

# HEADER

Vamos iniciar com o topo da página. Usaremos as tags semânticas `<header>` e `<nav>` para organizar o conteúdo.

- Adicione o elemento `<header>` `</header>`



## ❖ Logo

- Utilize o elemento `<img>` para adicionar a logo.
- Forneça as seguintes propriedades para a logo:
  - `width: 50px`
  - `height: 50px`
  - `border-radius: 30px`
  - `margin: 3px`

## ❖ Barra de pesquisa

- Utilize o elemento `<input>` para adicionar a barra de pesquisa.
- Utilize o elemento `<button>` para adicionar a lupa de pesquisa.
- Pesquise um emoji de lupa: 🔎
- Forneça as seguintes propriedades para o input:
  - `width: 150px`
  - `border-radius: 20px`

- padding: 3px
- margin: 3px

➤ Forneça as seguintes propriedades para o button:

- width: 60px
- margin: 3px

#### ❖ Ícones de favorito e carrinho

➤ Utilize o elemento <button> para adicionar o ícone.

- Pesquise um emoji de estrela: 

➤ Forneça as seguintes propriedades:

- margin: 3px;

➤ Utilize o elemento <button> para adicionar o ícone.

- Pesquise um emoji de carrinho: 

➤ Forneça as seguintes propriedades:

- margin: 3px;

#### ❖ Posicionamento

➤ Adicione um elemento pai para o seu código, como representado na imagem a seguir:

```
<header>

    | <div> <!-- Esse é o elemento pai
    |     | que você deve adicionar -->

    |     | <p>
    |     |     | Esse é o elemento filho
    |     |     | </p>

    | </div>

</header>
```

➤ Adicione as seguintes propriedades para o elemento pai:

- display: flex
  - justify-content: center
  - align-items: center
- 

Pronto! O seu header está pronto. Agora, confere na imagem abaixo se você adicionou os elementos semânticos que o header precisa:

<header>

```
<header>

    | <p> Representa os elementos do seu
    |     | header </p>

</header>
```

## <nav>

```
<nav>
  <ul>
    <li> Favoritos </li>
    <li> Carrinho </li>
  </ul>
</nav>
```

Se não, adicione.

Meus parabéns! A primeira etapa está finalizada. Agora, vamos iniciar o conteúdo principal da nossa página.

## MAIN - Conteúdo principal

Agora vamos criar o corpo principal da página. Ele conterá um *banner* que servirá de descrição do site, categorias e cards de produtos. Usaremos as tags semânticas **<main>, <section> e <article>** para organizar o conteúdo.

➤ Adicione o elemento **<main> </main>**



Imagem-descrição do site

❖ **Descrição do site**

- Utilize os elementos `<h1>` e `<p>` para adicionar a descrição, e o elemento `<button>` para adicionar “Ver produtos”.
- Utilize o elemento `<img>` para adicionar uma imagem que represente o seu site.
- Para o posicionamento, adicione o elemento container e o elemento pai, representados na imagem abaixo:

```
<section>

    <div> <!-- Esse é o elemento
          container que você deve adicionar
          -->

        <div> <!-- Esse é o elemento pai
              que você deve adicionar -->
          <h1> Título </h1>
          <p> Descrição </p>
          <button> Ver mais </button>
        </div>

        | <img src = "" alt = "Descrição"/>

    </div>

</section>
```

- ❖ Para o elemento container, no CSS, forneça a seguinte propriedade:

- `display: flex`



Imagen-categorias

### ❖ Categorias

- Utilize o elemento <button> para adicionar cada categoria.
- Forneça as seguintes propriedades no CSS para a lista de categorias:
  - width: 150px
  - padding: 8px
  - border-radius: 20px
- Para o posicionamento, adicione uma <div> como elemento pai de suas categorias.

```
<section>

    <div> <!-- Esse é o elemento pai
          | que você deve adicionar -->

        <button>
          | Esse é o elemento filho
          | </button>

    </div>

</section>
```

