08/10/2025, 10:30 testreport Trabalho



Relatório da Execução do Plano de Testes

Projecto de Teste: Testes do BIC-POO

Plano de Testes: Trabalho

Impresso por TestLink em 08/10/2025

2012 © TestLink Community

08/10/2025, 10:30 testreport Trabalho

Projecto de Teste: Testes do BIC-POO

Projeto de Teste do grupo BIC para o trabalho da disciplina de Qualidade e Teste (2025.2).

Plano de Testes: Trabalho

Especificação de Requisitos e Plano de Testes para a entrega do trabalho sobre BIC.

Suite de Testes : Criação de Conta (gerado automaticamente da Especificação de Requisitos.)

Test Cases in the Test Suite are generated from Requirements. A refinement of test scenario is highly recommended.

Autor: danieomundo

Objetivo do Teste::

Conseguir criar com êxito o cadastro de cliente no Banco BIC.

<u>Pré-condições:</u>

Conseguir acessar a tela inicial

<u>t:</u>	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:
	Selecionar o Tipo de Cliente (PF ou PJ)	É esperado que apareça as opções para escolher: 0 para Cancelar, 1 para Pessoa Fisica e 2 para Pessoa Jurídica	Conforme o esperado.	Passou
	Digitar 1 para Pessoa física e dar enter	Após dar enter, é esperado que apareça o campo CEP.	Conforme o esperado.	Passou
	Digitar o CEP e dar enter	Após dar enter, é esperado que apareça o campo Numero da Residencia.	Conforme o esperado.	Passou
;	Digitar o Número da Residência e dar enter	Após dar enter, é esperado que apareça o campo Complemento (opcional)	Conforme o esperado.	Passou
i	Deixar complemento VAZIO e dar enter	Após dar enter, é esperado que apareça o campo Nome completo	Conforme o esperado.	Passou
	Digitar um nome completo e dar enter	Após dar enter, é esperado que o próximo passo seja aparecer o campo e-mail	Conforme o esperado.	Passou
	Digite o e-mail e dê enter	Após dar enter, é esperado que o próximo passo seja o campo Telefone	Conforme o esperado.	Passou
	Digitar o Telefone e dar enter	É esperado que o próximo campo exigido seja IDADE	Conforme o esperado.	Passou
0	Preencher a idade e dar enter	Campo CPF deve aparecer logo após	Conforme o esperado.	Passou
1	Digite o CPF e dê enter	Próximo campo deve ser SENHA	Conforme o esperado.	Passou
2	Digite a senha e dê enter	Após dar enter, é esperado que o próximo campo seja informar a renda	Conforme o esperado.	Passou
3	Insira a renda e dê enter	Após dar enter, é esperado que o campo "Deseja debito automatico? [1] SIM [0] NAO" apareça	Conforme o esperado.	Passou

14	Digitar 0 e dar enter	Após dar enter, é esperado que apareça "ESCOLHA O APELIDO DO SEU NOVO CARTAO DE CREDITO". Após a escolha do nome do seu cartão, o cadastro é finalizado.	Conforme o esperado.	Passou			
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual	Manual					
Estimativa da duração da Execução (min):							
Prioridade:	Alta						
Requisitos	R3: Criar cadastro [Versão	o: 1]					
Detalhes da Execução							
Build	Versão 1.0 - Entrega do T	rabalho parte 1					
Testador	danieomundo						
Resultado da Execução:	Passou						
Modo de Execução:	Manual	Manual					
Estimativa da duração (min):							
Comentários	Tudo OK. Passou.						

Suite de Testes : Movimentação de Conta (gerado automaticamente da Especificação de Requisitos.)

Test Cases in the Test Suite are generated from Requirements. A refinement of test scenario is highly recommended.

Caso de Teste BIC-13: Pagar empréstimo total [Versão : 1]								
Autor: danieomundo								
Objetivo do Teste::								
Pagar o total do empréstimo.								
Pré-condições:	Pré-condições:							
Estar logado na conta								
2. Ter um empréstimo ativ	VO							
<u>#:</u>	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:				
1	Digitar 6 para abrir o menu de Empréstimo e dar enter	É esperado que apareça as opções: [0] - Cancelar, [1] - Pedir emprestimo e [2] - Pagar emprestimo	Conforme o esperado.	Passou				
2	Digitar 2 para pagar empréstimo e dar enter	É esperado que apareça as opções: [0] - Cancelar, [1] - Pagar parcela e [2] - Pagar total	Conforme o esperado.	Passou				
3	Digitar 2 para pagar total e dar enter	É esperado que apareça "EMPRÉSTIMO PAGO" e o saldo atual da conta	Conforme o esperado.	Passou				
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual							
Estimativa da duração da Execução (min):								
Prioridade:	Média							
Requisitos	R8: Pagar empréstimo total [\	/ersão: 1]						
Detalhes da Execução		-						
Build	Versão 1.0 - Entrega do Traba	alho parte 1						
Testador	danieomundo							
Resultado da Execução:	Passou							
Modo de Execução:	Manual							
Estimativa da duração (min):								
Comentários	TUDO OK. PASSOU.							

