

[EF-0001] Exercício – Módulo 5	
<b>Responsável:</b>	Thomaz Victor de Oliveira
<b>Projeto:</b>	Novo Sistema de Cadastro EBAC Shop

<b>Caso de uso:</b>	Cadastro de produtos
<b>Objetivo:</b>	Troca do sistema de cadastro de produtos na EBAC Shop
<b>Atores:</b>	Administrador / Sistema

#### Regras de negócio

<b>RN01:</b> Os valores dos produtos devem estar entre R\$50,00 e R\$150,00;
<b>RN02:</b> Produtos iguais já cadastrados há mais de 90 dias devem ser renovados;
<b>RN03:</b> Permitir cadastro máximo de 150 itens por vez;
<b>RN04:</b> 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	inválido
CT02	RN02	Cadastro de produtos com valores menores que R\$50,00	inválido
CT03	RN03	Renovar produtos iguais com menos de 90 dias	inválido
CT04	RN04	Cadastrar mais de 150 itens por vez	inválido
CT05	RN05	Cadastrar 150 itens por vez	válido
CT06	RN06	Cadastro de produtos com valor de R\$50,00	válido
CT07	RN07	Cadastro de produtos com valor de R\$150,00	válido
CT08	RN08	Cadastrar produto sem ser como administrador	inválido
CT09	RN09	Cadastrar produto como administrador sem autenticidade	inválido
CT10	RN10	Cadastrar produto com valor maior que 150 e com mais de 150 itens por vez	inválido
CT11	RN11	Renovar produtos iguais com menos de 90 dias e com valor menor que 150	inválido

## Mapa de risco

2. Alta probabilidade / Baixo impacto	4. Alta Probabilidade / Alto impacto
<p>CT08 - Cadastrar produto sem ser como administrador;</p> <p>CT09 - Cadastrar produto como administrador sem autenticidade.</p>	
1. Baixa probabilidade / Baixo impacto	3. Baixa probabilidade / Alto impacto
<p>CT01 - Cadastro de produtos com valores maiores que R\$150,00;</p> <p>CT02 - Cadastro de produtos com valores menores que R\$50,00;</p> <p>CT03 - Renovar produtos iguais com menos de 90 dias;</p> <p>CT05 - Cadastrar 150 itens por vez;</p> <p>CT06 - Cadastro de produtos com valor de R\$50,00;</p> <p>CT07 - Cadastro de produtos com valor de R\$150,00.</p>	<p>CT04 - Cadastrar mais de 150 itens por vez;</p> <p>CT10 - Cadastrar produto com valor maior que R\$150,00 e com mais de 150 itens por vez;</p> <p>CT11 - Renovar produtos iguais com menos de 90 dias e com valor menor que R\$150,00.</p>

## Justificativas

- **CT04** - Cadastrar mais de 150 itens por vez;

Pode gerar impacto no desempenho do site, resultando em lentidão ou falta de resposta no site.

- **CT10** - Cadastrar produto com valor maior que R\$150,00 e com mais de 150 itens por vez;

Dois itens fora das regras de cadastro. Pode gerar conflitos internos e consequentemente bugs.

- **CT11** - Renovar produtos iguais com menos de 90 dias e com valor menor que R\$150,00;

Apesar do valor ser menor que R\$150,00 ele ainda não pode ser menor que R\$50,00 além do fato do produto ser renovado com menos de 90 dias estar em desacordo com a regra.