# Automation Exercise

# Relatório de Testes

Bootcamp Atlântico Avanti

**Professor:** Gutenberg **Monitor:** William Filho

**Equipe 3 - Bug Hunters:** 

Júlia Emily Luiz Augusto Mª Edinete Sousa Tiago Mata

### Histórico de Alterações

| Data       | Versão | Descrição                                  |
|------------|--------|--|
| 18/11/2023 | 1.0    | Planejamento dos testes                    |
| 19/11/2023 | 1.2    | Elaboração de casos<br>e cenários de teste |
| 20/11/2023 | 1.3    | Execução dos cenários de teste             |
| 27/11/2023 | 1.4    | Elaboração do relatório de Testes          |
| 28/11/2023 | 1.5    | Elaboração do relatório de Falhas          |
| 29/11/2023 | 1.6    | Revisão do documento                       |

#### Sumário

| 1. Introdução                      | 4  |
|------------------------------------|----|
| 1.1 Identificador do documento     |    |
| 1.2 Escopo                         | 4  |
| 1.3 Referências Internas           |    |
| 1.4 Notação para Especificações    | 4  |
| 2. Especificação de Casos de Teste |    |
| 3. Relatório de Falhas             |    |
| 4. Resultados e Métricas           | 19 |
| 5 Assinaturas                      | 20 |

#### 1. Introdução

#### 1.1 Identificador do documento

Nome Projeto: Automation Exercise Versão Atual do Documento: 1.6

Documento aprovado e emitido em 29 de Novembro de 2023.

#### 1.2 Escopo

O Automation Exercise é um site voltado para treinamento e desenvolvimento de testes que oferece um ambiente prático para aprimorar habilidades em automação e testes de API. Ideal para engenheiros de controle de qualidade, tanto iniciantes quanto avançados. Esse Site é composto pela seguinte estrutura e funcionalidades: Home, Produtos, Carrinho, Cadastro/Login, Casos de Teste e Teste de API, Tutoriais em Vídeo e Contate-nos.

#### 1.3 Referências Internas

Documento 1: Plano de Testes (Disponível em: 21/11/2023)

# 1.4 Notação para Especificações

Para representar o ID dos casos de teste iremos usar a sigla CT (Caso de Teste) acompanhado de seu ID. Ex: CT001.

O cenário será representado por dois números, seguidos pelo nome da funcionalidade a ser testada. Ex: Cenário 01 - Login

Template que será seguido:

| Cenário XX : Funcionalidade a ser testada |  |
|---|--|
| CT ID                                     | СТХХХ  |
| Nome do CT                                | Nome do Cenário de Teste                                 |
| Autor                                     | Nome do profissional responsável pela criação do cenário |
| Prioridade                                | Prioridade com que o caso de teste deve ser tratado      |
| Dados De Entrada                          | Dados que o testador deve fornecer ao sistema            |
| Ambiente                                  | Local e estrutura onde os testes serão realizados        |
| Pré Condições                             | O que é necessário para que o teste seja executado       |
| Passo a Passo                             | Passo a passo que o testador deve seguir                 |
| Resultado Esperado                        | O que é esperado é que o sistema retorne após a ação     |

| Resultado Atual     | Resultado que o sistema exibiu após os testes |
|---------------------|---|
| Status              | Resultado da execução se passou ou falhou     |
| Resultado Observado | Observação que o testador pode fazer          |

# 2. Especificação de Casos de Teste

| Cenário 01: Formulário de Contato |  |
|-----------------------------------|--|
| CT ID                             | CT001  |
| Nome do CT                        | Preencher formulário com dados válidos   |
| Autor                             | Tiago Mata   |
| Prioridade                        | Baixa  |
| Dados De Entrada                  | Nome: Tiago Mata<br>Email: tiagodsousamata@gmail.com<br>Assunto: XXXX<br>Mensagem: XXXX<br>Arquivo: XXXX   |
| Ambiente                          | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits   |
| Pré Condições                     | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'  |
| Passo a Passo                     | <ol> <li>Clique no botão 'Fale Conosco'</li> <li>Verifique se 'GET IN TOUCH' está visível</li> <li>Digite nome, email, assunto e mensagem</li> <li>Carregar arquivo</li> <li>Clique no botão 'Enviar'</li> <li>Clique no botão OK</li> </ol> |
| Resultado Esperado                | O sistema deverá apresentar uma mensagem de sucesso  |
| Resultado Atual                   | O formulário foi enviado com sucesso   |
| Status                            | Passou   |
| Resultado Observado               | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido.   |

