

Caso de Teste CTBIB200412_01

Projeto: Sistema de Controle da Biblioteca

Sistema: Sistema de Controle da Biblioteca

Elemento Sob Teste: Caso de Uso

Versão: 1.0

Data da Execução: 07/12/2004

Número	Caso de Uso/ Requisito	Fase do Teste	Técnica	Passos	Dados de Entrada	Saida Esperada	Saída Coletada	Aprovado /Reprova do	Engº de Teste
1	Cadastrar Cliente	Aceitação	Funcional	<p>1.Pre requisito: ter documentos do usuário informações de dados cadastrais de 5 cliente,</p> <p>2. condições de teste: 2.1 Com clientes novos 2.2 Duplicados 2.3 Campo obrigatório faltando</p>	[nome, endereço, CEP,cidade, estado, telefone residencial e telefone comercial] de 5 clientes	<p>Mensagens: - Cliente incluído com sucesso - Cliente já existe - Campo não preenchido</p>			
2	Cadastrar Cliente	Aceitação	Performance	<p>Pré-requisito: Aproveitar mesmos documentos do item anterior</p> <p>1. Limpar o banco de dados</p> <p>2. Repetir teste do passo 2 do Caso de Teste nº 1, testar em horas diferentes e anotar tempo de resposta</p>	[nome, endereço, CEP,cidade, estado, telefone residencial e telefone comercial] de 5 clientes	Tempo de resposta < 5 seg			
3	Cadastrar Cliente	Aceitação	Usabilidade	<p>Pré-requisito: Aproveitar mesmos documentos do item anterior</p> <p>1. Limpar o banco de dados 2. Testar seqüência de tabulação dos campo 3. Testar help de tela e campo</p>	[nome, endereço, CEP,cidade, estado, telefone residencial e telefone comercial] de 5 clientes	Satisfação do usuário na utilização do cadastro			
4	Cadastrar Cliente	Aceitação	Concorrência	<p>Pré-requisito: Aproveitar mesmos documentos do item anterior</p> <p>1. Limpar o banco de dados</p>	[nome, endereço, CEP,cidade, estado, telefone residencial e telefone comercial]	Não apresentar erro de deadlock, time out ou de indisponibilidade do sistema			

				2. Fazer inclusão com 100 usuários concorrentes	de 5 clientes				
5	Cadastrar Cliente	Aceitação	Carga	Pré-requisito: 1. Limpar o banco de dados 2. Executar script de inclusão de 1000 cadastros de clientes	[nome, endereço, CEP, cidade, estado, telefone residencial e telefone comercial] de 5 clientes	Mensagens: - Clientes incluídos c/ sucesso			
6	Cadastrar Cliente	Sistema	Funcional	1.Pre requisito: ter documentos do usuário informações de dados cadastrais de 5 cliente 2. condições de teste: 2.1 Com clientes novos 2.2 Duplicados 2.3 Campo obrigatório faltando	[nome, endereço, CEP, cidade, estado, telefone residencial e telefone comercial] de 5 clientes	Mensagens: - Cliente incluído com sucesso - Cliente já existe - Campo não preenchido			
7	Cadastrar Cliente	Sistema	Performance	Pré-requisito: Aproveitar mesmos documentos do item anterior 1. Limpar o banco de dados 2. Repetir teste do passo 2 do Caso de Teste nº 6, testar em horas diferentes e anotar tempo de resposta	[nome, endereço, CEP, cidade, estado, telefone residencial e telefone comercial] de 5 clientes	Tempo de resposta < 5 seg			
8	Cadastrar Cliente	Integração	Funcional	Para os componentes de Validação de CEP: bib_validacep.dll e Recuperação de Logradouro: bib_recuperaLogr.dll Pre requisito: Selecionar 5 ceps válidos e verificar na base de CEP oficial os nomes dos respectivos logradouros 1. Executar o componente passando como parâmetro cada um dos ceps selecionados	CEP1='20510-400' CEP2='22280-030' CEP3='19068-250' CEP4='20271-021' CEP5='20270-001'	Retorno do componente: 'Rua Guaxupé' 'Rua 19 de fevereiro' 'Rua Pioneira Aurora Stocco' 'Rua Ibituruna' 'Rua Mariz e Barros'			
9	Cadastrar Cliente	Integração	Performance	Para os componentes de Validação de CEP: bib_validacep.dll e Recuperação de Logradouro: bib_recuperaLogr.dll Pre requisito: Selecionar 5 ceps válidos e verificar	CEP1='20510-400' CEP2='22280-030' CEP3='19068-250' CEP4='20271-021' CEP5='20270-001'	Tempo de resposta < 2 seg			

				na base de CEP oficial os nomes dos respectivos logradouros					
				1. Executar o componente passando como parâmetro cada um dos ceps selecionados					
10	Cadastrar Cliente	Unidade	Funcional	Para o componente de Validação de CEP: bib_validacep.dll	CEP1='20510-400' CEP2='22280-030' CEP3='19068-250'	Retorno do componente: true (CEP válido) true (CEP válido) true (CEP válido)			
				Pre requisito: Selecionar 3 ceps válidos e 3 ceps inválidos 1. Executar o componente passando como parâmetro cada um dos ceps selecionados	CEP4='11111-111' CEP5='99999-999' CEP6='77777-777'	false (CEP inválido) false (CEP inválido) false (CEP inválido)			
11	Cadastrar Cliente	Unidade	Performance	Para o componente de Validação de CEP: bib_validacep.dll	CEP1='20510-400' CEP2='22280-030' CEP3='19068-250'	Tempo de resposta < 1 seg			
				Pre requisito: Selecionar 3 ceps válidos e 3 ceps inválidos 1. Executar o componente passando como parâmetro cada um dos ceps selecionados	CEP4='11111-111' CEP5='99999-999' CEP6='77777-777'				
12	Cadastrar Cliente	Operação	Funcional	1.Pre requisito: ter documentos do usuário informações de dados cadastrais de 5 cliente 2. condições de teste: 2.1 Com clientes novos 2.2 Duplicados 2.3 Campo obrigatório faltando	[nome, endereço, CEP,cidade, estado, telefone residencial e telefone comercial] de 5 clientes	Mensagens: - Cliente incluído com sucesso - Cliente já existe - Campo não preenchido			
13	Cadastrar Cliente	Operação	Performance	Pré-requisito: Aproveitar mesmos documentos do item anterior 1. Limpar o banco de dados 2. Repetir teste do passo 2 do Caso de Teste nº 12, testar em horas diferentes e anotar tempo de resposta	[nome, endereço, CEP,cidade, estado, telefone residencial e telefone comercial] de 5 clientes	Tempo de resposta < 5 seg			



Observações





