

# Dom

## JavaScript e o DOM

### O que vamos aprender

- Combinar HTML, CSS e JavaScript
  - Juntar as peças estudadas anteriormente
  - Construir páginas web dinâmicas
- Entender o DOM
  - O que é e como funciona
  - Como manipular com JavaScript
- Trabalhar com eventos
  - O que são eventos
  - Como criar e trabalhar com eles
- Fazer dois mini projetos
  - Exercícios maiores para portfolio

### Ferramentas e conhecimentos necessários

- VS Code e navegador web
  - Ambiente de desenvolvimento
- CodePen (opcional)
  - Outra opção para acompanhar as aulas
- Conhecimentos prévios
  - HTML
  - CSS
  - JavaScript (lógica de programação)

### Importância do módulo

- Conectar os pontos da programação web
- Recomendação:
  - Assistir e praticar
  - Se esforçar para acompanhar até o fim