| CT ID            | CT002  |
|------------------|--|
| Nome do CT       | Enviar formulário com email inválido   |
| Autor            | Tiago Mata   |
| Prioridade       | Baixa  |
| Dados De Entrada | Nome: Tiago Mata<br>Email: tiago.gmail.com<br>Assunto: XXXX<br>Mensagem: XXXX<br>Arquivo: XXXX |
| Ambiente         | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits                           |
| Pré Condições    | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'                        |

| Passo a Passo       | <ol> <li>Clique no botão 'Fale Conosco'</li> <li>Verifique se 'GET IN TOUCH' está visível</li> <li>Digite nome, email Invalido, assunto e mensagem</li> <li>Carregar arquivo</li> <li>Clique no botão 'Enviar'</li> <li>Clique no botão OK</li> </ol> |
|---------------------|---|
| Resultado Esperado  | Deve apresentar a mensagem de sucesso: "Seus dados foram enviados com sucesso"  |
| Resultado Atual     | O sistema apresentou uma mensagem de e-mail inválida e impediu que fosse enviado o formulário.  |
| Status              | Passou  |
| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido.  |

| CT ID               | CT003   |
|---------------------|---|
| Nome do CT          | Enviar formulário com email vazio   |
| Autor               | Tiago Mata  |
| Prioridade          | Baixa   |
| Dados De Entrada    | Nome: Tiago Mata<br>Email:<br>Assunto: XXXX<br>Mensagem: XXXX<br>Arquivo: XXXX  |
| Ambiente            | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições       | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo       | 1. Clique no botão 'Fale Conosco' 2. Digite nome, email vazio, assunto e mensagem 3. Carregar arquivo 4. Clique no botão 'Enviar' 5. Clique no botão OK |
| Resultado Esperado  | O sistema deverá pedir que preencha o e-mail válido para que o formulário seja enviado  |
| Resultado Atual     | O Sistema apresentou uma mensagem para preencher o campo<br>Email e impediu que fosse enviado o formulário.   |
| Status              | Passou  |
| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido.  |

| CT ID            | CT004   |
|------------------|---|
| Nome do CT       | Enviar formulário com dados vazios                        |
| Autor            | Tiago Mata  |
| Prioridade       | Baixa   |
| Dados De Entrada | Nome: Email: tiagodsousamata@gmail.com Assunto: Mensagem: |

| Resultado Observado | Bug encontrado o sistema não deveria aceitar um formulário sem estar preenchido adequadamente.   |
|---------------------|--|
| Status              | Falhou   |
| Resultado Atual     | O sistema fez o envio do formulário mesmo estando com informações vazias.  |
| Resultado Esperado  | O sistema deverá pedir que preencha os campos do formulário com nome, assunto e mensagem.  |
| Passo a Passo       | <ol> <li>Clique no botão 'Fale Conosco'</li> <li>Verifique se 'GET IN TOUCH' está visível</li> <li>Deixe vazio nome, assunto e mensagem</li> <li>Carregar arquivo</li> <li>Clique no botão 'Enviar'</li> <li>Clique no botão OK</li> </ol> |
| Pré Condições       | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'  |
| Ambiente            | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits   |

| Cenário 02: Cadastro de Usuário |   |
|---------------------------------|---|
| CT ID                           | CT001   |
| Nome do CT                      | Registro de novo usuário  |
| Autor                           | Júlia Emily   |
| Prioridade                      | Alta  |
| Dados De Entrada                | Nome: Julia Emily<br>Email: juliaemily614@gmail.com<br>Senha: 123456  |
| Ambiente                        | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições                   | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo                   | <ol> <li>Clique no botão 'Inscreva-se / Login'</li> <li>Digite o nome e endereço de e-mail</li> <li>Clique no botão 'Inscrever-se'</li> <li>Preencha os dados: Título, Nome, Email, Senha, Data de nascimento</li> <li>Marque a caixa de seleção 'Inscreva-se em nosso boletim informativo!'</li> <li>Marque a caixa de seleção 'Receber ofertas especiais de nossos parceiros!'</li> <li>Preencha os dados: Nome, Sobrenome, Empresa, Endereço, Endereço2, País, Estado, Cidade, CEP, Número de celular</li> <li>Clique no botão 'Criar conta'</li> <li>Clique no botão 'Continuar'</li> </ol> |
| Resultado Esperado              | Conta deve ser criada com sucesso e usuário deve estar logado   |
| Resultado Atual                 | Usuário cadastrado  |
| Status                          | Passou  |
| Resultado Observado             | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido.  |