Caso de Teste BIC-15: Pedir empréstimo [Versão : 1]						
Autor:	danieomundo					
Objetivo do Teste::						
Pedir empréstimo com su	cesso.					
Pré-condições:						
Estar logado na sua conta	ā.					
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:		
1	Digitar 6 para opção Empréstimo no menu e dar	Deve exibir menu de opções: 0 para cancelar, 1 para pedir empréstimo e 2 para	Conforme o esperado.	Passou		

,		10011 0 10011 11 11 11 11 11		
	enter	pagar empréstimo.		
2	Digitar 1 para Pedir empréstimo e dar enter	Deve aparecer o campo "Valor do empréstimo" para ser preenchido	Conforme o esperado.	Passou
3	Digitar o valor desejado para o empréstimo e dar enter	Logo após o passo, deve aparecer a quantidade de parcelas desejada	Conforme o esperado.	Passou
4	Digitar a quantidade de parcelas desejadas e dar enter	A confirmação do empréstimo deve aparecer seguida do novo saldo da conta	Conforme o esperado.	Passou
Tipo de Execução:	Manual			
Estimativa da duração da Execução (min):				
Prioridade:	Média			
Requisitos	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Build	Versão 1.0 - Entrega do Tra	abalho parte 1		
Testador	danieomundo			
Resultado da Execução:	Passou			
Modo de Execução:	Manual			
Estimativa da duração (min):				
Comentários	Tudo OK. Passou.			

Caso de Teste BIC-16: Pagar parcela do empréstimo [Versão : 1]

Autor: danieomundo

Objetivo do Teste::

Pagar uma parcela do empréstimo.

Pré-condições:

- 1. Deve estar logado na conta.
- 2. Deve ter um empréstimo ativo.

<u>#:</u>	Ações do Passo: Resultados Esperados::		Notas da Execução:	Estado da Execução:			
1	Na sua conta, digite 6 para Empréstimo e dê enter.	Deve exibir as opções 0 para cancelar a interação com o menu, 1 para pedir empréstimo e 2 para pagar empréstimo.	Conforme o esperado.	Passou			
2	Digite 2 para Pagar empréstimo e dê enter.	Deve exibir as opções 0 para cancelar a interação com o menu, 1 para pagar parcela e 2 para pagar total.	Conforme o esperado.	Passou			
3	Digite 1 para pagar parcela e dê enter	O sistema deve exibir a tela de parcela paga e o saldo atual	Conforme o esperado.	Passou			
Tipo de Execução:	Manual						
Estimativa da duração da Execução (min):							
Prioridade:	Média						
Requisitos	Nenhum						
Detalhes da Execução							
Build	Versão 1.0 - Entrega do	Trabalho parte 1					
Testador	danieomundo						
Resultado da Execução:	Resultado da Execução: Passou						
Modo de Execução:	Modo de Execução: Manual						

Estimativa da duração (min):	
Comentários	Teste realizado e validado. Passou.

Suite de Testes: UC001

Caso de Teste BIC-23: R20: Tentar criar cadastro com campo 'Nome' vazio [Versão : 1] Autor:

Objetivo do Teste::

Verificar a robustez do sistema e garantir que uma mensagem de erro apropriada seja exibida quando o usuário tenta criar um cadastro submetendo um campo obrigatório vazio (nulo).

Pré-condições:

- O usuário não está logado no sistema.
- O usuário está na tela inicial da aplicação onde a opção "Criar Conta" está visível.

