**ESTUDO DE CASO**

Esta é a primeira semana de trabalho em seu novo emprego como desenvolvedor java júnior. Você integrará uma equipe de 10 pessoas, elaborando códigos e implementando novas funções no mesmo banco de códigos. Na primeira tarefa para a qual foi escalado, você corrigiu um erro referente à exclusão de credenciais do usuário após execução de logout. Depois de enviar o código, você percebeu que, embora a função de logout esteja funcionando corretamente, uma outra função deixou de funcionar e, consequentemente, os usuários foram impedidos de efetuar login.

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

Utilizando JUnit e TestCase, realizando teste no código para garantir que o código sempre tenha o resultado esperado.

Como podemos ser rigorosos em um cenário como este?

O código nunca deve ser enviado, caso o código não passe no teste do JUnit.