| CT ID               | CT002   |
|---------------------|---|
| Nome do CT          | Registro de usuário com e-mail já existente   |
| Autor               | Júlia Emily   |
| Prioridade          | Alta  |
| Dados De Entrada    | Nome: Júlia Emily<br>Email: juliaemily614@gmail.com   |
| Ambiente            | Windows 10: Navegador Google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições       | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo       | <ol> <li>Clique no botão 'Inscreva-se / Login'</li> <li>Verifique se 'Login em sua conta' está visível</li> <li>Digite o endereço de e-mail e a senha corretos</li> <li>Clique no botão 'login</li> </ol> |
| Resultado Esperado  | Não deve ser possível registrar usuário e mensagem de erro deve ser retornada   |
| Resultado Atual     | Não foi possível registrar usuário e apresentou a mensagem:<br>"Email Address already exist!"   |
| Status              | Passou  |
| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido.  |

| CT ID            | СТ003   |
|------------------|---|
| Nome do CT       | Registro de usuário com dados vazios  |
| Autor            | Edinete Sousa   |
| Prioridade       | Alta  |
| Dados De Entrada | Email:<br>Senha:  |
| Ambiente         | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições    | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo    | <ol> <li>Clique no botão 'Inscreva-se / Login'</li> <li>Digite o nome e endereço de e-mail</li> <li>Clique no botão 'Inscrever-se'</li> <li>Preencha os dados: Título, Nome, Email, Senha, Data de nascimento</li> <li>Marque a caixa de seleção 'Inscreva-se em nosso boletim informativo!'</li> <li>Marque a caixa de seleção 'Receber ofertas especiais de nossos parceiros!'</li> <li>Preencha os dados: Nome, Sobrenome, Empresa, Endereço, Endereço2, País, Estado, Cidade, CEP, Número de celular</li> <li>Clique no botão 'Criar conta'</li> <li>Clique no botão 'Continuar'</li> </ol> |

|                     | O cadastro não deve ser realizado e deve apresentar uma<br>mensagem orientando que os dados sejam preenchidos |
|---------------------|---|
| Resultado Atual     | O sistema pede que preencha os campos   |
| Status              | Passou  |
| Resultado Observado | Ainda na tela inicial solicita que os campos sejam preenchidos  |

| Cenário 03: Login   |   |
|---------------------|---|
| CT ID               | CT001   |
| Nome do CT          | Login com credenciais corretas  |
| Autor               | Júlia Emily   |
| Prioridade          | Alta  |
| Dados De Entrada    | Email: juliaemily614@gmail.com<br>Senha:123456  |
| Ambiente            | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições       | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo       | <ol> <li>Clique no botão 'Inscreva-se / Login'</li> <li>Verifique se 'Login em sua conta' está visível</li> <li>Digite o endereço de e-mail e a senha corretos</li> <li>Clique no botão 'login'</li> <li>Verifique se 'Logado como nome de usuário' está visível</li> </ol> |
| Resultado Esperado  | Login deve ser efetuado com sucesso   |
| Resultado Atual     | Logado com sucesso  |
| Status              | Passou  |
| Resultado Observado | Que o login foi feito com sucesso   |

| CT ID            | CT002   |
|------------------|---|
| Nome do CT       | Login com credenciais incorretas  |
| Autor            | Júlia Emily   |
| Prioridade       | Alta  |
| Dados De Entrada | Email: juliaemily614@gmail.com<br>Senha: 1234567  |
| Ambiente         | Windows 10: Navegador Google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições    | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo    | <ol> <li>Clique no botão 'Inscreva-se / Login'</li> <li>Verifique se 'Login em sua conta' está visível</li> <li>Digite o endereço de e-mail e a senha incorretos</li> <li>Clique no botão 'login'</li> <li>Verifique o erro 'Seu email ou senha está incorreto!' é visível</li> </ol> |