<u>#:</u>	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:				
Quando o 1 sistema solicitar o "Nome", pressionar a tecla		deve solicitar a informação novamente, sem encerrar	Caso de teste projetado e pronto. A execução foi marcada como 'Bloqueada' devido a um impedimento no ambiente de desenvolvimento local, que não permitiu rodar a aplicação para validar o resultado real. O design do teste está completo, aguardando a resolução do problema de ambiente.	Bloqueado				
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual	Manual						
Estimativa da duração da Execução (min):	1.00							
Prioridade:	Média							
Requisitos	R19: Tratar entrad	as de dados vazias no cada	stro [Versão: 1]					
Detalhes da Execução								
Build	Versão 1.0 - Entre	ga do Trabalho parte 1						
Testador	admin3							
Resultado da Execução:	Bloqueado							
Modo de Execução:	Modo de Execução: Manual							
Estimativa da duração (min):								

Suite de Testes : UC003

Caso de Teste BIC-17: R17: Valor não numérico [Versão : 1]								
utor: admin3								
Objetivo do Teste::								
Verificar se o método land	ça exceção ou retorna falso ac	o receber valor que não é número.						
Pré-condições:								
Sistema em execução, er	ntrada de valor inválida							
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:				
1	Inserir "abc" como valor da transação.	O método deve lançar exceção ou retornar false		Passou				
Tipo de Execução:	Manual							
Estimativa da duração da Execução (min):	1.00							
Prioridade:	Média							
Requisitos	R17: Validação de dados da	transação [Versão: 1]						
Detalhes da Execução								
Build	Versão 1.0 - Entrega do Trab	alho parte 1						
Testador	admin3							
Resultado da Execução:	Passou							
Modo de Execução:	Manual							
Estimativa da duração (min):								

Caso de Teste BIC-18: F	R17: Valor negativo [Versão : 1]					
Autor:	admin3					
Objetivo do Teste::						
Validar se o método deleç	ga corretamente a verificação para v	erificarEntradaValor() no caso de trans	sferência.			
Pré-condições:						
Conta configurada com s	aldo suficiente.					
<u>#:</u>	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:		
1	Executar dadosTransacao("100", TRANSFERENCIA, "ContaStandard")	Método deve chamar verificarEntradaValor() e retornar resultado esperado.		Passou		
Tipo de Execução:	Manual					
Estimativa da duração da Execução (min):	1.00					
Prioridade:	Média					
Requisitos	R17: Validação de dados da transa	ção [Versão: 1]				
Detalhes da Execução						
Build	Versão 1.0 - Entrega do Trabalho pa	arte 1				
Testador	admin3					
Resultado da Execução:	esultado da Execução: Falhado					
Modo de Execução:	Modo de Execução: Manual					

Estimativa da duração (min):	
Comentários	Foi idenficiado um bug no código onde VerificarEntradaValor recebe apenas os TipoOperacao RESGATAR e GUARDAR, quando passamos TRANSFERENCIA o método retorna true sem qualquer validação.

Caso de Teste BIC-19: F	R17: Depósito Conta Standard [Versão : 1]						
Autor:	admin3						
Objetivo do Teste::							
Verificar a validação de d	Verificar a validação de depósito para contas Standard.						
Pré-condições:							
Conta tipo Standard confi	igurada com saldos dentro do limite.						
<u>#:</u>	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:			
1	Depósito menor que DEPOSITO_MAXIMO	Retorna True		Passou			
2	Depósito igual a DEPOSITO_MAXIMO	Retorna True		Passou			
3	Depósito maior que DEPOSITO_MAXIMO	Lançar ValorInválido		Passou			
4	Soma de depósitos anteriores excede DEPOSITO_MÁXIMO	Lança ValorInválido		Passou			
Tipo de Execução:	Manual						
Estimativa da duração da Execução (min):							
Prioridade:	Média						
Requisitos	R17: Validação de dados da transação [Versã	io: 1]					
Detalhes da Execução							
Build	Versão 1.0 - Entrega do Trabalho parte 1						
Testador	admin3						
Resultado da Execução:	Passou						
Modo de Execução:	Manual						
Estimativa da duração (min):							

Caso de Teste BIC-20: R17: Depósito Conta Premium [Versão : 1]							
Autor:	admin3						
Objetivo do Teste::							
Repetir os testes do cená	rio "Conta Standard" usando os limites da Cor	taPremium					
Pré-condições:							
Conta Premium configura	da e ajustar valor DEPOSITO_MAXIMO						
<u>#:</u>	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:			
1	Depósito menor que DEPOSITO_MAXIMO	Retorna true		Passou			
2	Depósito igual a DEPOSITO_MAXIMO	Retorna true		Passou			
3	Depósito maior que DEPOSITO_MAXIMO	Lança ValorInvalido		Passou			

4	Soma de depósitos anteriores excede DEPOSITO_MAXIMO	Lança ValorInvalido	Passou
Tipo de Execução:	Manual		
Estimativa da duração da Execução (min):			
Prioridade:	Média		
Requisitos	R17: Validação de dados da transação [Versão	o: 1]	
Detalhes da Execução			
Build	Versão 1.0 - Entrega do Trabalho parte 1		
Testador	admin3		
Resultado da Execução:	Passou		
Modo de Execução:	Manual		
Estimativa da duração (min):			

