

## Smoke Test - Trabalho 2

Luan José de Almeida Cardoso - 14/0150161

Maria Sobrinho Leal- 16/0014492

Nome	Teste de obtenção de dados dos investimentos
Propósito	Testar se ao inserir os dados necessários, o usuário consegue extrair as informações sobre os investimentos
Pré-Requisito	Não há
Descrição	Nesse teste veremos se o usuário consegue extrair os dados desejados (código identificador do produto de investimento, classe do produto, emissora do produto, prazo de aplicação em meses, data de vencimento na qual os recursos estarão disponíveis, taxa de remuneração do produto de investimento, horário limite para aplicação no produto de investimento e valor mínimo para aplicação no produto de investimento).

Passos	Ação	Entrada	Saída	Comentário
1	Selecionar opção "Obter dados de investimento"	Nº da opção	-	Cada opção possuirá um número utilizado para acessar esta funcionalidade
2	Inserir classe do produto a ser pesquisado	Classe do produto	-Código identificador -Classe do produto, -Emissora do produto, -Prazo de aplicação, -Data de vencimento, -Taxa de remuneração do produto, -Horário limite para aplicação -Valor mínimo para aplicação	
3	Retorno para tela inicial			

Nome	Teste de Cadastro
Propósito	Testar se a função de cadastro é realizada corretamente
Pré Requisito	Não há
Descrição	Para acessar as demais funções o usuário precisa estar cadastrado na base, para esse cadastro são necessários os dados pessoais do usuário (nome, endereço, cep, cpf, senha) e dados da conta corrente (código do banco, código da agência e número da conta)

Passos	Ação	Entrada	Saída	Comentário
1	Selecionar opção “Cadastrar”	Nº da opção	-	Cada opção possuirá um número utilizado para acessar esta funcionalidade
2	Fornecer os dados para cadastro	-Nome, -Endereço -CEP, -CPF, -Senha	“Dados registrados com sucesso”	
3	Fornecer dados da conta-corrente a ser cadastrada	-Código do Banco, -Código da agência, - nº da conta bancária	“Dados registrados com sucesso”	
4	Confirme os dados	Sim	“Usuário cadastrado com sucesso”	O usuário terá a opção de confirmar seus dados antes de finalizar o cadastro
5	Retorno para tela inicial			

Nome	Teste de Autenticação
Propósito	Testar se o usuário consegue acessar sua conta para realizar as outras funcionalidades do sistema
Pré Requisito	Cadastrar
Descrição	Para acessar as outras funcionalidades o usuário precisa estar cadastrado na base de dados do sistema e para fazer esse acesso ele precisa fornecer os dados de CPF e senha que fora cadastrados no sistema

Passos	Ação	Entrada	Saída	Comentário
1	Selecione a opção “autenticar”	Nº da opção	-	Cada opção possuirá um número utilizado para acessar esta funcionalidade
2	Insira seus dados cadastrados	-CPF, -Senha	“Usuário autenticado com sucesso”	
3	Entra na tela de opções para usuário cadastrado			

Nome	Apresentar dados de cadastro
Propósito	Verificar se a listagem dos dados do usuário está correta
Pré Requisito	Autenticar
Descrição	O Usuário consegue acessar os dados cadastrais dentro do sistema, depois de autenticado, para isso ele seleciona a opção específica.

Passos	Ação	Entrada	Saída	Comentário
1	Selecionar a opção “Acessar dados cadastrais”	Nº da opção	-Nome, -Endereço -CEP, -CPF, -Senha	Cada opção possuirá um número utilizado para acessar esta funcionalidade
2	Retorno para a tela de usuário			

Nome	Apresentar dados da conta corrente
Propósito	Testar se a listagem dos dados de conta corrente do usuário estão corretas
Pré Requisito	Autenticar
Descrição	O Usuário consegue acessar os dados de conta corrente dentro do sistema, depois de autenticado, para isso ele seleciona a opção específica.