| Resultado Esperado  | Não deve ocorrer o login e mensagem de feedback com erro deve ser retornada                      |
|---------------------|--|
| Resultado Atual     | Login não foi efetuado e mensagem de erro retornada.   |
| Status              | Passou   |
| Resultado Observado | Que ao preencher o campo de email ou senha de forma incorreta, não foi possível efetuar o login. |

| CT ID               | CT003   |
|---------------------|---|
| Nome do CT          | Logout do usuário   |
| Autor               | Júlia Emily   |
| Prioridade          | Alta  |
| Dados De Entrada    | Email: juliaemily614@gmail.com<br>Senha:123456  |
| Ambiente            | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições       | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo       | <ol> <li>Clique no botão 'Inscreva-se / Login'</li> <li>Verifique se 'Login em sua conta' está visível</li> <li>Digite o endereço de e-mail e a senha corretos</li> <li>Clique no botão 'login'</li> <li>Verifique se 'Logado como nome de usuário' está visível</li> <li>Clique no botão 'Sair'</li> </ol> |
| Resultado Esperado  | Usuário deve ser deslogado com sucesso e direcionado para a página de login   |
| Resultado Atual     | Logout realizado corretamente.  |
| Status              | Passou  |
| Resultado Observado | O usuário consegue fazer o logout com sucesso   |

| Cenário 04: Produtos |   |
|----------------------|---|
| CT ID                | CT001   |
| Nome do CT           | Acesso a aba produtos   |
| Autor                | Tiago Mata  |
| Prioridade           | Alta  |
| Dados De Entrada     | Não se aplica   |
| Ambiente             | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits                                    |
| Pré Condições        | Estar na tela home  |
| Passo a Passo        | Inicie o navegador     Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'     Clique no botão 'Produtos' |
| Resultado Esperado   | O sistema deverá abrir e exibir uma página contendo todos os produtos do site                           |

| Resultado Atual     | Sistema abriu e exibiu a pagina produtos com sucesso         |
|---------------------|--|
| Status              | Passou   |
| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido. |

| CT ID               | CT002   |
|---------------------|---|
| Nome do CT          | Detalhes do produto   |
| Autor               | Tiago Mata  |
| Prioridade          | Alta  |
| Dados De Entrada    | Não se aplica   |
| Ambiente            | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições       | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo       | <ol> <li>Clique no botão 'Produtos'</li> <li>Verifique se a aba produtos está visível mostrando todos os produtos</li> <li>Navegue até um produto</li> <li>Clique em 'ver produto'</li> </ol> |
| Resultado Esperado  | O sistema deverá abrir e exibir uma página contendo detalhes do produto, botão de compra, seleção de quantidade, comentários, cor, modelo, preço, disponibilidade e marca.                    |
| Resultado Atual     | O sistema abriu e exibiu a página com detalhes dos produtos com sucesso.  |
| Status              | Passou  |
| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido.  |

| CT ID            | CT003   |
|------------------|---|
| Nome do CT       | Comentário do Produto   |
| Autor            | Tiago Mata  |
| Prioridade       | Média   |
| Dados De Entrada | Nome: Tiago<br>Email: tiagodsousamata@gmail.com<br>Avaliação: XXXX  |
| Ambiente         | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições    | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo    | <ol> <li>Clique no botão 'Produtos'</li> <li>Verifique se a aba produtos está visível mostrando todos os produtos</li> <li>Navegue até um produto</li> <li>Clique em 'ver produto'</li> <li>Preencha o Formulário de avaliação</li> <li>Clique no botão enviar</li> </ol> |

| Resultado Esperado  | O sistema deverá abrir e exibir uma página contendo detalhes do produto, botão de compra, seleção de quantidade, comentários, cor, modelo, preço, disponibilidade e marca. |
|---------------------|--|
| Resultado Atual     | Sistema abriu e exibiu a pagina detalhes do produtos com sucesso   |
| Status              | Passou   |
| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido.   |