	R17: Depósito Conta Diamond [Versão : 1]			
Autor:	admin3			
Objetivo do Teste::				
Repetir os testes do cená	rio "Conta Standard" usando os limites da Cor	ntaDiamond.		
Pré-condições:				
Conta Diamond configura	nda. Valor DEPOSITO_MAXIMO ajustado para	Diamond		
<u>#:</u>	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:
1	Depósito menor que DEPOSITO_MAXIMO	Retorna True		Passou
2	Depósito igual a DEPOSITO_MAXIMO	Retorna true		Passou
3	Depósito maior que DEPOSITO_MAXIMO	Lança ValorInvalido		Passou
4	Soma de depósitos anteriores excede DEPOSITO_MAXIMO	Lança ValorInvalido		Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimativa da duração</u> <u>da Execução (min):</u>				
<u>Prioridade:</u>	Média			
Requisitos	R17: Validação de dados da transação [Versã	io: 1]		
Detalhes da Execução				
Build	Versão 1.0 - Entrega do Trabalho parte 1			
Testador	admin3			
Resultado da Execução:	Passou			
Modo de Execução:	Manual			
<u>Estimativa da duração</u> <u>(min):</u>				

Caso de Teste BIC	Caso de Teste BIC-22: R17: Tipo de Conta Inválida [Versão : 1]					
Autor:	admin3					
Objetivo do Teste:: Validar comportamento guando o tipo de conta é inválido.						
Pré-condições:						
						
Conta inválida (não	reconhecida pelo sistema).					

<u>#:</u>	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:
1	Executar dadosTransacao("100", DEPOSITO, "CONTA_INEXISTENTE")	Método deve retornar false.		Passou
Tipo de Execução:	Manual			
Estimativa da duração da Execução (min):				
Prioridade:	Média			
Requisitos	R17: Validação de dados da transação [Versão: 1]		
Detalhes da Execução				
Build	Versão 1.0 - Entrega do Trabalho parte 1			
Testador	admin3			
Resultado da Execução:	Passou			
Modo de Execução:	Manual			
Estimativa da duração (min):				

Suite de Testes : UC004

Caso de Teste BIC-2: RS	9: Gerar um novo boleto com si	JCesso [Versão : 1]					
Autor:	admin3						
Objetivo do Teste::							
Valida a funcionalidade d	e geração de um boleto com valo	r, data de vencimento e multa específico	os.				
Pré-condições:							
O usuário deve estar loga	ado no sistema						
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:			
1	: No menu principal, selecionar a opção [11] - Gerar um boleto	O sistema solicita o valor do boleto.		Passou			
2	Inserir o Valor (100), Data de Vencimento (06/10/2025) e Multa (20).	O sistema exibe a mensagem "BOLETO GERADO" com todos os detalhes do boleto criado.		Passou			
Tipo de Execução:	Manual		-				
Estimativa da duração da Execução (min):							
Prioridade:	Média						
Requisitos	Nenhum						
Detalhes da Execução							
Build	Versão 1.0 - Entrega do Trabalh	o parte 1					
Testador	admin3						
Resultado da Execução:	Passou						
Modo de Execução:	Manual						
Estimativa da duração (min):							

Caso de Teste BIC-3: R	10:Visualizar boletos gerad	OS [Versão : 1]			
Autor:	admin3				
Objetivo do Teste::					
Valida se um boleto gera	do anteriormente é listado co	rretamente para o usuário.			
Pré-condições:					
O usuário deve estar loga	ado e já ter gerado pelo men	os um boleto.			
<u>#:</u>	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:	
1	No menu principal, selecionar a opção [13] - Ver boletos gerados.	O sistema exibe a lista de boletos, mostrando os detalhes do boleto de R\$ 100,00 criado anteriormente.		Passou	
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual		'	'	
Estimativa da duração da Execução (min):					
Prioridade:	Média				
Requisitos	Nenhum				
Detalhes da Execução					
Build	Versão 1.0 - Entrega do Tra	balho parte 1			

Testador	admin3
Resultado da Execução:	Passou
Modo de Execução:	Manual
Estimativa da duração (min):	

Suite de Testes : UC005:

08/10/2025, 10:30

Valida a camada de segurança que exige a senha do usuário para acessar as opções de gerenciamento de cartões.

