

JavaScript: Fundamentos para Desenvolvimento Web Interativo - Turma 2025B

2.9.3 Controle de fluxo

Essas estruturas permitem controlar o fluxo do programa, interrompendo ou saindo de loops ou estruturas condicionais.

break

O **break** interrompe um laço ou um **switch**. Veja um exemplo no quadro abaixo:

```
for (let i = 0; i < 5; i++) {  
  if (i === 3) {  
    break; // Sai do loop quando i é 3  
  }  
  console.log(i);  
}
```

continue

O **continue** pula para a próxima iteração do loop, ignorando o código abaixo dele. Veja um exemplo no quadro abaixo:

```
for (let i = 0; i < 5; i++) {  
  if (i === 2) {  
    continue; // Pula a iteração quando i é 2  
  }  
  console.log(i); // Imprime todos menos 2  
}
```

return

O **return** sai de uma função, retornando um valor ou encerrando a execução. Veja um exemplo no quadro abaixo:

```
function verificarMaioridade(idade) {  
  if (idade >= 18) {  
    return "Maior de idade"; // Sai da função se idade >= 18  
  }  
  return "Menor de idade";  
}  
  
console.log(verificarMaioridade(20)); // Saída: "Maior de idade"
```

◀ 2.9.2 Laços de repetição (loops)

Seguir para...

2.10 Teste seus conhecimentos ►