THIAGO MOREGOLA

Fatec – Curso: Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Disciplina – Teste de Software

Prof. Edson Saraiva de Almeida

Técnica de Caixa-Preta

Relatório de Teste

Projeto – SCEL – Sistema de Controle de Empréstimo e Devolução de Livros

Versão 1.0

Ambiente de Teste - https://ts-scel.herokuapp.com/

Data -

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Objetivo | Téc.teste CE/AVL | Resultado  satisfatório/insat. | Observações |
| REQ01-CT01 | Validar o comportamento do sistema no cadastro de livro com sucesso | CE | Satisfatório |  |
| REQ01-CT02 | Validar Comportamento Editar Livro com Sucesso. | CE | Satisfatório |  |
| REQ01-CT03 | Excluir Livro com Sucesso | CE | Satisfatório |  |
| REQ02-CT01 | Validar o comportamento do sistema no cadastro de ISBN inválido | AVL | Satisfatório | O sistema impediu o cadastro do livro conforme esperado |
| REQ02-CT02 | Validar o comportamento do sistema no cadastro de ISBN já cadastrado. | AVL | Satisfatório | O sistema impediu o cadastro do livro conforme esperado |
| REQ02-CT03 | Validar o comportamento do sistema no cadastro de título inválido | AVL | Satisfatório | O sistema impediu o cadastro do livro conforme esperado |
| REQ02-CT04 | Validar o comportamento do sistema no cadastro de autor inválido | AVL | Satisfatório | O sistema impediu o cadastro do livro conforme esperado |
| REQ03-CT01 | Validar o comportamento do sistema no cadastro válido de aluno | CE | Satisfatório | O sistema realizou o cadastro do aluno com sucesso |
| REQ03-CT02 | Validar o comportamento do sistema ao consultar o usuário | CE | Satisfatório | O sistema realizou o consultou o aluno com sucesso |
| REQ03-CT03 | Validar o comportamento do sistema ao alterar e excluir um usuário | CE | Satisfatório | O sistema realizou o alterou e excluiu o aluno com sucesso |
| REQ04-CT01 | Entrada Inválida – RA 3 dígitos | AVL | Satisfatório | Informou permitir somente 4 caracteres |
| REQ04-CT02 | Entrada Inválida – RA 5 dígitos | AVL | Satisfatório | Informou permitir somente 4 caracteres |
| REQ04-CT03 | Entrada Inválida – RA Repetido | AVL | Satisfatório | Informou dados Inválidos |
| REQ04-CT04 | Entrada Inválida – Nome Válido | AVL | Satisfatório | Permitiu Cadastrar com mesmos dados e RA diferente |
| REQ04-CT05 | Entrada Inválida – Email Em Branco | AVL | Satisfatório | E-mail deve ter entre 1 e 50 caracteres |
| REQ04-CT06 | Entrada Inválida – Email com mais de 50 caracteres | AVL | Satisfatório | E-mail deve ter entre 1 e 50 caracteres |
| REQ04-CT07 | Entrada Inválida – Cep com mais de 7 caracteres | AVL | Satisfatório | CEP deve ter 8 caracteres |
| REQ04-CT08 | Entrada Inválida – Cep com mais de 9 caracteres | AVL | Satisfatório | CEP deve ter 8 caracteres |
| REQ05-CT01 | O sistema deve obter o endereço do aluno com base em um CEP válido cadastrado na base dos correios. | AVL | satisfatório | Sistema retornou endereço corretamente |
| REQ05-CT02 | O sistema deve obter o endereço do aluno com base em um CEP inválido cadastrado na base dos correios. | AVL | satisfatório | Cadastro de aluno rejeitado com cep inválido |
| REQ06-CT01 | Validar o comportamento do sistema no registro de empréstimo de livros | CE | Satisfatório | O sistema realizou o cadastro empréstimo do livro e gerou uma data válida para devolução prevista |
| REQ07-CT01 | Realizar Emprestimo de Livro | CE | Satisfatório |  |
| REQ07-CT02 | registrar a data da devolução do livro | AVL | Satisfatório |  |
| REQ08-CT01 | Teste de Logins Não Cadastrados | AVL | Satisfatório |  |
| REQ09-CT01 | O usuário com id “jose” somente tem acesso as funcionalidades mantem livro e registrar empréstimo (autorização). | AVL | satisfatório | Usuário jose conseguiu cadastrar livro |
| REQ09-CT02 | O usuário com id “jose” somente tem acesso as funcionalidades mantem livro e registrar empréstimo (autorização). | AVL | satisfatório | Usuário jose conseguiu registrar empréstimo |
| REQ09-CT03 | O usuário com id “jose” somente tem acesso as funcionalidades mantem livro e registrar empréstimo (autorização). | AVL | insatisfatorio | Usuário jose conseguiu cadastrar usuário |
| REQ10-CT01 | Teste de Login usuário Maria – Acesso mantem aluno | AVL | Satisfatório |  |
| REQ10-CT02 | Teste de Login usuário Maria – Acesso mantem livro | AVL | Satisfatório |  |
| REQ10-CT03 | Teste de Login usuário Maria – Acesso mantem registrar emprestimo | AVL | Satisfatório |  |
|  |  |  |  |  |