Caso de Teste BIC-4: R1	11:Validar acesso à área de carte	ões com senha [Versão : 1]		
Autor:	admin3			
Objetivo do Teste::				
Valida a camada de segu	rança que exige a senha do usuál	rio para acessar as opções de gerencia	mento de cartõe	es.
Pré-condições:				
O usuário deve estar loga	ado no sistema.			
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:
1	No menu principal, selecionar a opção [8] - Gerenciar Cartoes.	O sistema exibe o submenu de gerenciamento de cartões.		Passou
2	Selecionar a opção [4] - Criar/Mostrar Cartoes.	O sistema solicita a senha do usuário.		Passou
3	Inserir a senha correta (ex: 123456).	O sistema concede acesso e exibe o menu de gerenciamento de cartões.		Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
Estimativa da duração da Execução (min):				
Prioridade:	Média			
Requisitos	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Build	Versão 1.0 - Entrega do Trabalho	parte 1		
Testador	admin3			
Resultado da Execução:	Passou			
Modo de Execução:	Manual			
<u>Estimativa da duração</u> <u>(min):</u>				

Caso de Teste BIC-5: R12:Adicionar um novo cartão de crédito [Versão : 1]					
Autor:	admin3				
Objetivo do Teste::					
Valida a funcionalidade d	e criação de um novo cartão de crédi	to virtual para o usuário.			
Pré-condições:					
O usuário deve estar auto	enticado na área de gerenciamento d	e cartões.			
<u>#:</u>	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:	
1	No menu de gerenciamento de cartões, selecionar a opção [2] - Adicionar Cartao.	O sistema solicita o apelido para o novo cartão.		Passou	
2	Inserir um apelido (ex: joao g mattos).	O sistema confirma a criação e retorna ao menu de gerenciamento de cartões.		Passou	

<u> </u>		
Tipo de Execução:	Manual	
Estimativa da duração da Execução (min):		
Prioridade:	Média	
Requisitos	Nenhum	
Detalhes da Execução		
Build	Versão 1.0 - Entrega do Trabalho parte 1	
Testador	admin3	
Resultado da Execução:	Passou	
Modo de Execução:	Manual	
Estimativa da duração (min):		

Caso de Teste BIC-6: R	13:Visualizar todos os cartões c	adastrados [Versão : 1]		
Autor:	admin3			
Objetivo do Teste::				
Valida se a lista de cartõe	es exibe corretamente todos os cal	rtões associados à conta do usuário.		
Pré-condições:				
O usuário deve estar aute	enticado na área de gerenciament	o de cartões e possuir pelo menos um ca	artão.	
<u>#:</u>	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:
1	No menu de gerenciamento de cartões, selecionar a opção [1] - Mostrar Cartoes.	O sistema exibe uma lista detalhada com todos os cartões do usuário, incluindo o cartão padrão e o recémcriado.		Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
Estimativa da duração da Execução (min):				
Prioridade:	Média			
Requisitos	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Build	Versão 1.0 - Entrega do Trabalho parte 1			
Testador	admin3			
Resultado da Execução:	Passou			
Modo de Execução:	Manual			
Estimativa da duração (min):				

Caso de Teste BIC-8: Negar agendamento para chave PIX inexistente [Versão : 1]

Suite de Testes : UC006

Agendamento de Transferência

Autor:	admin3			
Objetivo do Teste::				
Valida se o usuário conse	egue iniciar o processo de agendame	nto e inserir os dados iniciais com s	sucesso.	
Pré-condições:				
O usuário deve estar loga	ado no sistema.			
<u>#:</u>	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:
1	No menu principal, selecionar a opção [7] - Agendar transferencia.	O sistema solicita o valor da transferência.		Passou
2	Inserir um valor (100) e uma data futura (05/12/2025).	O sistema avança para a etapa de inserção da chave PIX.		Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
Estimativa da duração da Execução (min):				
Prioridade:	Média			
Requisitos	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Build	Versão 1.0 - Entrega do Trabalho parte 1			
Testador	admin3			
Resultado da Execução:	Passou			
Modo de Execução:	Manual			
Estimativa da duração (min):				

Autor:	admin3			
Objetivo do Teste::				
Valida a mensagem de er	ro ao tentar agendar uma transfer	ência para uma chave PIX que não está c	adastrada no s	sistema.
Pré-condições:				
O usuário deve estar no fluxo de agendamento, após inserir valor e data.				
<u>#:</u>	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Estado da Execução:
1	Inserir um tipo de chave (telefone) e uma chave que não existe (24998802303).	O sistema exibe a mensagem "Cliente nao encontrado" e retorna ao menu principal sem concluir o agendamento.		Passou
Tipo de Execução:	Manual			
Estimativa da duração da Execução (min):				
Prioridade:	Média			
Requisitos	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Build	Versão 1.0 - Entrega do Trabalho	parte 1		

Testador	admin3
Resultado da Execução:	Passou
Modo de Execução:	Manual
Estimativa da duração (min):	