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.

RESPOSTA:

Essa situação poderia ser evita com o teste de unidade, pois ele faria uma varredura em todo o código individualmente, antecipando uma eventual atualização, melhorando assim a experiência do usuário com o programa.