

Aula 12



Escola
Politécnica

Teste de Software

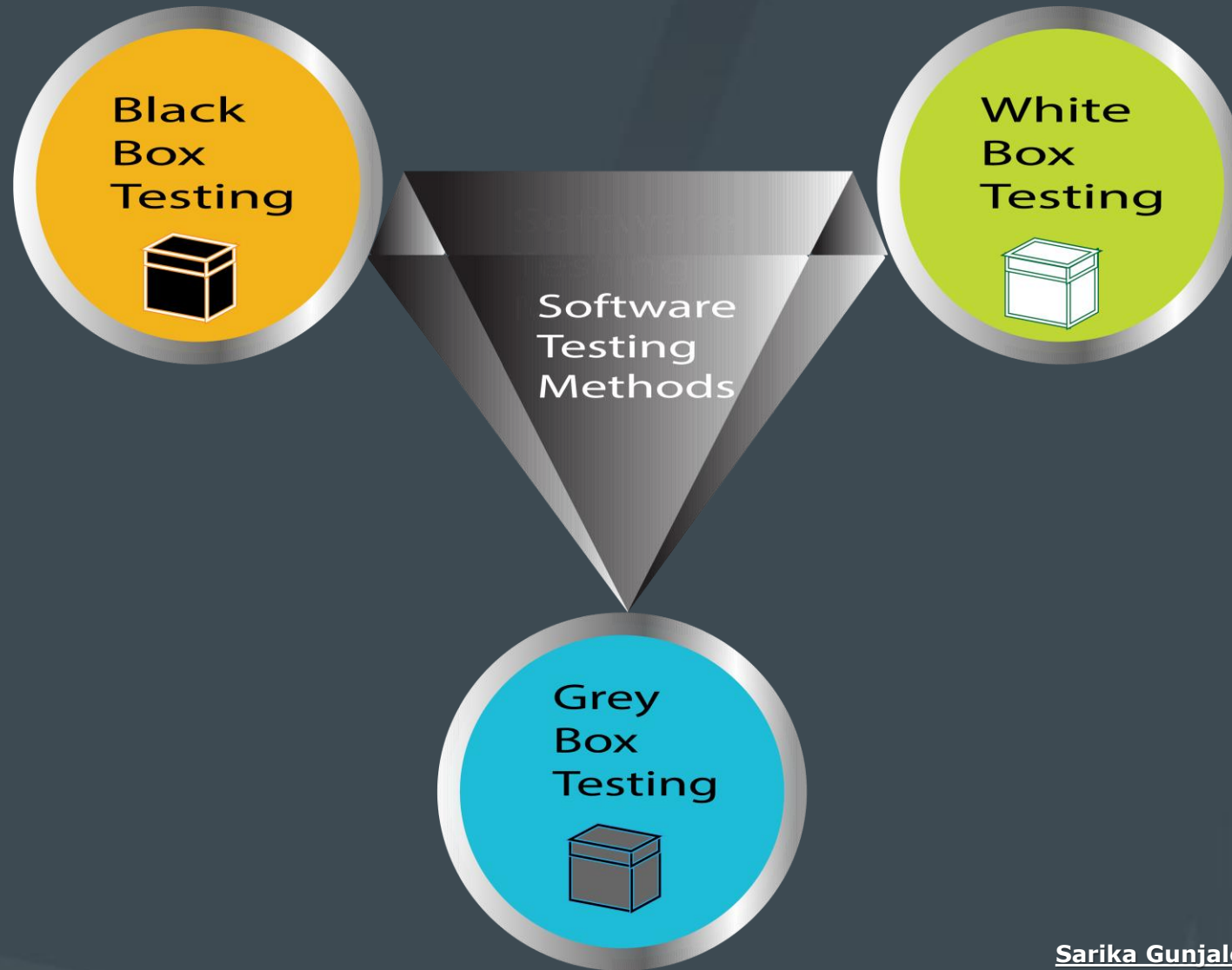
1
14

Prof^a Maristela Regina Weinfurter Teixeira

Conversa Inicial

2
14





Sarika Gunjale /shutterstock

Caixa branca



[LanKogal/shutterstock](#)