| CT ID               | CT004   |
|---------------------|---|
| Nome do CT          | Filtro de Categorias / Marcas   |
| Autor               | Tiago Mata  |
| Prioridade          | Baixa   |
| Dados De Entrada    | Não se aplica   |
| Ambiente            | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições       | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo       | Clique no botão 'Produtos'     Verifique se a aba produtos está visível mostrando todos os produtos     Selecione o filtro a esquerda "WOMEN" |
| Resultado Esperado  | O sistema deverá abrir e exibir uma página contendo detalhes do produto da seleção do filtro correspondente                                   |
| Resultado Atual     | Sistema abriu e exibiu a pagina detalhes do produtos  |
| Status              | Passou  |
| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido.  |

| CT ID              | CT005   |
|--------------------|---|
| Nome do CT         | Pesquisa de Produtos  |
| Autor              | Tiago Mata  |
| Prioridade         | Alta  |
| Dados De Entrada   | Produto: "Polo"   |
| Ambiente           | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições      | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo      | Clique no botão 'Produtos'     Verifique se a aba produtos está visível mostrando todos os produtos     Preencha o campo 'pesquisa de produtos'     Clique no botão 'pesquisar ou lupa' |
| Resultado Esperado | O sistema deverá abrir e exibir uma página contendo os produtos da pesquisa feita   |
| Resultado Atual    | Sistema abriu e exibiu a pagina do produto com filtro aplicado  |

| Status              | Passou   |
|---------------------|--|
| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido. |

| CT ID               | CT006   |
|---------------------|---|
| Nome do CT          | Adicionar produtos ao carrinho  |
| Autor               | Tiago Mata  |
| Prioridade          | Alta  |
| Dados De Entrada    | Não se aplica   |
| Ambiente            | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições       | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo       | Clique no botão 'Produtos'     Verifique se a aba produtos está visível mostrando todos os produtos     Clique no botão 'adicionar ao carrinho' |
| Resultado Esperado  | O sistema deverá exibir um Pop-up com a informação:<br>'Seu produto foi adicionado ao carrinho'   |
| Resultado Atual     | Sistema adicionou com sucesso o produto ao carrinho   |
| Status              | Passou  |
| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido.  |

| CT ID               | СТ007   |
|---------------------|---|
| Nome do CT          | Adicionar produtos ao carrinho a partir de detalhes do produto  |
| Autor               | Tiago Mata  |
| Prioridade          | Alta  |
| Dados De Entrada    | Não se aplica   |
| Ambiente            | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições       | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo       | Clique no botão 'Produtos'     Verifique se a aba produtos está visível mostrando todos os produtos     Clique no botão 'Ver Produto'     Clique no botão 'Adicionar ao Carrinho' |
| Resultado Esperado  | O sistema deverá exibir um Pop-up com a informação:<br>'Seu produto foi adicionado ao carrinho'.  |
| Resultado Atual     | Sistema adicionou com sucesso o produto ao carrinho   |
| Status              | Passou  |
| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido.  |

| CT ID               | CT008  |
|---------------------|--|
| Nome do CT          | Adicionar quantidade de produto na aba detalhe do produto  |
| Autor               | Tiago Mata   |
| Prioridade          | Média  |
| Dados De Entrada    | Não se aplica  |
| Ambiente            | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits   |
| Pré Condições       | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'  |
| Passo a Passo       | 1. Clique no botão 'Produtos' 2. Clique no botão 'Ver Produto' 3. Adicione a quantidade que deseja do produto escolhido 4. O sistema não deverá aceitar valor negativos 5. Verifique se foi adicionada a quantidade que escolheu no carrinho |
| Resultado Esperado  | O sistema deverá exibir na aba carrinho a quantidade adicionada e o total do valor   |
| Resultado Atual     | O sistema aceita quantidade negativa do produto.   |
| Status              | Falhou   |
| Resultado Observado | Ao digitar um valor negativo na quantidade do produto, o sistema aceita e é exibido esse valor no carrinho.  |

