

## ESTUDO DE CASO

1. Como podemos garantir que as alterações feitas não interrompam a funcionalidade anterior em grandes sistemas?

Devemos criar testes individuais para cada método para evitar que uma alteração em determinado método interfira no projeto inteiro.

2. Como podemos ser rigorosos em um cenário como este?

Devemos realizar testes individuais para cada método e garantir integridade de cada um.

3. Por que é importante elaborar testes de unidade?

Pois os testes de unidade asseguram que cada parte individual funcione de maneira prevista.

4. Que situações semelhantes à do miniexercício apresentado na seção de abertura você acredita que enfrentará quando estiver no trabalho? Por quê?

Quando estiver desenvolvendo uma nova funcionalidade para determinado aplicativo, provavelmente, terei dificuldades, pois as possibilidades de criação de funcionalidades são amplas e exigem grande experiência na área de desenvolvimento de aplicativos.