

## Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



# Descrição Expandida

- Nome do caso de uso: Gerenciar Sapato
- Ator: Vendedor
- Pré-Condição: Vendedor autenticado no sistema. Cliente cadastrado (na alteração ou remoção)
- Pós-Condição: Sapato cadastrado/Dados do sapatos alterados/Sapato removido.
- Regras de negócio:Sapato já lançado pela marca para ser vendido.

## Descrição Expandida - Fluxo Normal

- 1.O vendedor escolhe a operação:
  - 1.1. Variante 'cadastrar'.
  - 1.2. Variante 'alterar cadastro'.
  - 1.3 Variante 'remover cadastro'.
- Variante 1.1: 'Cadastrar'
  - 1.1.1. [OUT] O sistema exibe a lista de campos a serem preenchidos.
  - 1.1.2. [IN] O vendedor informa código de barras do sapato.
  - 1.1.3. [IN] O vendedor informa tamanho do sapato.
  - 1.1.4. [IN] O vendedor informa marca do sapato.
  - 1.1.5. [IN] O vendedor informa número do sapato.
  - 1.1.6. [IN] O vendedor informa valor unitário de sapato.
  - 1.1.7. [IN] O vendedor informa modelo de sapato.
  - 1.1.8. [IN] O vendedor informa coleção de sapato.
  - 1.1.9. [IN] O vendedor informa tipo do sapato.
  - 1.1.10. O vendedor escolhe a operação:
    - Confirmar:
      - 1.1.10.1. [IN] O vendedor confirma o cadastro.
      - 1.1.10.2. [OUT] Sapato cadastrado com sucesso.
    - Cancelar: -
      - 1.1.10.3. Finalizar caso de uso.
  - 1.1.11. Finalizar caso de uso.

#### Variante 1.2: 'Alterar Cadastro'

1.2.1 [OUT] O sistema exibe os dados do sapato.



### Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



- 1.2.2. [IN] O vendedor seleciona o campo código de barras.
- 1.2.3. [IN] O vendedor altera código de barras.
- 1.2.4. [IN] O vendedor seleciona o campo marca.
- 1.2.5. [IN] O vendedor altera marca.
- 1.2.6. [IN] O vendedor seleciona o campo número.
- 1.2.7. [IN] O vendedor altera número.
- 1.2.8. [IN] O vendedor seleciona o campo valor unitário.
- 1.2.9. [IN] O vendedor altera valor unitário.
- 1.2.10. [IN] O vendedor seleciona o campo modelo.
- 1.2.11. [IN] O vendedor altera modelo.
- 1.2.12. [IN] O vendedor seleciona o campo coleção.
- 1.2.13. [IN] O vendedor altera coleção.
- 1.2.14. [IN] O vendedor seleciona o campo tipo.
- 1.2.15. [IN] O vendedor altera tipo.
- 1.2.16. [IN] O vendedor seleciona o tamanho.
- 1.2.17. [IN] O vendedor altera o tamanho.
- 1.2.18. O vendedor escolhe a operação:
  - Alterar: [IN] O vendedor altera o cadastro.
    - 1.2.18. 1.[OUT] < Campo > alterado com sucesso.
    - 1.2.18. 2.[OUT] Dados alterados com sucesso.
  - Cancelar: -
    - 1.2.18. 3.[OUT] Finalizar caso de uso.
- 1.2.19. [OUT] O sistema exibe as alterações.
- 1.2.20. Finalizar caso de uso.
- Variante 1.3: 'Remover cadastro'.
  - 1.3.1 [OUT] O sistema exibe a lista de sapatos cadastrados.
  - 1.3.2. [IN] O vendedor seleciona o sapato.
  - 1.3.3. [IN] O vendedor remove o sapato.
  - 1.3.4. O vendedor seleciona a operação:
    - Remover:
      - 1.3.4.1. [IN] O vendedor confirma a remoção.
      - 1.3.4.2. [OUT] Sapato <marca> removido com sucesso.
    - Cancelar: -
      - 1.3.4.3. Finalizar caso de uso.
- 1.3.5. Finalizar caso de uso.



## Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



## Descrição Expandida - Fluxo Alternativo

- 1.1.2a. Sapato já cadastrado.
- 1. Sistema exibe a mensagem "Sapato já cadastrado".
  - 2. Encerrar caso de uso.
- 1.1.2b. Código de barras não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Código de barras não preenchido".
  - 2. Retornar ao passo 1.1.2 do fluxo normal
- 1.1.3a. Marca não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Marca não preenchida".
  - 2. Retornar ao passo 1.1.3 do fluxo normal
- 1.1.4a. Valor unitário não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Valor unitário não preenchido".
  - 2. Retorna ao passo 1.1.4 do fluxo normal.
- 1.1.5a. Número não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Número não preenchido".
  - 2. Retornar ao passo 1.1.5 do fluxo normal.
- 1.1.6a. Tamanho não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Tamanho não preenchido".
  - 2. Retornar para o passo 1.1.6 do fluxo normal.
- 1.1.7a. Modelo não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Modelo não preenchido".
  - 2. Retornar para o passo 1.1.7 do fluxo normal.
- 1.1.8a. Tipo não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Tipo não preenchido".
  - 2. Retornar para o passo 1.1.8 do fluxo normal.
- 1.1.9a. Coleção não preenchida.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Coleção não preenchida".
  - 2. Retornar para o passo 1.1.9 do fluxo normal.
- 1.2.3a. Código de barras não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Código de barras não preenchido".
  - 2. Retornar para o passo 1.2.3 do fluxo normal.
- 1.2.3b. Código de barras inválido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Código de barras inválido".
  - 2. Retornar para o passo 1.2.3 do fluxo normal.
- 1.2.3b. Código de barras não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Código de barras não preenchido".
  - 2. Retornar ao passo 1.1.2 do fluxo normal
- 1.2.5a. Marca não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Marca não preenchida".



### Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



- 2. Retornar ao passo 1.1.3 do fluxo normal
- 1.2.7a. Valor unitário não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Valor unitário não preenchido".
  - 2. Retorna ao passo 1.1.4 do fluxo normal.
- 1.2.9a. Número não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Número não preenchido".
  - 2. Retornar ao passo 1.1.5 do fluxo normal.
- 1.2.11a. Tamanho não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Tamanho não preenchido".
  - 2. Retornar para o passo 1.1.6 do fluxo normal.
- 1.2.13a. Modelo não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Modelo não preenchido".
  - 2. Retornar para o passo 1.1.7 do fluxo normal.
- 1.2.15a. Tipo não preenchido.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Tipo não preenchido".
  - 2. Retornar para o passo 1.1.8 do fluxo normal.
- 1.2.17a. Coleção não preenchida.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Coleção não preenchida".
  - 2. Retornar para o passo 1.1.9 do fluxo normal.
- 1.2.18a. Dados selecionados não preenchidos.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Dados selecionados não preenchidos".
  - 2. Retornar para o passo 1.2.18 do fluxo normal.
- 1.3.3.a. Sapato não selecionado.
  - 1. Sistema exibe a mensagem "Sapato não selecionado".
  - 2. Retornar para o passo 1.3.2 do fluxo normal.







## 1 Histórico de versões do documento

Essa seção apresenta o histórico de versões desse documento.

Versão	Publicação	Autor(es)	Ações realizadas
1.0	25/06/2022	Acadêmica Letícia Yurie Kokubu	- Descrição expandida do mockup do caso de uso (Gerenciar Sapato) alocado na terceira iteração.