

## Qualidade de código

1. Durante a implementação de uma nova funcionalidade de software solicitada, quais critérios você avalia e implementa para garantia de qualidade de software?

R: Bem seja implementando algo novo ou começando um novo software o que se deve ser levado em consideração pra garantir a qualidade é a Usabilidade(se o software ou a implementação é de fácil uso), Funcionalidade(se o software ou a implementação satisfazem as necessidades do cliente ou do proprio produto), Confiabilidade(visando sempre manter o software ou implementação sem falhas uma boa medida é sempre testar as implementação por exemplo com Junit ), Eficiência(checar se os recursos e tempo que estão sendo utilizados são compatíveis com o nível do produto ), Manutenibilidade(se há facilidade em corrigir ou atualizar o software ou a implementação) e por fim a Portabilidade( visando saber se essa implementação vai ser utilizada em diversas plataformas.)

2. Em qual etapa da implementação você considera a qualidade de software?

R: Bem na etapa inicial da implementação quando estamos discutindo quais serão as atualizações e se essas implementações confere a capacidade de satisfazer as necessidades explicitas e implícitas.