User Story: Transferência de dinheiro

User Story

Como **usuário do aplicativo BancoLegal**, quero **transferir dinheiro** da minha conta bancária para outra conta usando o aplicativo móvel BancoLegal para que eu possa **gerenciar facilmente minhas finanças e pagar minhas contas no prazo**

Critérios de Aceitação

- O usuário pode fazer login no aplicativo móvel
- O usuário pode entrar com o valor desejado para transferir
- O valor desejado está dentro do saldo atual do usuário
- As informações da conta do favorecido são autenticadas antes de transferir o valor
- Ambas as contas são atualizadas simultaneamente após a validação
- O e-mail e a confirmação no aplicativo são enviados ao usuário e ao favorecido

Test Case: Transferência de dinheiro

Test Case

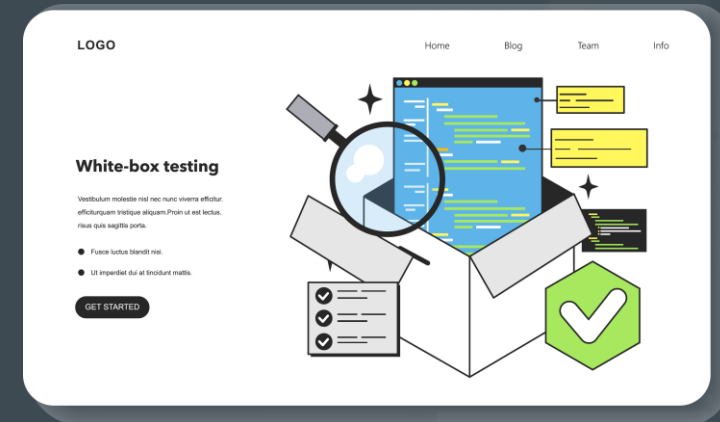
TC 023: Autenticação do Favorecido

1. Pré- condições

2. Procedimento

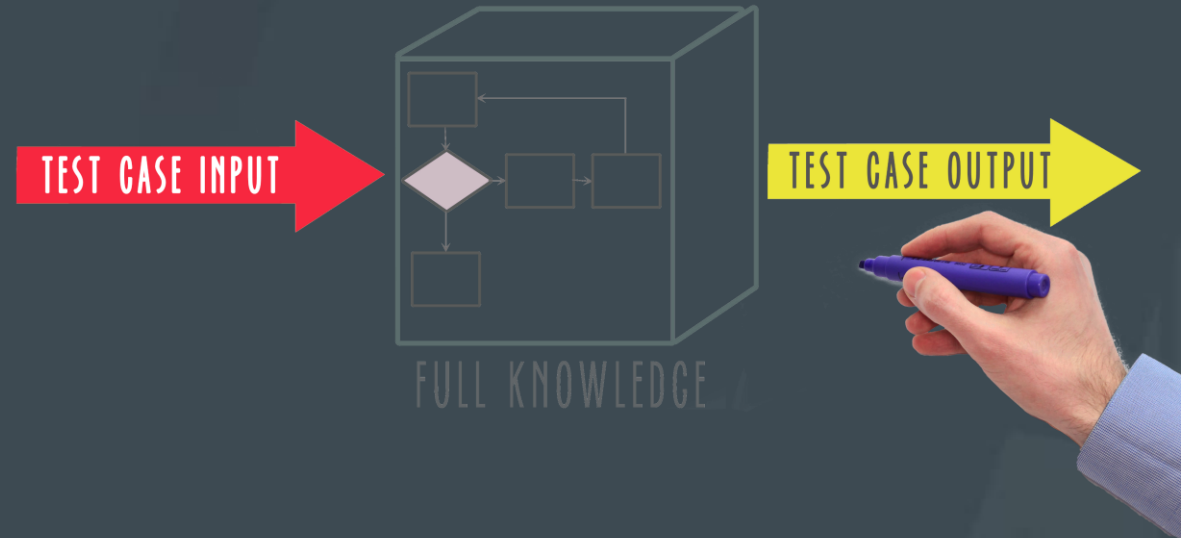
1. Início na UI de login do aplicativo móvel
2. Ações:
 - a. O usuário informa login inválido e/ou senha inválida
 - b. O usuário informa um valor desejado para transferir fora do limite configurado no aplicativo.
 - c. O app verifica se foi informado um valor válido (deve ser número)
 - d. O app valida se o valor desejado está dentro do saldo do usuário
 - e. O usuário informa a chave do favorecido para transferência
 - f. O app verifica se a chave é válida
 - g. ...

