

## Componentes *navBar* e *dropdown*

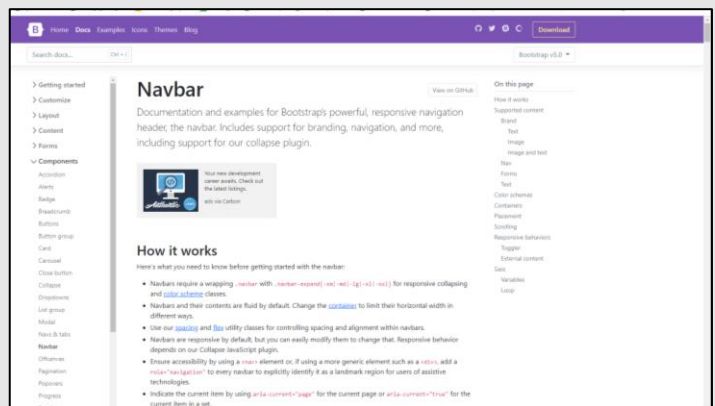
Entendida a estrutura básica do *Bootstrap*, é possível utilizar alguns componentes disponíveis no site, por exemplo, a *navBar* e o *dropdown*.

### Importante

- **Navigation** ou **navBar**: trata-se de uma barra de navegação para que os usuários acessem informações.
- **Dropdown**: é um ícone de menu similar a uma lista, que, a partir do clique do usuário, mostra opções internas ocultas de escolha. **Quando o menu *dropdown* está inativo, as opções permanecem escondidas.**



Agora, acesse a plataforma do **bootstrap** na aba dos **componentes navBar**.



Fonte: <https://getbootstrap.com/docs/5.0/components/navbar/>

Front-End do código abaixo.  
Basta copiar e adicionar em seu  
código HTML5.

Navbar Home Link Dropdown ▾ Disabled

Search

Copy

```
<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light bg-light">
  <div class="container-fluid">
    <a class="navbar-brand" href="#">Navbar</a>
    <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-target="#navbar:
      <span class="navbar-toggler-icon"></span>
    </button>
    <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarSupportedContent">
      <ul class="navbar-nav me-auto mb-2 mb-lg-0">
        <li class="nav-item">
          <a class="nav-link active" aria-current="page" href="#">Home</a>
        </li>
        <li class="nav-item">
          <a class="nav-link" href="#">Link</a>
        </li>
        <li class="nav-item dropdown">
          <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbarDropdown" role="button" data-bs-t:
            Dropdown
          </a>
          <ul class="dropdown-menu" aria-labelledby="navbarDropdown">
            <li><a class="dropdown-item" href="#">Action</a></li>
            <li><a class="dropdown-item" href="#">Another action</a></li>
            <li><hr class="dropdown-divider"></li>
            <li><a class="dropdown-item" href="#">Something else here</a></li>
          </ul>
        </li>
        <li class="nav-item">
          <a class="nav-link disabled" href="#" tabindex="-1" aria-disabled="true">Disabled</a>
        </li>
      </ul>
      <form class="d-flex">
        <input class="form-control me-2" type="search" placeholder="Search" aria-label="Search">
        <button class="btn btn-outline-success" type="submit">Search</button>
      </form>
    </div>
  </div>
</nav>
```

NavBar – Fonte: <https://getbootstrap.com/docs/5.0/components/navbar/>.

Para entender o código:

***navbar-expand-lg*** é o local em que aparecerá o ***navbar-toggler*** (ícone de menu). Isso significa que, na resolução 991px, o menu sofrerá alteração.

***navbar-dark*** determina a cor da fonte e do menu;

***bg-dark*** estabelece a cor de fundo (*background-color*). Altere para ***navbar-light bg-light***, caso deseje uma cor clara.

```
<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark bg-dark">
  <div class="container-fluid">
    <a class="navbar-brand" href="#"></a>
    <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-target="#navbarSupportedContent" aria-controls="navbarSupport"
      <span class="navbar-toggler-icon"></span>
    </button>
    <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarSupportedContent">
      <ul class="navbar-nav me-auto mb-2 mb-lg-0">
        <li class="nav-item">
          <a class="nav-link active" aria-current="page" href="#">Home</a>
        </li>
        <li class="nav-item">
          <a class="nav-link" href="#">Jogos</a>
        </li>
        <li class="nav-item">
          <a class="nav-link" href="#">Pc Gamer</a>
        </li>
        <li class="nav-item dropdown">
          <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbarDropdown" role="button" data-bs-toggle="dropdown" aria-expanded="false">
            Hardware
          </a>
          <ul class="dropdown-menu" aria-labelledby="navbarDropdown">
            <li><a class="dropdown-item" href="#">SSD</a></li>
            <li><a class="dropdown-item" href="#">Processador</a></li>
            <li><a class="dropdown-item" href="#">Memória RAM</a></li>
          </ul>
        </li>
        <li class="nav-item">
          <a class="nav-link" href="#">Contato</a>
        </li>
      </ul>
    </div>
  </div>
</nav>
```

Elemento ***dropdown***

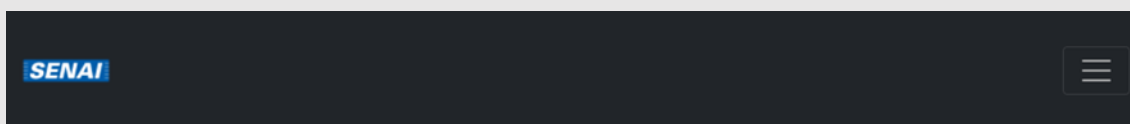
HTML – Fonte: Elaborado pela autora.

Observe o resultado no navegador: um menu com ***navbar-dark bg-dark*** e, no destaque em vermelho, o **dropdown**.

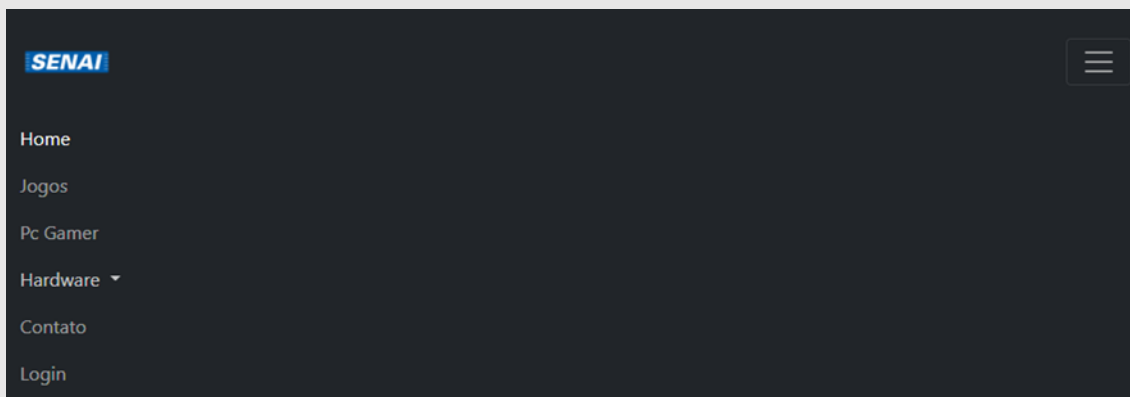


Exemplo de *navBar* – Fonte: Elaborado pela autora.

Agora, observe um exemplo de ocultação dos ícones e aparecimento do ***navbar-toggler***, utilizando um **dropdown**.



Exemplo de *navBar* oculta – Fonte: Elaborado pela autora.



Exemplo de *navBar-toggler* e *dropdown* – Fonte: Elaborado pela autora.