|  |  |
| --- | --- |
| [EF-0001] Exercício – Módulo 5 | |
| **Responsável:** | Arianne Araujo. |
| **Projeto:** | Novo Sistema de Cadastro EBAC-Shop |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de uso:** | Cadastro de produtos |
| **Objetivo:** | Troca do sistema de cadastro de produtos na Ebac-Shop. |
| **Atores:** | Administrador / Sistema |

|  |  |
| --- | --- |
| **Regras de negócio** |  |

|  |
| --- |
| RN01: Os valores dos produtos devem estar entre R$50,00 e R$150,00;RN02: Produtos iguais já cadastrados há mais de 90 dias devem ser renovados;RN03: Permitir cadastro máximo de 150 itens por vez;RN04: Somente administrador autenticado pode fazer cadastro de produtos; |

|  |  |
| --- | --- |
| Cenários de testes |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | RN | Título | Saída |
| CT01 | RN01 | Cadastro de produtos com valores maiores que 150,00 | Inválido |
| CT02 | RN01 | Cadastro de produtos com valores menor que 50,00. | Inválido |
| CT03 | RN01 | Cadastro de produtos com valor de 50 até 150 reais. | Valido |
| CT04 | RN02 | Renovar produtos cadastrados com 89 dias. | Invalido |
| CT05 | RN02 | Renovar produtos cadastrado com 90 dias | Invalido |
| CT06 | RN02 | Renovar produtos cadastrados com mais de 90 dias. | Valido |
| CT07 | RN03 | Cadastro com mais de 150 itens. | Invalido |
| CT08 | RN03 | Cadastro com máximo de 150 itens | Valido |
| CT09 | RN04 | Realizar cadastro de produtos com administrador não autenticado | Invalido |
| CT10 | RN04 | Realizar cadastro de produtos administrador autenticado. | Valido |
| CT11 |  |  |  |

Obs.: Escreva pelo menos 10 cenários de testes baseados nas regras de negócio

|  |  |
| --- | --- |
| Mapa de risco |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 2. Alta probabilidade / Baixo impacto | 4. Alta Probabilidade / Alto impacto |
| * Cadastro de produto com valores maior que 150,00 reais. * Cadastro de produtos com valores menor que 50,00. * Renovar produtos cadastros com 89 dias. * Renovar produtos cadastrado com 90 dias. * Cadastro com mais de 150 ítens | * Realizar cadastro de produtos com administrador não autenticado |
| 1. Baixa probabilidade / Baixo impacto | 3. Baixa probabilidade / Alto impacto |
|  | * Cadastro de produtos com valor de 50 até 150 reais. * Renovar produtos cadastrados com mais de 90 dias * Cadastro com máximo de 150 itens. * Realizar cadastro de produtos administrador autenticado |

Obs.: Após escrever os cenários, identifique o impacto e probabilidade de cada cenário e jogue na matriz de risco.

|  |  |
| --- | --- |
| Justificativas |  |

<Aqui você deve justificar os cenários de alto riscos inseridos nos quadrantes 4 e 3.>

**Cenário:** Cadastro de produtos com valor de 50 até 150.

**Baixa probabilidade**: Pois está dentro dos requisitos sugeridos.

**Alto impacto:** Se o usuário não conseguir executar a ação de cadastrar o produto no valor sugerido, pode causar estresse, e perca de serviços para o fornecedor.

**Cenário:** Renovar produtos cadastrados com mais de 90 dias.

**Baixa probabilidade:** Pois está dentro dos requisitos sugeridos.

**Alto impacto:** Não conseguir cadastrar os produtos estipulados com os dias sugeridos causa alto impacto, pois o terceiro deixa de entregar o serviço, causando estresse para ambos os lados, tanto do fornecedor quanto do usuário, no entanto causando problemas para o projeto.

**Cenário**: Realizar cadastro de produtos com administrador não autenticado.

**Alta probabilidade:** Pode ocorrer do administrador não conseguir se autenticar no sistema, causando perca de venda para o fornecedor.

**Cenário**: Realizar cadastro de produtos administrador autenticado.

**Baixa probabilidade:** Pois está dentro dos requisitos sugeridos.

**Alto impacto:** Administrador não conseguir cadastrar o produto almejado, é de alto risco, pois o fornecedor deixa de entregar seu produto causando estresse em ambas as partes.