



## Teste de Software

**Prof<sup>a</sup> Maristela Regina Weinfurter Teixeira**

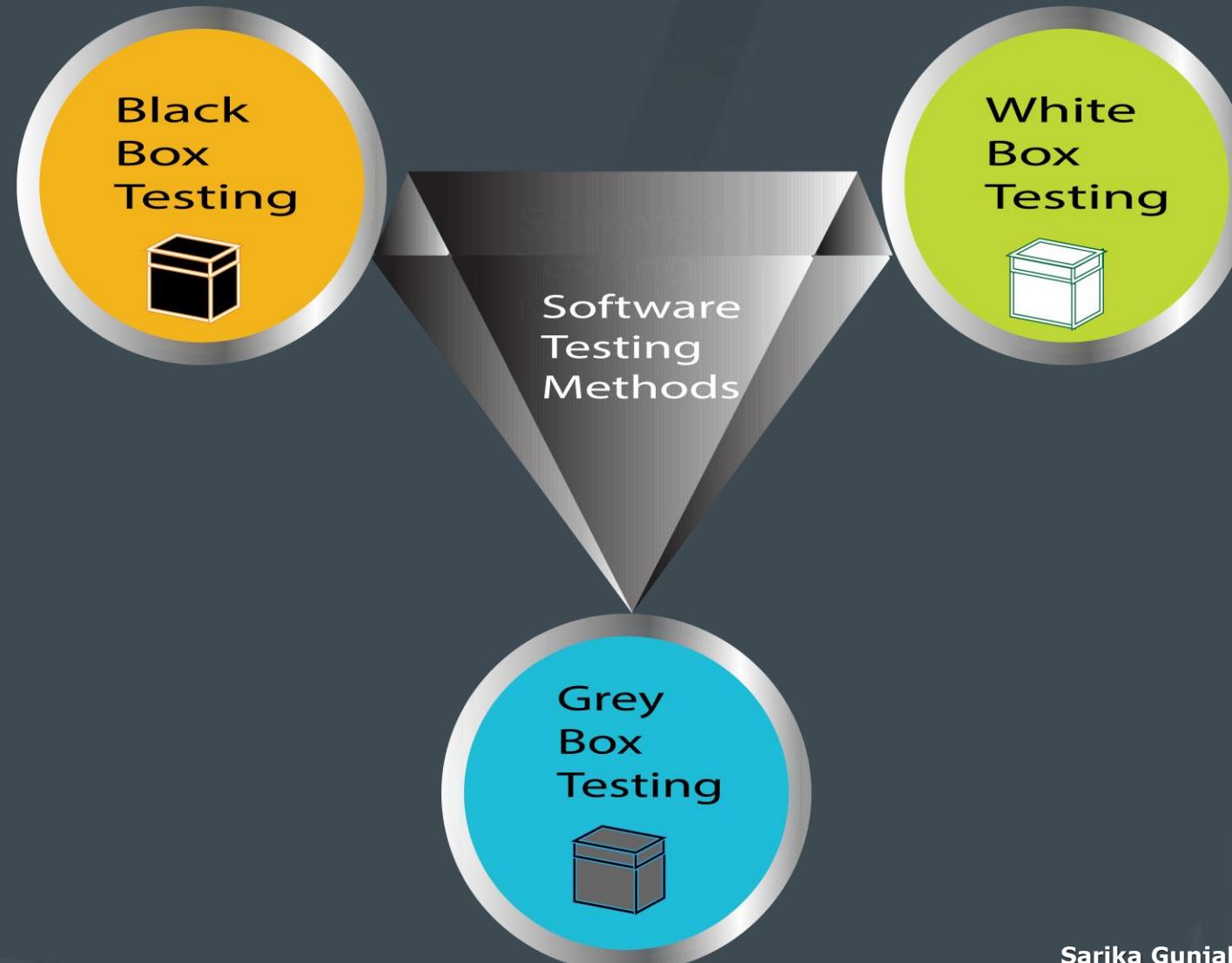


# Conversa Inicial



2  
14





Sarika Gunjale /shutterstock

# Caixa branca



LanKogal/shutterstock

## User Story

### User Story: Transferência de dinheiro

## Critérios de Aceitação

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**

- 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

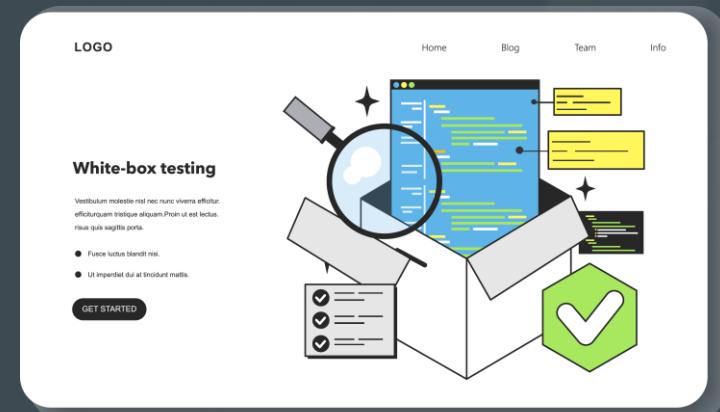
