MOB Store

Especificação de Caso de Uso: Cadastro de mercadorias

Versão 1.0

Histórico da Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 31/05/2021 | 1.0 | Caso de uso de cadastro de marcadorias | Diogo Melo |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Especificação de Caso de Uso: Cadastro de Mercadorias

## Descrição

Este caso de uso tem como finalidade descrever como funciona o procedo de inclusão, alteração, consulta e exclusão de produtos.

# Fluxo de Eventos

**Cadastro de mercadorias**

Diagrama

Descrição gerada automaticamente

Atores: Administrador

Prioridade: Essencial

Entradas e pré-condições: É necessário que o gestor insira os dados do produto como a marca da peça de roupa, o tamanho, a cor, o valor, o fornecedor e o tipo de peça.

**Fluxo de criação:**

FC1**:** O sistema solicita a marca da peça de roupa, o tamanho, a cor, o valor, o fornecedor e o tipo de peça.

FC2: O gestor insere as informações solicitadas.

FC3: o sistema verifica se já existe um produto com as mesmas informações

FC4: Caso ainda não exista o sistema solicita a quantidade de peças que dará no estoque.

FC5: O gestor insere a informação solicitada

FC6: O sistema retorna uma mensagem de êxito e o código do produto gerado automaticamente

**Fluxo alternativo:**

FAT1: Caso já exista um produto com as mesmas informações o sistema retorna uma mensagem informando a existência de um produto com as mesmas características

FAT2: O sistema solicita a quantidade a ser acrescentada no estoque

**Fluxo de Busca**:

FB1: O sistema solicita o código do produto, nome do produto ou fornecedor.

FB2: O Administrador insere as informações solicitadas.

FB3: O sistema faz a busca do produto com as informações solicitadas e retorna com os resultados.

FB4: O Administrador deve selecionar o produto desejado.

FB5:O Sistema trará as informações atuais do produto selecionado em tela.

**Fluxo de Alteração**

FA1: O sistema solicita o código do produto, nome do produto ou fornecedor.

FA2: O Administrador insere as informações solicitadas.

FA3: O sistema faz a busca do produto com as informações solicitadas e retorna com os resultados.

FA4: O Administrador deve selecionar o produto desejado.

FA5:O Sistema trará as informações atuais do produto selecionado em tela.

FA6: O Administrador poderá alterar as informações do produto.

FA7: O Administrador salva as alterações em Sistema.

FA8: O sistema retorna uma mensagem de êxito e o código do produto gerado automaticamente.

**Fluxo de Exclusão**:

FE1: O sistema solicita o código do produto, nome do produto ou fornecedor.

FE2: O Administrador insere as informações solicitadas.

FE3: O sistema faz a busca do produto com as informações solicitadas e retorna com os resultados.

FE4: O Administrador deve selecionar o produto desejado.

FE5:O Sistema trará as informações atuais do produto selecionado em tela.

FE6: O Administrador seleciona o produto que deseja excluir.

FE7: O Sistema enviara um alerta para confirmar a exclusão.

FE8: O Produto é exlcuido da base de dados do Sistema.