|  |  |
| --- | --- |
| [EF-0001] Exercício – Módulo 5 | |
| **Responsável:** | Gustavo Mariano Dos Santos |
| **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 menores que 50,00 | Inválido |
| CT03 | RN02 | Renovar produtos iguais cadastrado a menos de 90 dias | Inválido |
| CT04 | RN02 | Renovar produtos iguais cadastrado a mais de 90 dias | Válido |
| CT05 | RN03 | Permitir o cadastro de 300 itens de uma só vez | Inválido |
| CT06 | RN03 | Permitir o cadastro de 90 itens por vez | Válido |
| CT07 | RN04 | Produtos sendo cadastrado sem o cargo de administrador autenticado | Inválido |
| CT08 |  | Produtos sendo cadastrado pelo administrador autenticado | Válido |
| CT09 | RN01 | Cadastro de produtos no valor de 52,00 | Válido |
| CT10 | RN01 | Cadastro de produtos no valor de 22,00 | Inválido |
| CT11 | RN01 | Cadastro de produtos no valor de 151,00 | Inválido |

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 |
| CT05 – Permitir o cadastro de mais de 150 itens por vez | CT03 – Não Renovar Produtos com mais de 90 dias de cadastro. |
| 1. Baixa probabilidade / Baixo impacto | 3. Baixa probabilidade / Alto impacto |
| CT01 - Cadastro de produtos com valores maiores que 150,00 | CT08 – Produtos sendo cadastrados por alguém que não possui o cargo de 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.>

(4) – Caso o sistema não renovar os produtos cadastrados a mais de 90 dias, pode gerar complicações, em que o usuário perca todo o seu registro de produto, fazendo o mesmo desistir do sistema.

(3) – Produtos sendo cadastrados por alguém que não possui o cargo de administrador autenticado, fazendo então a segurança dos produtos cair que pode acabar afetando todo o sistema de cadastro em geral.