Funcionalidade: Cadastro de usuário

Sendo um novo usuário

Quero realizar o meu cadastro

Para que eu possa utilizar a aplicação

## Contexto:

Dado que eu não possua cadastro no BugBank

Cenário: CT01 - Realizar cadastro de usuário com sucesso

Quando solicito o cadastro de um novo usuário informando dados de email, nome e senha validos

Então o sistema deve criar um usuário conforme os dados informados com o saldo zerado

Cenário: CT02 - Realizar cadastro de usuário contendo saldo de R\$ 1000,00 com sucesso

Quando solicito o cadastro de um novo usuário informando dados de email, nome e senha validos, marcando a opção de "Criar conta com saldo"

Então o sistema deve criar um usuário conforme os dados informados com o saldo de R\$1000,00

Esquema do cenário: CT03 - Não realizar o cadastro de usuário ao informar dados inválidos

Quando solicito o cadastro de um novo usuário informando <campo> invalido(a)

Então o sistema deve retornar uma mensagem de erro informando que o campo é invalido não prosseguindo com o cadastro

Exemplo:

|email|

|senha|

|confirmação de senha|

|nome|

Esquema do cenário: CT04 - Não realizar o cadastro de usuário caso não preencha todos os campos obrigatórios

Quando solicito o cadastro de um novo usuário não informando o <campo>

Então o sistema deve retornar uma mensagem de erro informando que o campo é obrigatório não prosseguindo com o cadastro

Exemplo:

|email|

|senha|

|confirmação de senha|

|nome|

Funcionalidade: Login

Sendo um usuário que possua conta no BugBank

Quero realizar o login na aplicação

Para que eu possa acessar a aplicação

Cenário: CT05 - Realizar login com sucesso

Dado que eu possua cadastro no BugBank

Quando solicito o login informando dados validos de um usuário que possui cadastro

Então o sistema deve acessar o sistema com sucesso

Cenário: CT06 - Não realizar login ao informar a senha incorreta

Dado que eu possua cadastro no BugBank

Quando solicito o login informando a senha incorreta

Então o sistema deve retornar uma mensagem de erro informando que as credencias estão inválidas não permitindo seguir com o fluxo

Cenário: CT07 - Não realizar login ao informar um login que não exista na base

Dado que eu não possua cadastro no BugBank

Quando solicito o login informando um login e senha que não possuam cadastro

Então o sistema deve retornar uma mensagem de erro informando que as credencias estão inválidas não permitindo seguir com o fluxo

Funcionalidade: Transferência

Sendo um usuário que possua uma conta no bugBank

Quero realizar o transações de valores entre contas

Para que eu possa receber e realizar pagamentos

Cenário: CT08 - Realizar transferência com sucesso

Dado que possua duas contas e ao menos uma delas possua saldo

Quando realizo uma transferência para uma conta informando um valor menor ou igual ao saldo

Então o sistema deve debitar o dinheiro da conta de origem e credita-lo para a conta de destino com sucesso

Cenário: CT09 - Realizar transferência com valor superior ao saldo

Dado que possua duas contas e ao menos uma delas possua saldo

Quando realizo uma transferência para uma conta informando um valor maior que o saldo

Então o sistema deve retornar erro informando que o saldo é insuficiente não prosseguindo com o fluxo

Cenário: CT10 - Realizar transferência sendo que a conta de origem esteja sem saldo

Dado que possua duas contas e uma delas esteja sem saldo

Quando realizo uma transferência sendo que a conta de origem esteja sem saldo

Cenário: CT11 - Não realizar transferência para valores inferior a R\$ 0.01

Dado que possua duas contas com saldo

Quando realizo uma transferência informando valores inferiores a 0.01

Então o sistema deve retornar erro informando que não é permitido realizar transferência inferiores a 0.01 não prosseguindo com o fluxo

Cenário: CT12 - Realizar transferência informando uma conta invalida

Dado que possua um conta com saldo

Quando solicito uma transferência para uma conta inexistente

Então o sistema deve retornar uma mensagem erro informando que a conta é invalida não prosseguindo com o fluxo

Funcionalidade: Saque

Sendo um usuário que possua uma conta no bugBank

Quero realizar saques

Para que eu possa ter em mãos o dinheiro em espécie

Cenário: CT13 - Realizar saque com sucesso

Dado que possua uma conta com saldo

Quando solicito o saque informando um valor inferior ou Igual ao saldo disponível

Então o sistema deve realizar o saque com sucesso debitando o valor da Conta

Cenário: CT14 - Não realizar saque para valores maiores que o saldo disponível

Dado que possua uma conta com saldo

Quando solicito o saque informando um valor inferior ou Igual ao saldo disponível

Então o sistema deve retornar erro com uma mensagem informando que o saldo é insuficiente

Cenário: CT15 - Não realizar saque caso a conta não possua saldo

Dado que possua uma conta que não possua saldo

Quando solicito um saque

Então o sistema deve retornar erro com uma mensagem informando que o saldo é insuficiente

Cenário: CT16 - Não realizar saque caso informe um valor inferior ao mínimo permitido

Dado que possua uma conta que possua saldo

Quando solicito um saque informando um valor inferior ao mínimo permitido

Então o sistema deve retornar erro com uma mensagem informando que é inferior ao valor mínimo

Funcionalidade: Extrato

Sendo um usuário que possua uma conta no bugBank

Quero consultar meu extrato

Para que eu possa verificar as entradas e saídas da minha conta

Cenário: CT17 - Consultar extrato após realizar uma transferência com sucesso

Dado que tenha realizado uma transferencia com sucesso

Quando consulto o extrato da conta

Então o sistema deve exibir a transação realizada indicando que foi uma saida de dinheiro com o saldo atualizado

Cenário: CT8 - Consultar extrato após receber uma transferência com sucesso

Dado que tenha recebido uma transferencia com sucesso

Quando consulto o extrato da conta

Então o sistema deve exibir a transação realizada indicando que foi uma entrada de dinheiro com o saldo atualizado

Cenário: CT19 - Consultar extrato após tentar realizar uma transferência com um valor superior ao saldo disponível

Dado que tenha tentado realizar uma transferencia com um valor superior ao saldo disponível

Quando consulto o extrato da conta

Então o sistema deve não deve exibir a transação mantendo o mesmo valor do saldo

Cenário: CT20 - Consultar extrato após tentar realizar uma transferência com um valor inferior a R\$0,01

Dado que tenha tentado realizar uma transferencia com um valor inferior a R\$0,01

Quando consulto o extrato da conta

Então o sistema deve não deve exibir a transação mantendo o mesmo valor do saldo

Cenário: CT21 - Consultar extrato após tentar realizar uma transferência para uma conta inválida

Dado que tenha tentado realizar uma transferencia para uma conta inválida

Quando consulto o extrato da conta

Então o sistema deve não deve exibir a transação mantendo o mesmo valor do saldo