- **import unittest**
- **class TestSaldo(unittest.TestCase):**
- **def test_saldo_cliente(self):**
- **resultado = saldo(1000, 1000)**
- **self.assertEqual(resultado, 2)**
- **if __name__ == '__main__':**
- **unittest.main()**



Inspiring/shutterstock

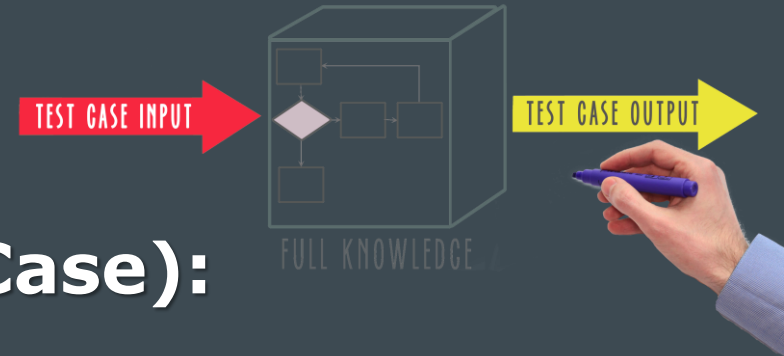
WHITE-BOX TESTING



- **def saldo(a, b):**
- **return a - b**
- **class TestSaldo(unittest.TestCase):**
- **# [...]**

WHITE-BOX TESTING

- `def saldo(a, b):`
- `return a - b`
- `class TestSaldo(unittest.TestCase):`
- `def test_saldo_cliente(self):`
- `# [...]`
- `def test_saldo_consolidado(self):`
- `with self.assertRaises(ValueError) as error:`
- `saldo('a', 'b')`
- `self.assertEqual(error.msg, u'Somente números são permitidos')`



Caixa-preta

LOGO

Home

Blog

Team

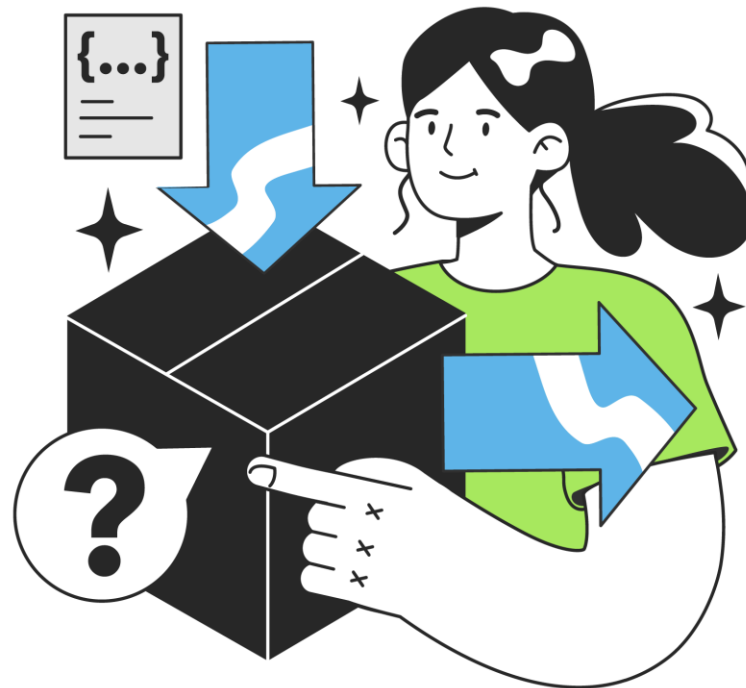
Info

Black-box testing

Vestibulum molestie nisl nec nunc viverra efficitur.
efficiturquam tristique aliquam.Proin ut est lectus.
risus quis sagittis porta.

