Sistema de Gerenciamento de Produtos Vendidos - Nunes Sports

Especificação de Caso de Uso: Edita produtos

Versão 1.0

Histórico da Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 19/08/2024 | 1.0 | Documento inicial | Ronan B. F. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Índice Analítico

1. Caso de Uso: Edita Produtos 4

2. Fluxo de Eventos 4

1.1. Fluxo Básico 4

1.2. Fluxos Alternativos 4

1.2.1. FA1 – Campo obrigatório não preenchido 4

3. Precondições 5

2.1. Aplicação deve estar com conexão ao banco de dados 5

2.2. Deve-se existe no mínimo um item cadastro no banco de dados 5

4. Pós-condições 5

3.1. Sistema edita o produto específico no banco de dados 5

3.2. Sistema atualiza tabela para visualização 5

Especificação de Caso de Uso: Edita produtos

# Caso de Uso: Edita Produtos

**ID do Caso de Uso:** UC03

**Ator Primário:** Usuário

**Descrição:** Este caso de uso permite que o usuário edite produtos existentes, salvando as informações editadas ao produto cadastrado no banco de dados os quais serão incorporadas à exibição dos produtos na tabela.

**Relação:** Este caso de uso possui relação de inclusão (includes), onde recebe a inclusão das funções do caso de uso “Exibe Produtos”.

# Fluxo de Eventos



## Fluxo Básico

1. **Includes**: Inclui as funções do caso de uso “Exibe Produtos”
2. Usuário clica na opção de edição de um produto específico, indicado pelo botão “editar produto” ou ícone de lápis, na coluna de ações do produto
3. Sistema abre janela para edição de produtos com os campos para preenchimento:
   1. Código do produto (não editável, apenas visualização)
   2. Nome do produto
   3. Preço do produto
   4. Descrição do produto (não obrigatório)
4. Usuário realiza preenchimento
5. Usuário clica em “editar produto” (FA1)
6. Sistema informa o sucesso na edição do produto
7. Sistema atualiza tabela com as novas informações

## Fluxos Alternativos

### FA1 – Campo obrigatório não preenchido

5. Sistema identifica que há algum campo obrigatório não preenchido

5.1. Sistema indica o campo obrigatório a ser preenchido

5.1. Sistema aguarda as condições corretas serem atendidas para confirmar edição

# Precondições



## Aplicação deve estar com conexão ao banco de dados

## Deve-se existe no mínimo um item cadastro no banco de dados

# Pós-condições



## Sistema edita o produto específico no banco de dados

## Sistema atualiza tabela para visualização