- ❖ Para o elemento pai, no CSS, forneça as seguintes propriedades:

- display: flex
- justify-content: center



Imagen-card produtos

### ❖ Cards de produtos

- Utilize o elemento <img> para adicionar a imagem do seu produto.
- No CSS forneça as seguintes propriedades para a sua imagem:
  - width: 120px
  - height: 100px
  - margin: 5px
- Utilize o elemento <h6> para o nome do produto.
- Utilize o elemento <p> para a descrição do produto e o preço.
- Forneça as seguintes propriedades para a sua descrição:
  - font-size: 10px
- Utilize o elemento <button> para a opção de “comprar”.
- Forneça as seguintes propriedades para o seu botão:

- font-size: 10px
- width: 90px
- padding: 4px
- border-radius: 20px

➤ Para o posicionamento, forneça um elemento pai para o seu produto:

```
<article>

    <div> <!-- Esse é o elemento pai
          | que você deve adicionar -->

        <p>
            | Esse é o elemento filho
            | </p>

        </div>

</article>
```

❖ Para o elemento pai, no CSS, forneça as seguintes propriedades:

- display: flex
- justify-content: center
- align-items: center
- flex-direction: column

Pronto! Finalizamos. Agora, confere na imagem abaixo se você adicionou os elementos semânticos que o main precisa:

```
<main>

    <section> <!-- Seção da descrição
        do site -->
        <p> Descrição </p>
    </section>

    <section> <!-- Seção das categorias
        -->
        <button> Categoria 1 </button>
        <button> Categoria 2 </button>
    </section>

    <section> <!-- Seção dos produtos
        -->
        <article>
            <p> Produto 1 </p>
        </article>
    </section>

</main>
```

Se não, adicione.

Com isso, finalizamos o conteúdo principal da nossa página!

## Footer - Rodapé

Footer é a parte final do site, onde colocamos o nome da loja, informações de contato, e link para redes sociais.

- Adicione o seguinte código abaixo da tag `</main>` no seu arquivo html.

```
<footer>
    <h4>Nome da loja</h4>
    <p>Contato: loja@exemplo.com</p>
    <div class="redes">
        <button>Instagram</button>
        <button>Facebook</button>
        <button>WhatsApp</button>
    </div>
</footer>
```

- Customize a seu gosto, consegue pensar em mais elementos que podemos colocar no nosso footer ?

### DICA:

O elemento **<footer>** é semântico — ele indica que o conteúdo pertence ao rodapé do site.

A **<div class="redes">** serve apenas para **agrupar os botões** das redes sociais em um container que podemos customizar no CSS.

- ❖ Para o elemento pai(redes), forneça as seguintes propriedades no CSS:

- display: flex
- justify-content: center
- gap: 10px;
- margin-top: 10px;

### DICA PARA ESTILIZAR O FOOTER

Agora que você já criou o conteúdo do **<footer>**, pense em como deixar ele com **uma aparência que combine com o resto do site**.

#### 1. Cor e alinhamento:

- Que tal usar uma **cor de fundo parecida com o header**, para manter o padrão visual da página?
- Experimente **centralizar o texto e os botões**.

#### 2. Espaçamento e forma:

- Use **margens e padding** para dar um “respiro” entre os elementos.
- Botões podem ter **bordas arredondadas** para ficarem mais suaves. Experimente adicionando a propriedade: **border-radius: 20px;**

#### 3. Efeito ao passar o mouse (:hover):

- Adicione uma **pseudo-classe :hover** nos botões.
- Assim, quando o usuário passar o mouse sobre eles, algo muda — pode ser a cor de fundo, a transparência ou o cursor.

#### 4. Pense: o que faria o botão parecer “clicável” e interativo?

## 5. Teste e descubra!

- Tente mudar uma propriedade por vez e veja o resultado.
- Dica: anote as combinações que você mais gostar — essa é a parte divertida do CSS! 