**20**

**LAEDY CECILIA NOGUEIRA Qualidade & Teste de Software**

**DNIT**



**Plano de Teste**

Desafio ZUP

**Histórico de Revisões**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Data** | **Tipo** | **Resultado** |
| 13.02.2020 | Manual | Deferido |

1. **Introdução**

O objetivo deste é documentar as funcionalidades, usabilidade e flexibilidade do sistema, esperados pelo usuário, verificando se o mesmo encontra-se de acordo com as funcionalidades esperadas para validação de um produto.

|  |  |
| --- | --- |
| Projeto | Desafio ZUP - Portal Americanas |
| Requisitante | ZUP |

1. **Identificação do projeto**
2. **Escopo**

|  |  |
| --- | --- |
| Tipos de teste | * Teste Caixa Preta, com o objetivo de testar as entradas e saídas necessárias. * Teste funcional, com objetivo de verificar se as funcionalidades estão de acordo com os requisitos do sistema. * Teste de usabilidade, com o objetivo de verificar se o sistema pode ser manipulado de forma clara, flexível e plausível. * Teste Positivo-negativo, com o objetivo de verificar se as aplicações estão seguindo o “Caminho feliz”. * Teste de Interface, com o objetivo de verificar o acesso as telas de funcionamento de forma simples e clara. |

1. **Cenários Operacionais**

Cenários Operacionais referentes ao desafio, o qual verifica a disponibilidade e validação dos produtos no portal Americanas. Os testes foram realizados de forma manual e automatizada.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Desafio ZUP – Portal Americanas** | | | | |
| **ID** | **Critérios** | **Resultado Esperado** | **Resultado Obtido** | **Criticidade** |
| CT001 | Acesso ao Portal | Que o usuário consiga acessar o portal. | O Portal foi acessado com sucesso. |  |
| CT002 | Validação de Resultado | Que seja retornado uma lista de produtos disponíveis, de acordo com a pesquisa. | A busca e verificação do produto foi realizada conforme o esperado. |  |
| CT003 | Validação de Resultado Não Encontrado. | Que seja retornado uma mensagem de erro quando o usuário realizar uma busca de produto inexistente. | O sistema retornou a mensagem de erro para o produto inexistente com sucesso. |  |
| CT004 | Validação do Produto no carrinho. | Que o usuário possa visualizar seu produto no carrinho. | O produto foi adicionado ao carrinho com sucesso. |  |

1. **Ferramentas**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ferramenta/ Linguagem de Automação** | **Versão** |
| Eclipse | 2019.12 |
| Selenium WebDriver | 3.7.1 |
| Cucumber | 1.2.5 |
| Java | - |

1. **Aprovação**

|  |  |
| --- | --- |
| Participante: | Laedy Cecília Freitas Bento Nogueira |
| Assinatura |  |
| Data/Hora | 12.02.2020 |