- Fusce luctus blandit nisi.
- Ut imperdiet dui at tincidunt mattis.

GET STARTED



Inspiring/shutterstock

Teste de caixa-preta

1

Teste de UI e UX

- Testes de Usabilidade e Acessibilidade

Andrii Symonenko / shutterstock



idevweb / shutterstock



Artishok / shutterstock

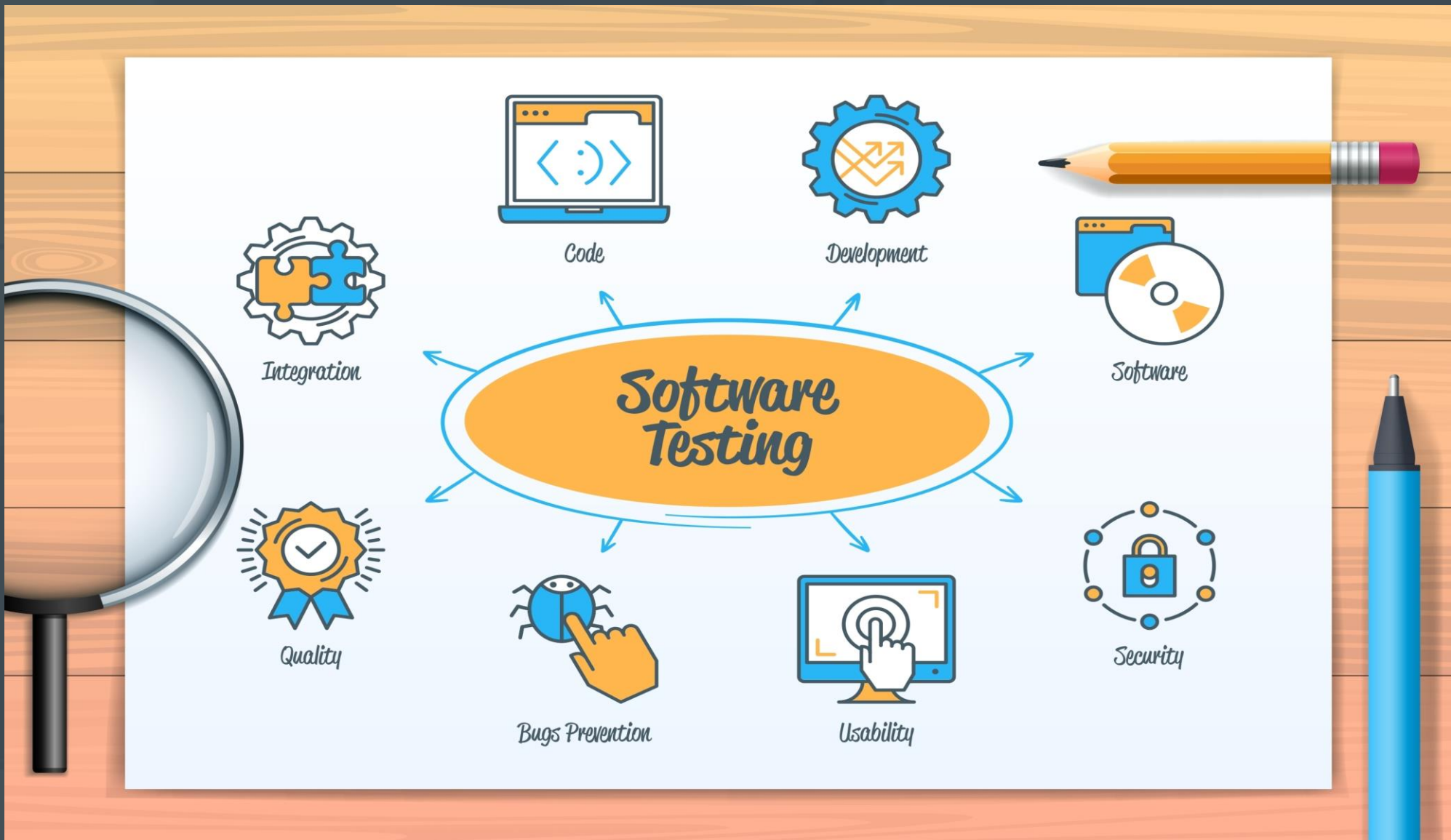


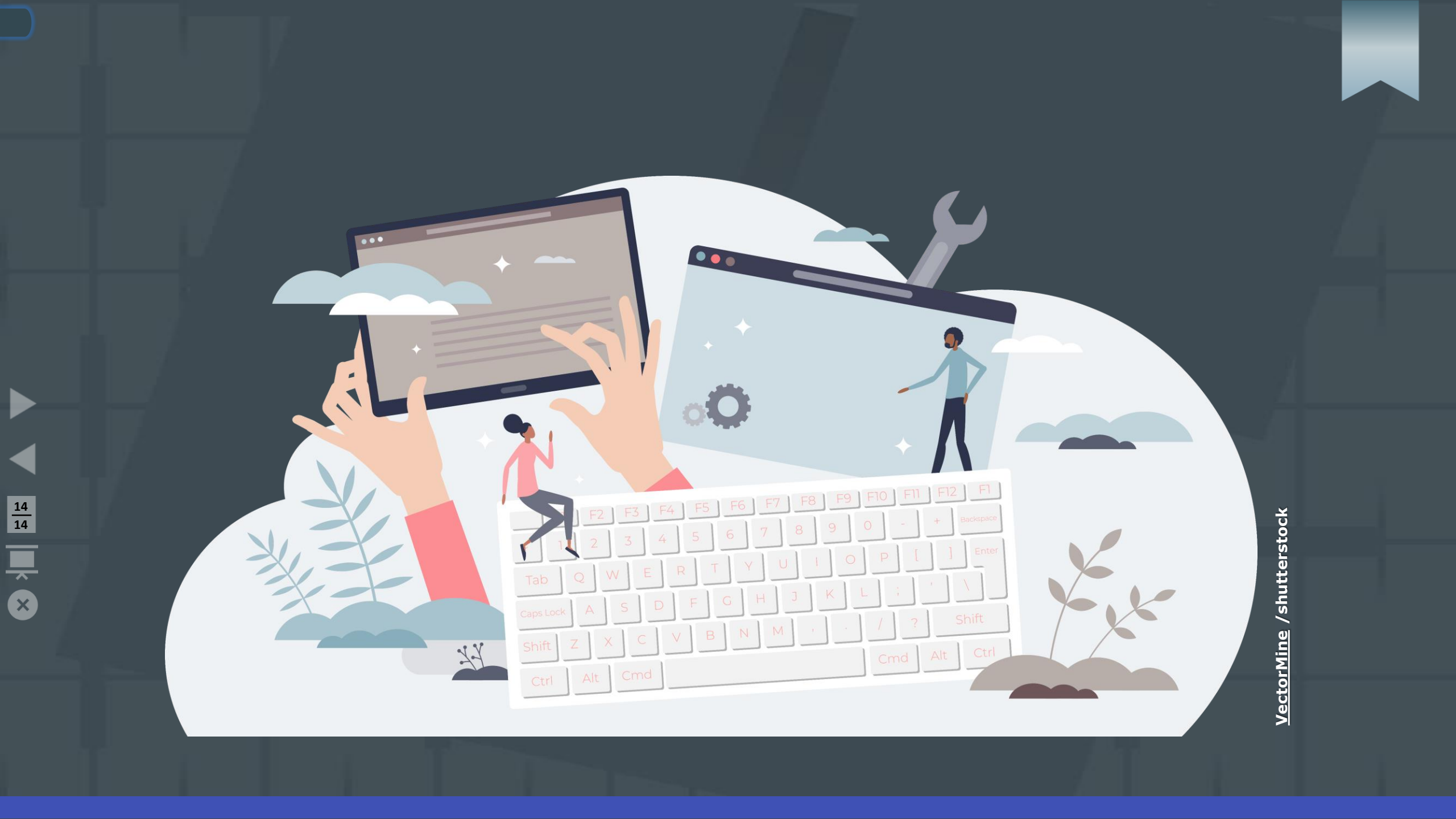
Relatório final



BUG REPORT

- Não é simplesmente um relatório de BUGS!







Fechar