| CT ID               | СТ009   |
|---------------------|---|
| Nome do CT          | Pesquise produtos e verifique o carrinho após login   |
| Autor               | Tiago Mata  |
| Prioridade          | Média   |
| Dados De Entrada    | Login: tiagodsousamata@gmail.com<br>Senha: pi425282   |
| Ambiente            | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições       | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo       | Clique no botão 'Produtos'     Verifique se a aba produtos está visível mostrando todos os produtos     Clique no botão 'Adicionar Produto'     Faça login     Verifique se o produto adicionado está no carrinho |
| Resultado Esperado  | O sistema deverá exibir no carrinho todos os produtos adicionados após o login do usuário   |
| Resultado Atual     | O sistema mostra todos os produtos no carrinho após o login.  |
| Status              | Passou  |
| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido.  |

| CT ID               | CT010   |
|---------------------|---|
| Nome do CT          | Checar o produto no carrinho após o login   |
| Autor               | Tiago Mata  |
| Prioridade          | Média   |
| Dados De Entrada    | Login: tiagodsousamata@gmail.com<br>Senha: pi425282   |
| Ambiente            | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições       | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo       | <ol> <li>Clique no botão 'Produtos'</li> <li>Verifique se a aba produtos está visível mostrando todos os produtos</li> <li>Clique no botão 'Adicionar Produto'</li> <li>Faça Login</li> <li>Verifique se o produto adicionado está no carrinho</li> </ol> |
| Resultado Esperado  | O sistema deverá exibir no carrinho todos os produtos adicionados após o login do usuário   |
| Resultado Atual     | O sistema mostra todos os produtos no carrinho após o login.  |
| Status              | Passou  |
| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido.  |

| Cenário 05: Carrinho |   |
|----------------------|---|
| CT ID                | CT001   |
| Nome do CT           | Verificar a quantidade do produto no carrinho   |
| Autor                | Luiz Augusto  |
| Prioridade           | Média   |
| Dados De Entrada     | Email: luizaugusto51@gmail.com<br>Senha: 123456   |
| Ambiente             | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições        | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo        | <ol> <li>Clicar em Signup/Login</li> <li>Digite o endereço de e-mail e a senha corretos</li> <li>Clicar em "Login"</li> <li>Verificar se foi logado com sucesso</li> <li>Clique em "cart"</li> <li>Verificar se está na página do carrinho</li> </ol> |
| Resultado Esperado   | Verificar se no carrinho existe os produto(s) que foi adicionado(s)   |
| Resultado Atual      | Verificado que existe a quantidade de produto(s) que foi adicionado(s).   |
| Status               | Passou  |

| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido. |
|---------------------|--|
|---------------------|--|

| CT ID               | CT002   |
|---------------------|---|
| Nome do CT          | Editar produto no carrinho  |
| Autor               | Luiz Augusto  |
| Prioridade          | Média   |
| Dados De Entrada    | Email: luizaugusto51@gmail.com<br>Senha:  |
| Ambiente            | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits  |
| Pré Condições       | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'   |
| Passo a Passo       | <ol> <li>Clicar em Signup/Login</li> <li>Digite o endereço de e-mail e a senha corretos</li> <li>Clicar em "Login"</li> <li>Verificar se foi logado com sucesso</li> <li>Clique em "cart"</li> <li>Verificar se está na página do carrinho</li> <li>Editar produto no carrinho para alterar a quantidade</li> </ol> |
| Resultado Esperado  | Alterar a quantidade do produto que foi adicionado com sucesso  |
| Resultado Atual     | Não é possível editar o(s) produto(s) ,que foi adicionado no carrinho.  |
| Status              | Falhou  |
| Resultado Observado | Bug encontrado, o sistema deveria permitir alterar a quantidade de produtos no carrinho.  |

| CT ID              | CT003  |
|--------------------|--|
| Nome do CT         | Remover produto(s) do carrinho   |
| Autor              | Luiz Augusto   |
| Prioridade         | Alta   |
| Dados De Entrada   | Email: luizaugusto51@gmail.com<br>Senha: 123456  |
| Ambiente           | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits   |
| Pré Condições      | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'  |
| Passo a Passo      | <ol> <li>Clicar em Signup/Login</li> <li>Digite o endereço de e-mail e a senha corretos</li> <li>Clicar em "Login"</li> <li>Verificar se foi logado com sucesso</li> <li>Clique em "cart"</li> <li>Verificar se está na página do carrinho</li> <li>Clicar no "X" para remover o produto(s) do carrinho</li> </ol> |
| Resultado Esperado | O produto deve ser removido e deve apresentar a mensagem de "Cart is empty! Click here to buy products".   |

