subseção:

```
<h3>Nos acompanhe</h3>
<a href="#" title="Siga-nos no Instagram">
           <img src="./images/instagram.png" alt="Logo do Instagram" />
       <a href="#" title="Siga-nos no Facebook">
           <img src="./images/facebook.png" alt="Logo do Facebook" />
       <a href="#" title="Visite nosso canal no Youtube">
           <img src="./images/youtube.png" alt="Logo do Youtube" />
```



Seção de "contato" - Nos acompanhe

O CSS da subseção:

```
.social-links img {
    height: 24px;
}
.social-links li {
    display: inline;
    margin-right: 8px;
}
.social-links li a {
    text-decoration: none;
}
```

Configuramos a altura dos ícones, deixamos os elementos lado a lado e removemos o underline dos links.



Seção de "contato" - Venha até nós

O HTML da subseção:

Não há necessidade de estilização.



Publicando o site



Publicação do site

Para publicar o site usaremos a plataforma <u>Vercel</u>. Faça o cadastro utilizando de preferência sua conta no Github.

Siga o passo a passo da vídeo-aula fazendo o upload do projeto no Github e conectando a plataforma Vercel com o repositório.

