

Crie um Menu Hamburger Responsivo usando HTML e CSS

Neste tutorial, vamos explorar como criar um menu hamburger responsivo com efeitos de transição usando HTML e CSS. Esse tipo de menu é especialmente útil para sites que buscam um design minimalista e amigável para dispositivos móveis.

Pré-requisitos:

- Conhecimento básico de HTML e CSS.
- Um editor de código.
- Um navegador web para visualizar o resultado.

Passo 1: Estruturando o HTML

Começamos criando a estrutura básica do HTML. O menu hamburger é composto por uma checkbox que controla o estado do menu e um rótulo (label) que servirá como o botão do menu.

```
<input id="menu__toggle" type="checkbox" />
<label class="menu__btn" for="menu__toggle">
  <span></span>
</label>

<ul class="menu__box">
  <!-- Adicione aqui os itens do menu -->
</ul>
```

Passo 2: Estilizando com CSS

A estilização é feita principalmente utilizando o seletor `:checked` e transições para criar os efeitos de rotação e deslizamento.

```
#menu__toggle:checked ~ .menu__btn > span {
  transform: rotate(45deg);
}
#menu__toggle:checked ~ .menu__btn > span::before {
  top: 0;
```

```

    transform: rotate(0);
}
#menu__toggle:checked ~ .menu__btn > span::after {
    top: 0;
    transform: rotate(90deg);
}

.menu__box {
    /* ... */
    left: -100%;
    /* ... */
}
#menu__toggle:checked ~ .menu__box {
    visibility: visible;
    left: 0;
}

```

Passo 3: Adicionando Itens ao Menu

Agora, você pode adicionar os itens desejados ao seu menu.

```

<ul class="menu__box">
  <li><a class="menu__item" href="#">@code55.io</a></li>
  <li><a class="menu__item" href="#">Home</a></li>
  <li><a class="menu__item" href="#">About</a></li>
  <li><a class="menu__item" href="#">Contact</a></li>
  <li><a class="menu__item" href="#">Social Media</a></li>
</ul>

```

→ Você pode estilizar de acordo com seu projeto e gosto. 😊

Parabéns! 🎉 Você criou um menu hamburger responsivo com efeitos de transição. Este tipo de menu é eficaz para otimizar a experiência do usuário, especialmente em dispositivos móveis. Sinta-se à vontade para personalizar as cores, tamanhos e adicionar mais itens ao menu de acordo com o design do seu site.

Exemplo Completo:

Para visualizar o exemplo completo deste tutorial, você pode acessar [este link](#).

Experimente ajustar o código para atender às suas necessidades específicas. Se precisar de mais ajuda ou quiser explorar mais funcionalidades, fique à vontade para entrar em contato. Esperamos que o tutorial tenha sido útil e que inspire você em seus projetos! 😊