Passos	Ação	Entrada	Saída	Comentário
1	Selecionar opção “Apresentar dados de conta corrente”	Nº da opção	-Código do Banco, -Código da agência, - nº da conta bancária	Cada opção possuirá um número utilizado para acessar esta funcionalidade
2	Retornar à tela de usuário			

Nome	Teste de cadastramento de produtos de investimento
Propósito	Testar se o cadastramento de produtos de investimento está sendo feito de forma correta
Pré Requisito	Autenticar
Descrição	Dentro do sistema o usuário consegue cadastrar um produto de investimento e vinculá-lo à sua base de dados. Para isso ele precisa fornecer todos os dados do produto (Código identificador, Classe do produto, Emissora do produto, Prazo de aplicação, Data de vencimento, Taxa de remuneração do produto, Horário limite para aplicação, Valor mínimo para aplicação), após estar autenticado no sistema.

Passos	Ação	Entrada	Saída	Comentário
1	Selecionar a opção “Cadastrar produtos de investimento”	Nº da opção	-	Cada opção possuirá um número utilizado para acessar esta funcionalidade
2	Inserir dados do produto de investimento	-Código identificador -Classe do produto, -Emissora do produto, -Prazo de aplicação, -Data de vencimento, -Taxa de remuneração do produto, -Horário limite para aplicação -Valor mínimo para aplicação	-	
3	Confirme os dados do produto	“Sim”	“Produto de investimento cadastrado com sucesso”	Após fornecer os dados dele, ele necessita realizar a confirmação desses dados para que o cadastramento possa ser concluído
4	Retorno à tela de usuário			

Nome	Teste de descadastramento produtos de investimento
Propósito	Verificar se o descadastramento está sendo feito de forma correta
Pré Requisito	Autenticar, Cadastro de produto de investimento
Descrição	Para descadastrar um produto, o usuário precisa fornecer o código do produto a ser descadastrado e confirmar se a ação deverá ser concluída

Passos	Ação	Entrada	Saída	Comentário
1	Selecione a opção “Descadastrar produto de investimento”	Nº da opção	-	Cada opção possuirá um número utilizado para acessar esta funcionalidade
2	Insira o código do produto de investimento	-Código do Produto	-	
3	Confirmar o descadastramento	“Confirmar”	“Produto descadastrado com sucesso”	Confirmação do descadastramento do produto
4	Retornar à tela de usuário			

Nome	Teste da realização de aplicação em produto de investimento
Propósito	Testar se o usuário consegue concluir a aplicação em um produto de investimento
Pré Requisito	Autenticar, Cadastro de produto de investimento
Descrição	O usuário pode realizar a aplicação em um produto de investimento e para isso precisa fornecer alguns dados sobre a aplicação (Código para a sua aplicação, Código do produto de investimento, Valor da aplicação, Data da aplicação) para poder realizar a ação.

Passos	Ação	Entrada	Saída	Comentário
1	Selecionar a opção “Realizar aplicação”	Nº da opção	-	Cada opção possuirá um número utilizado para acessar esta funcionalidade
2	Inserir os dados para aplicação	-Código para a sua aplicação, -Código do produto de investimento, -Valor da aplicação, -Data da aplicação	-	
3	Confirmar os dados da aplicação	“Sim”	“Aplicação realizada com sucesso”	
4	Retorna à tela de usuário			



Nome	Testar a opção de listar as Aplicações
Propósito	Testar a listagem de aplicações que o usuário realizou após estar autenticado
Pré Requisito	Autenticar,Cadastro de produto de investimento
Descrição	Para ter acesso às suas aplicações o usuário pode utilizar essa função

Passos	Ação	Entrada	Saída	Comentário
1	Selecionar a opção “Listar aplicações”	Nº da opção	-Código para a sua aplicação, -Código do produto de investimento, -Valor da aplicação, -Data da aplicação	Cada opção possuirá um número utilizado para acessar esta funcionalidade
2	Retorna à tela de usuário			

Nome	Teste de descadastrar usuário
Propósito	O usuário tem a opção de descadastrar sua conta.
Pré Requisito	Autenticar
Descrição	Para finalizar o descadastramento o usuário precisa fornecer seus dados de login e confirmar a ação por questões de segurança

Passos	Ação	Entrada	Saída	Comentário
1	Selecionar a opção “Descadastrar usuário”	Nº da opção	-	Cada opção possuirá um número utilizado para acessar esta funcionalidade
2	Entrada dos dados de cadastro	-CPF -senha	-	
3	Confirmar a ação	“Confirmar”	“Usuário descadastrado com sucesso”	O usuário deve confirmar o pedido de descadastramento
4	Retorna à tela de início			