



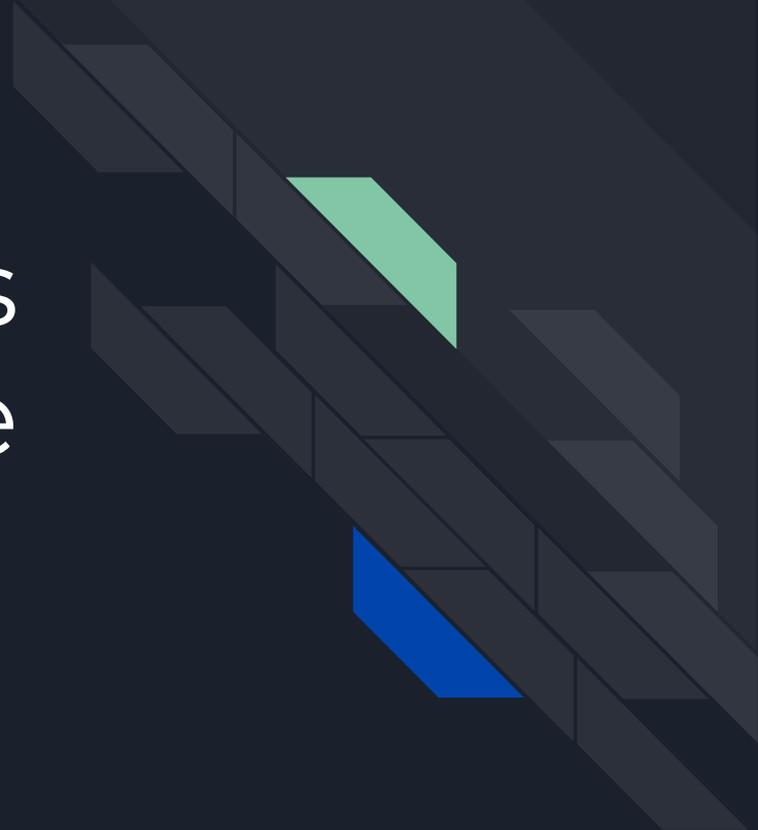
Por que não testamos nosso Software ?

Cristiano Werner Araújo
caraujo@nelogica.com.br

Convencer aquele colega a
“perder” mais ~20% do tempo
escrevendo testes automáticos.



Motivos que ouvimos
do porque o software
não é testado ...



Não entendo o código

Como meu código funciona ?



Código para verificar que o código funciona.

Escrever testes pode ser uma forma de entender o código !





Eu não sei como testar

“Eu posso te ajudar”

Um teste é um software que prova que outro software funciona.



Comece: O primeiro teste testa ∞ vezes mais que todos!

E é fazendo que se aprende!

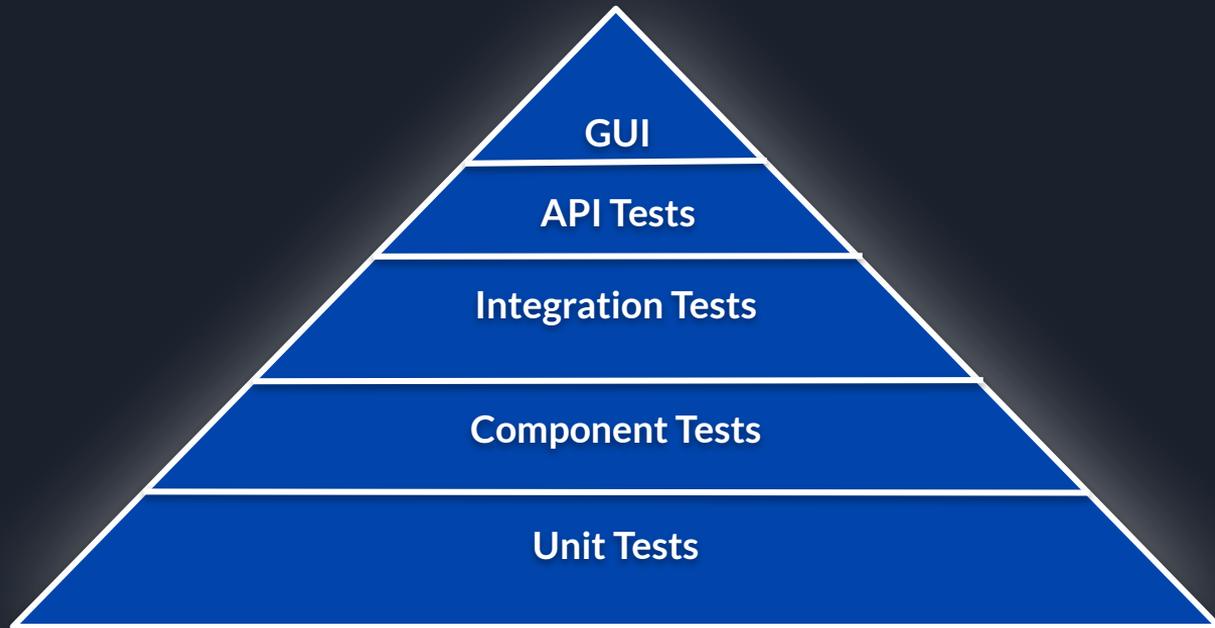
A documentação é sua amiga ...

Eu não gosto de testes unitários

Ou de outro tipo de teste ...

Tudo bem ! Não use eles !

Mas escreva um teste!





Demora/custa muito para testar ...

Tempo de reprodução do problema.

Permite isolar o problema e encaminhar para outro arrumar.

Garante que a correção/implementação não vai ser quebrada no futuro.



Meu código é legado

Não faça testes unitários.

Não refatore o código para poder testar!

Faça testes \geq funcionais e cubra as funcionalidades que serão alteradas primeiro.

Responda com código a pergunta: Como meu código funciona ?





Nelogica[®]
www.nelogica.com.br

Cristiano W. Araújo
caraujo@nelogica.com.br

Carreiras: jobs.kenoby.com/nelogica

linkedin.com/company/nelogica