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?

Os testes com os programas para que fosse antecipado o problema é resolvido antes que possa prejudicar algo.

Como podemos ser rigorosos em um cenário como este?

Eu acho que eles deveriam ter feito uma redução de erros, porque quando criamos mais uma classe de teste antes de implementar o sistema

na empresa já corrigimos os códigos para não ter nenhum problema e tudo ocorra bem, para os outros usuários efetuarem o login.