#### 1. Pré-condições

#### 2. Procedimento

### TC 023: Autenticação do Favorecido

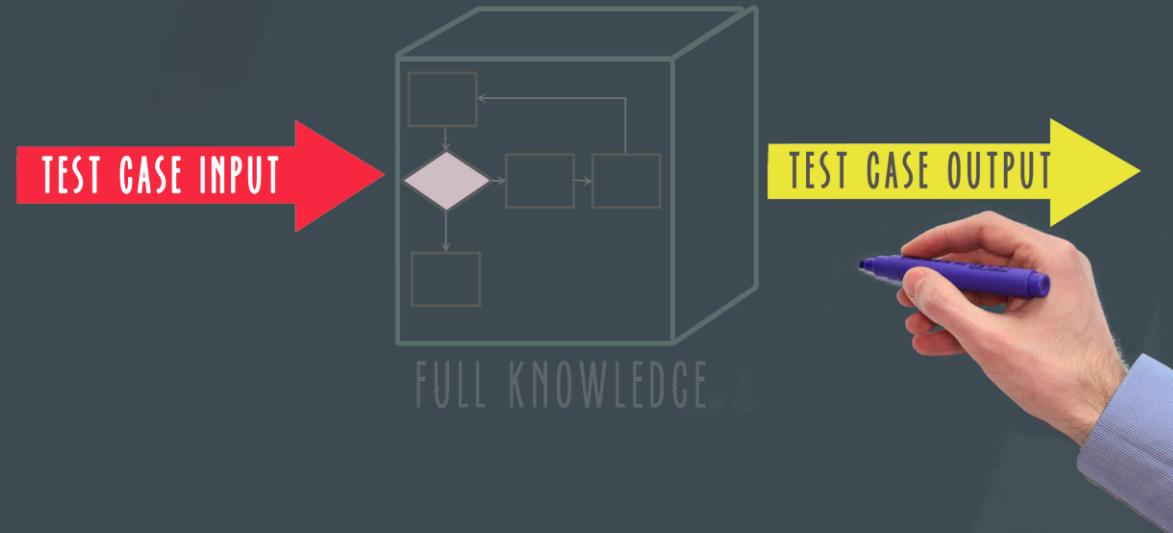
1. Início na UI de login do aplicativo móvel
2. Ações:
  - a. O usuário informa login inválido e/ou senha inválida
  - b. O usuário informa um valor desejado para transferir fora do limite configurado no aplicativo.
  - c. O app verifica se foi informado um valor válido (deve ser número)
  - d. O app 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

