**Desafio QA**

Questões (responder neste documento)

1. O software de função de engenheiro de qualidade mudou muito nos últimos anos. Atualmente, como você pode definir a importância desse papel?

É tão importante quanto do responsável pela coleta de dados e confecção da especificação ou do desenvolvedor, afinal o desenvolvimento de software foi inserido no contexto da engenharia fabril, atualmente o desenvolvimento de software atua em escala industrial.

Dito isto, neste processo a qualidade tem sua importância na busca pela melhora na aplicação para que assim obtenha maior base de usuários, maior longevidade e, consequentemente, maior demanda por adaptações e aperfeiçoamento do software.

Com a evolução da engenharia aplicada ao desenvolvimento de software conceitos e papeis são revistos, refinados, o que antes em software havia o Analista de Teste hoje temos o papel do Analista de Qualidade que entre eles há uma diferença muito importante

*“Analista de teste seria aquele envolvido especificamente na área de testes de software elaborando casos de testes e executando. Já o analista de qualidade seria aquela pessoa envolvida no trabalho que define um processo de desenvolvimento de software e depois certifica esse processo. ”*

Hoje para otimizar o seu trabalho a comunicação entre desenvolvedor e analista de qualidade é extremamente importante desde o início do ciclo de desenvolvimento.

1. Imagine que você está em nossa equipe, trabalhando com automação de testes, pensando em cenários de teste, realizando testes de desempenho e outras coisas relacionadas à qualidade do software. Como você avaliaria se este software tem qualidade ou não?

Um software possui qualidade quando esta em conformidade com especificações e padrões de desenvolvimento e objetivos propostos por aquelas pessoas que produzem software, garantindo que, tanto o produto do software quanto um bom processo de desenvolvimento, atinjam níveis de qualidade mantendo sempre as necessidades dos usuários.