|  |  |
| --- | --- |
| [EF-0001] Exercício – Módulo 5 | |
| **Responsável:** | Aires Junior |
| **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 | RN01 | Cadastro de produto com valor de 120,00 | válido |
| CT04 | RN01 | Cadastro de produto com valor de 180,00 | inválido |
| CT05 | RN02 | Produto igual e cadastrado há 30 dias | inválido |
| CT06 | RN02 | Produto igual e cadastrado há 100 dias | válido |
| CT07 | RN02 | Produto diferente e não cadastrado | inválido |
| CT08 | RN03 | Cadastrar 80 itens por vez | válido |
| CT09 | RN03 | Cadastrar 180 itens por vez | inválido |
| CT10 | RN04 | Cadastro com administrador autenticado | válido |
| CT11 | RN04 | Cadastro com Normal User autenticado | inválido |
| CT12 | RN04 | Cadastro de produtos sem User autenticado | 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 |
| CT09 – Cadastrar 180 itens por vez  CT05 – Produto igual e cadastrado há 30 dias  CT07 – Produto diferente e não cadastrado  CT06 – Produto igual e cadastrado há 100 dias.  CT08 – Cadastrar 80 itens por vez. | .  CT11 – Cadastro com Normal User autenticado.  CT10 – Cadastro com administrador autenticado. |
| 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 valores menores que 50,00  CT04 – Cadastro de produto com valor de 180,00  CT03 – Cadastro de produto com valor de 120,00 | CT12 – Cadastro de produtos sem User autenticado. |

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

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

CT11 – Usuários normais não devem cadastrar / editar produtos, função apenas para administradores, se o normal user tem acesso a cadastro, possivelmente tem acessos de nível administrador, verificar permissões.

CT12 – Caso o user não esteja logado como administrador não deve ser possível o cadastro de produtos, verificar se funções exclusivas de administrador estão sem nível de acesso / verificar permissões.

CT10 – Caso o administrador esteja autenticado e não consiga registrar os produtos, verificar permissões, verificar se funções exclusivas de administrador estão sem nível de acesso / verificar permissões.