|  |  |
| --- | --- |
| [EF-0001] Exercício – Módulo 5 | |
| **Responsável:** | Gustavo Acoroni Saijo |
| **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 produtos com valores entre 50,00 e 150,00 | válido |
| CT04 | RN02 | Renovação de produtos iguais há menos de 90 dias de cadastro | inválido |
| CT05 | RN02 | Renovação de produtos iguais há mais de 90 dias de cadastro | válido |
| CT06 | RN02 | Renovação de produtos diferentes há mais de 90 dias de cadastro | inválido |
| CT07 | RN02 | Renovação de produtos diferentes há menos de 90 dias de cadastro | inválido |
| CT08 | RN03 | Cadastro de 150 produtos por vez | válido |
| CT09 | RN03 | Cadastro de 151 produtos por vez | inválido |
| CT10 | RN04 | Cadastro de produtos feitos por administrador autenticado | válido |
| CT11 | RN04 | Cadastro de produtos feitos por administrador não 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 |
| CT08 - Cadastro de 150 produtos por vez  CT09 - Cadastro de 151 produtos por vez |  |
| 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 - Renovação de produtos iguais há menos de 90 dias de cadastro  CT05 - Renovação de produtos iguais há mais de 90 dias de cadastro  CT06 - Renovação de produtos diferentes há mais de 90 dias de cadastro  CT07 - Renovação de produtos diferentes há menos de 90 dias de cadastro | CT03 - Cadastro de produtos com valores entre 50,00 e 150,00  CT10 - Cadastro de produtos feitos por administrador autenticado  CT11 - Cadastro de produtos feitos por administrador não 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.>

CT03 – Caso der erro no cadastro de produtos com valores válidos, a empresa perderá dinheiro

CT10 – Caso um adminstrador autenticado não consiga fazer o cadastro de novos produtos, a empresa poderá sofrer com perdas de dinheiro

CT11 - Caso seja possível cadastrar produtos por alguém não autenticado, a empresa poderá sofrer com produtos indesejados e/ou inexistentes, valores inválidos e falta de confiança dos clientes.