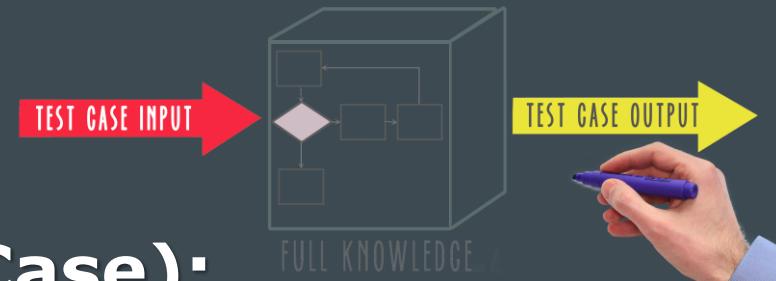
# WHITE-BOX TESTING



- **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  
s o permitidos')**



# Caixa-preta

LOGO

Home Blog Team Info

## Black-box testing

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

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

GET STARTED



A cartoon illustration of a person with dark hair tied back, wearing a green shirt, opening a large black rectangular box. A hand is pointing at the front of the box, which features a large white speech bubble containing a black question mark. A blue arrow points from the top right towards the open box. The background is white, and there are small sparkles around the person's head and the box.

Inspiring/shutterstock

# Teste de caixa-preta

1

## Teste de UI e UX

- Testes de Usabilidade e Acessibilidade

Andrii Symonenko / shutterstock

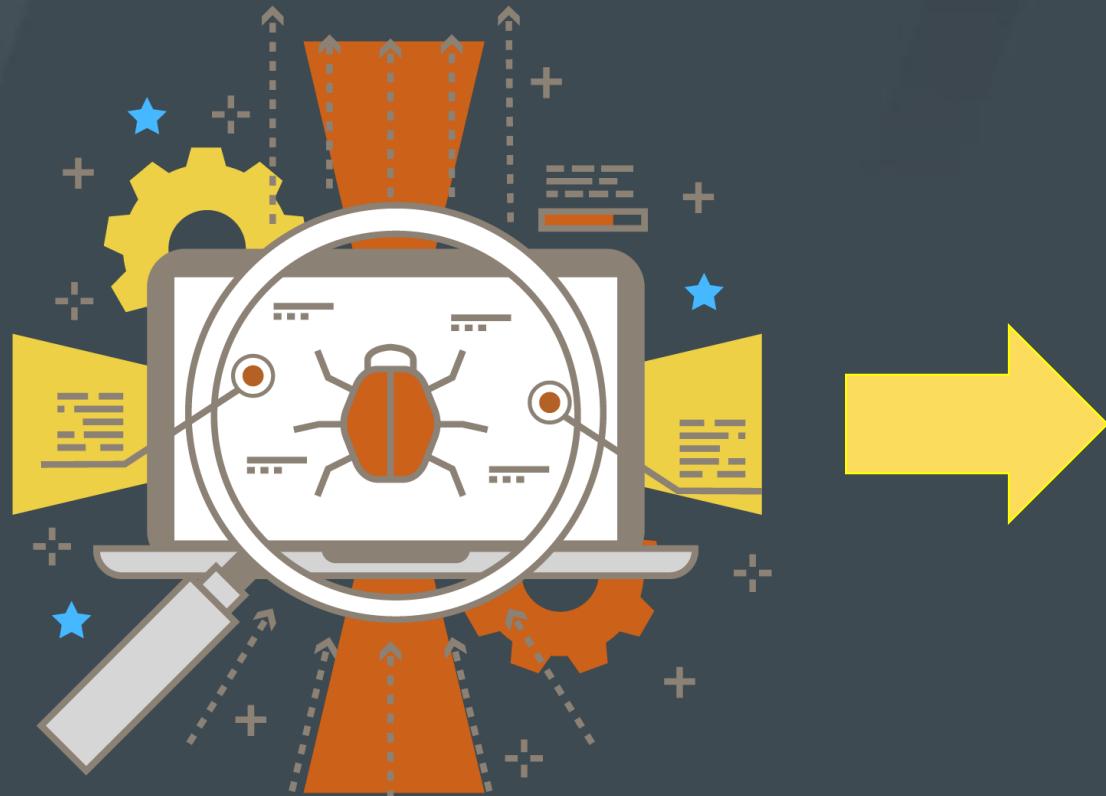


ideyweb / shutterstock



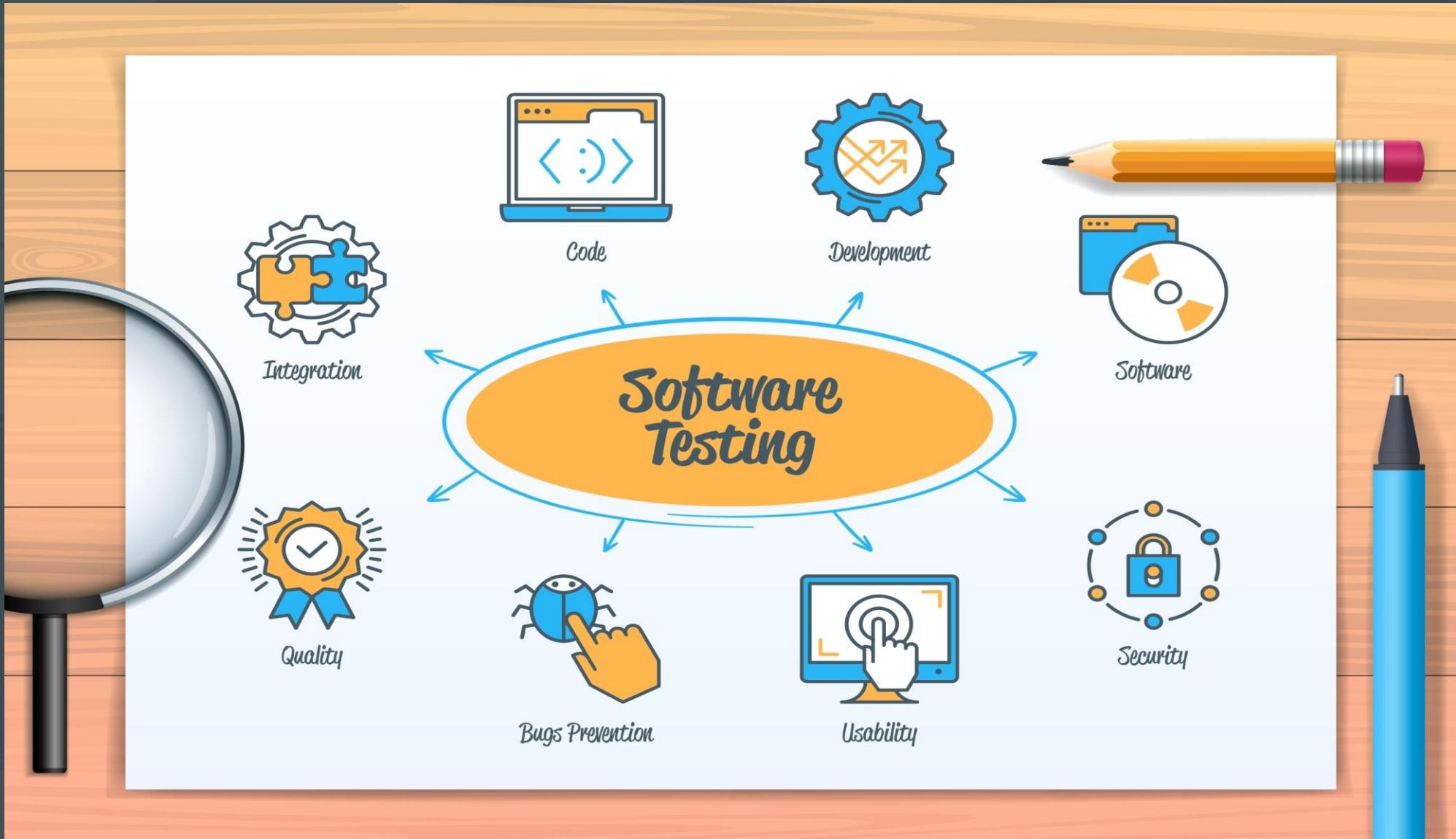
Artishok / shutterstock

# Relatório final



[BadBrother / shutterstock](#)

- Não é simplesmente um relatório de BUGS!





X

Fechar