Cadastro de novos produtos

Como administrador da da Loja EBAC

Quero cadastrar novos produtos

Para para a nova campanha da EBAC

EXERCÍCIO 1 Particionamento de equivalência

RN 01 Os valores dos produtos devem estar entre R$19,00 e R$99,00.

| DADOS INVÁLIDOS > R$ 19,00 | DADOS VÁLIDOS > R$ 19,00 E < R$ 99,00 | DADOS INVÁLIDOS < R$ 99,00 |
| --- | --- | --- |

casos de testes

| REGRAS | ENTRADA | SAÍDA |
| --- | --- | --- |
| RN 01 | VALOR R$15,00 | INVALIDO |
| RN 01 | VALOR R$50,00 | VÁLIDO |
| RN01 | VALOR R$109,00 | INVALIDO |

RN 02 - Produtos iguais já cadastrados há mais de 30 dias devem ser renovados.

| PRODUTO IGUAL CADASTRADO < 30 DIAS = INVALIDO | PRODUTO IGUAL CADASTRADO > 30 DIAS - VÁLIDO |
| --- | --- |

casos de teste

| REGRAS | ENTRADA | SAÍDA |
| --- | --- | --- |
| RN 02 | PRODUTO CADASTRADO A 15 DIAS | INVALIDO |
| RN 02 | PRODUTO CADASTRADO A 35 DIAS | VÁLIDO |

RN 03 - Permitir cadastro máximo de 100 itens por vez;

| CADASTRO < 100 ITENS POR VEZ VÁLIDO | CADASTRO > 100 ITENS POR VEZ INVALIDO |
| --- | --- |

casos de teste

| REGRAS | ENTRADA | SAÍDA |
| --- | --- | --- |
| RN 03 | CADASTRAR 55 ITENS | VÁLIDO |
| RN 03 | CADASTRAR 104 ITENS | INVALIDO |

EXERCÍCIO 2 . Valor limite

RN 01. Os valores dos produtos devem estar entre R$19,00 e R$99,00;

| REGRAS | ENTRADA | SAÍDA |
| --- | --- | --- |
| RN 01 | VALOR R$ 18,99 | INVALIDO |
| RN 01 | VALOR R$19,00 | VÁLIDO |
| RN01 | VALOR R$99,01 | INVALIDO |

RN 03.

| CADASTRO < 100 ITENS POR VEZ VÁLIDO | CADASTRO > 100 ITENS POR VEZ INVALIDO |
| --- | --- |

| REGRAS | ENTRADA | SAÍDA |
| --- | --- | --- |
| RN 03 | 0 ITENS | INVÁLIDO |
|  | 99 ITENS | VÁLIDO |
| RN 03 | 101 ITENS | INVALIDO |

Exercício 3: Tabela de decisão

RN02 - Produtos iguais já cadastrados há mais de 30 dias devem ser renovados;

| CONDIÇÕES | R1 | R2 |
| --- | --- | --- |
| CADASTRADO > 30 DIAS? | S | N |
| ACOES |  |  |
| RENOVAR? | X | - |

1. PRODUTO CADASTRADO COM MAIS DE 30 DIAS , DEVEM SER RENOVADO
2. PRODUTO CADASTRADO COM MENOS DE 30 DIAS, NÃO DEVEM SER RENOVADOS.

RN03 - Permitir cadastro máximo de 100 itens por vez;

| CONDIÇÕES | R1 | R2 |
| --- | --- | --- |
| ITENS POR VEZ | < 100 | > 100 |
| ACOES |  |  |
| CADASTRAR | X |  |
| NAO CADASTRAR |  | X |

1. POSSUI MENOS DE 100 ITENS POR VEZ, CADASTRAR.
2. POSSUI MAIS DE 100 ITENS POR VEZ, NÃO CADASTRAR.

Exercício 4: Transição de estado