| Resultado Atual     | O produto é removido com sucesso.                            |
|---------------------|--|
| Status              | Passou   |
| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido. |

| CT ID               | CT004  |  |  |
|---------------------|--|--|--|
| Nome do CT          | Verificar o carrinho após o login  |  |  |
| Autor               | Luiz Augusto   |  |  |
| Prioridade          | Média  |  |  |
| Dados De Entrada    | Email: luizaugusto51@gmail.com<br>Senha: 123456  |  |  |
| Ambiente            | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits   |  |  |
| Pré Condições       | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com'  |  |  |
| Passo a Passo       | 1.Adicionar produto(s) no carrinho' 2.Clicar em Signup/Login 3. Digite o endereço de e-mail e a senha corretos 4. Clicar em "Login" 5.Verificar se foi logado com sucesso 6. Clique em "cart" 7. Verificar se está na página do carrinho |  |  |
| Resultado Esperado  | O carrinho deve conter os produtos adicionados antes de fazer o login.   |  |  |
| Resultado Atual     | Existe produto(s) no carrinho, que foi adicionado(s) antes de fazer o login.   |  |  |
| Status              | Passou   |  |  |
| Resultado Observado | O(s) produto(s) permanece(m) no carrinho.  |  |  |

| CT ID            | CT005   |  |  |
|------------------|---|--|--|
| Nome do CT       | Fazer check-out   |  |  |
| Autor            | Luiz Augusto  |  |  |
| Prioridade       | Alta  |  |  |
| Dados De Entrada | Email: luizaugusto51@gmail.com<br>Senha: 123456                         |  |  |
| Ambiente         | Windows 10: Navegador google Chrome<br>Versão 119.0.6045.160 64 bits    |  |  |
| Pré Condições    | Inicie o navegador<br>Navegue até o URL 'http://automationexercise.com' |  |  |

| Passo a Passo       | 1. Clicar em Signup/Login 2. Digite o endereço de e-mail e a senha corretos 3. Clicar em "Login" 4. Verificar se foi logado com sucesso 5. Clique em "cart" 6. Verifique se está na página do carrinho 7. Clicar em check-out 8. Verificar se está na página de check - out 9. Checar o Address Details e Review Your Order (se houver produto adicionado) |  |
|---------------------|--|--|
| Resultado Esperado  | Na página do check-out deve conter as informações de Address<br>Details e Review Your Order (se houver produto adicionado)   |  |
| Resultado Atual     | No check-out é possível checar informações.  |  |
| Status              | Passou   |  |
| Resultado Observado | Nenhum erro foi encontrado e o tempo de resposta foi rápido.   |  |

# 3. Relatório de Falhas

Os cenários que falharam foram os seguintes:

| Cenário com Falhas                |        | Descrição                                      |
|-----------------------------------|--------|--|
| Cenário 01: Formulário de Contato |        | Envio do formulário com                        |
| CT004                             | Falhou | informações vazias.                            |
| Cenário 04: Produto               |        | O sistema aceita digitar um valor              |
| СТ008                             | Falhou | negativo na quantidade do produto no carrinho. |
| Cenário 05: Carrinho              |        | O sistema não permite alterar a                |
| CT002                             | Falhou | quantidade de produtos no carrinho.            |

#### 4. Resultados e Métricas

Concluímos que dos 26 casos de teste que foram listados e executados, foram identificados 3 casos de falha. Os erros identificados foram no formulário de contato, não sendo este considerado como crítico, visto que não impede que o usuário alcance seu objetivo que é realizar uma compra, outra falha detectada foi no produto, mas que também não é ocasionado por operação comum dos usuários e por último no carrinho, onde esse é considerado grave, pois causa estresse ao usuário que deseja alterar a quantidade de produtos direto no carrinho.



#### 5. Assinaturas

Equipe responsável pelos testes:

Júlia Emily Engenheira de QA

Luiz Augusto

Engenheiro de QA

M<sup>a</sup> Edinete Sousa

Engenheira de QA

Tiago Mata

Engenheiro de QA