|  |  |
| --- | --- |
| [EF-0001] Exercício – Módulo 5 | |
| **Responsável:** | Juliano Quites |
| **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 R$150,00 | inválida |
| CT02 | RN01 | Cadastro de produtos com valores menores que R$50,00 | inválida |
| CT03 | RN01 | Cadastro de produtos com valor maior que R$50 e menor que R$150 | válida |
| CT04 | RN02 | Produtos iguais cadastrados há menos de 50 dias | inválida |
| CT05 | RN02 | Produtos iguais cadastrados há 89 dias | inválida |
| CT06 | RN02 | Produtos iguais cadastrados há 91 dias | válida |
| CT07 | RN03 | Cadastro de 149 itens por vez | válida |
| CT08 | RN03 | Cadastro de 200 itens por vez | inváida |
| CT09 | RN04 | Administrador autenticado? | válida |
| CT10 | RN04 | Administrador não autenticado? | inválida |
| CT11 | RN01 | Cadastro de produto com valor de R$150,01 | inválida |

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

|  |  |
| --- | --- |
| 2. Alta probabilidade / Baixo impacto | 4. Alta Probabilidade / Alto impacto |
| CT03 - Cadastro de produtos com valor maior que R$50 e menor que R$150 | CT09 - 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 R$50,00  CT04 - Produtos iguais cadastrados há menos de 50 dias  CT05 - Produtos iguais cadastrados há 89 dias  CT06 - Produtos iguais cadastrados há 91 dias  CT07 - Cadastro de 149 itens por vez  CT08 - Cadastro de 200 itens por vez | CT10 – Administrador não autenticado  CT11 - Cadastro de produto com valor de R$150,01 |

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

CT09 – Todo administrador autenticado tem que ter acesso.

CT010 – Mesmo com probabilidade baixa, um usuário/administrador não autenticado não pode ter acesso pelo perigo que isso pode causar.

CT11 – Se um produto com 1 centavo a mais do limite passar, provavelmente terão muitos outros fora da regra de negócio e o valor limite não estará funcionando.