

 06

É preciso fazer baby steps?

Vimos uma abordagem de escrita de testes, os baby steps, ou passos de bebê. Nessa abordagem, começamos primeiro pelos testes e fazemos o mínimo possível para o teste passar. Quando ele passa, refatoramos o teste e o código e vamos mantendo esse ciclo no desenvolvimento.

Apesar dos baby steps ajudarem na escrita do código de testes e no entendimento das regras de negócio, não precisamos fazê-lo sempre.

Quando já temos conhecimento claro das regras de negócio ou então quando já conhecemos o problema, não precisamos realizar baby steps.

Existe um debate na comunidade de como praticar o TDD realizando os baby steps e escrevendo primeiro os testes ajudam a escrever um código mais simples, com um melhor algoritmo. Porém, isso também é relativo.

A verdade é que escrever o código é algo muito pessoal. Existem pessoas que começam pelo código e pessoas que começam pelos testes. Existem pessoas que fazem baby steps, outras que não. O importante é o código estar funcionando sem erros quando for solicitado.