|  |  |
| --- | --- |
| [EF-0001] Exercício – Módulo 5 | |
| **Responsável:** | ITNÃ SANTANA |
| **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 valor igual a 149.99 | válido |
| CT03 | RN01 | Cadastro de produtos com valor igual a 49,99 | inválido |
| CT04 | RN02 | Renovação de produtos cadastrados há 89 dias | Inválido |
| CT05 | RN02 | Renovação de produtos não cadastrados | inválido |
| CT06 | RN02 | Renovação de produtos cadastrados há 91 dias | válido |
| CT07 | RN03 | Cadastrar 151 itens por vez | Inválido |
| CT08 | RN03 | Cadastrar 149 itens por vez | Válido |
| CT09 | RN04 | Cadastrar produtos sem está autenticado | inválido |
| CT10 | RN04 | Cadastrar produtos autencticado no sistema | válido |

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 |
| CT04 - Renovação de produtos cadastrados há 89 dias  CT05 - Renovação de produtos não cadastrados  CT06 - Renovação de produtos cadastrados há 91 dias | CT03 - Cadastro de produtos com valor igual a 49,99 |
| 1. Baixa probabilidade / Baixo impacto | 3. Baixa probabilidade / Alto impacto |
| CT01 - Cadastro de produtos com valores maiores que 150,00  CT02 -   |  | | --- | | Cadastro de produtos com valor igual a  149.99 | | CT09 - Cadastrar produtos sem está autenticado  CT10 - Cadastrar produtos autenticado no sistema |

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

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

O cenário do quadante 3 requer muito cuidado pois é imprescindível que o usuário esteja cadastrado no sistema para fazer qualquer alteração nos produtos cadastrados evitando que usuários fora da organização possam agir de má-fé fazendo alteração nos produtos .

Os cenários do 4 é necessário um nivel maior de cuidado pois mexe com a parte financeira da organização, então deve ser bloqueada a possibilidade de cadastrar preços menores que o delimitado.

e