Sistema de Gerenciamento de Produtos Vendidos - Nunes Sports

Especificação de Caso de Uso: Exibe 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: Exibir Produtos 4

2. Fluxo de Eventos 4

1.1. Fluxo Básico 4

1.2. Fluxos Alternativos 4

1.2.1. FA1 - Nenhum produto cadastrado 4

3. Precondições 4

2.1. Aplicação deve estar com conexão ao banco de dados 4

4. Pós-condições 4

3.1. Sistema exibirá a lista atualizada de produtos 4

3.2. Usuário terá acesso a informações de cada produto listado 4

Especificação de Caso de Uso: Exibe produtos

# Caso de Uso: Exibir Produtos

**ID do Caso de Uso:** UC01

**Ator Primário:** Usuário

**Descrição:** Este caso de uso permite que o usuário visualize todos os produtos cadastrados no sistema em uma tabela, incluindo suas informações relevantes. É permitido ao usuário, também, realizar buscas e filtragens nesta tabela.

**Relação:** Este caso de uso possui relação de inclusão (includes), onde inclui suas funções nos casos de uso “Criar Produtos”, “Editar Produtos” e “Deletar Produtos”.

# Fluxo de Eventos



## Fluxo Básico

1. Usuário acessa a página de gerenciamento de produtos
2. Sistema consulta o banco de dados e recupera a lista de produtos cadastrados (FA1) (FA2)
3. Sistema exibe os produtos em uma tabela na página, mostrando as seguintes colunas:
   1. Código do produto
   2. Nome do produto
   3. Preço do produto
   4. Descrição do produto
4. Usuário pode filtrar os valores da pesquisa e/ou realizar buscas

## Fluxos Alternativos

### FA1 - Nenhum produto cadastrado

2. Sistema não identifica qualquer produto cadastrado

2.1. Sistema exibe mensagem que não há produtos cadastrados

2.2. Sistema sugere ao usuário criação de um novo produto

# Precondições



## Aplicação deve estar com conexão ao banco de dados

# Pós-condições



## Sistema exibirá a lista atualizada de produtos

## Usuário terá acesso a informações de cada produto listado