**CSU05: Gerenciar Item**

# Seção: Principal

|  |  |
| --- | --- |
| **Importância** | 80 (Risco Baixo e Prioridade Alta) |
| **Sumário** | O Atendente ou Proprietário (normalmente Proprietário) precisa inserir, alterar, excluir, lançar ou exibir os dados de um item no sistema. |
| **Ator Primário** | Atendente ou Proprietário. |
| **Ator Secundário** | - |
| **Pré-Condição** | O Atendente ou Proprietário deve fazer autenticação no sistema conforme o CSU1-Autenticar. |
| **Pós-Condição** | - |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Ator seleciona a opção do sistema Gerenciar Item.  2. Sistema exibe tela para gerir os dados do *Item* (ver DD-Academia) com as opções de inserir novo item, excluir item, lançar item, alterar item ou exibir todos itens.  3. Na tela do Sistema Ator solicita dados com o Aluno e os inseri no campo de pesquisa (passo não necessário se opção for inserir novo Item e exibir todos).  4. Ator seleciona item na lista (passo não necessário se opção for inserir novo Item e exibir todos).  5. Ator seleciona uma das 5 opções disponibilizadas pelo sistema.  6. Caso a opção seja:  a) Inserir: Ver Seção Inserir Novo Item  b) Excluir: Ver Seção Excluir Item  c) Lançar: Ver Seção Lançar Item  c) Alterar: Ver Seção Alterar Item  d) Exibir: Ver Seção Exibir Todos Itens  7. Sistema retorna ao passo 2. | |

# Seção: Inserir Novo Item

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sumário** | Insere os dados pertinentes a um Item no sistema. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| Ação do Ator | | Resposta do Sistema |
| 1. Ator seleciona opção de inserir. 2. Sistema exibe formulário em branco para preenchimento dos dados do um *Item* (ver DD-Academia) 3. Ator insere os dados do Item no sistema. 4. Sistema verifica validade dos dados conforme DD-Academia. 5. Sistema grava dados informados em meio persistente. | | |
| **Fluxo Exceção** | | |
| **Linha 4**. Dados não válidos. Sistema exibe mensagem “Dados inválidos” e exibe os campos que estão com problemas retornando ao passo 3. | | |

# Seção: Excluir Item

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sumário** | Excluir dados do Item no sistema. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| Ação do Ator | | Resposta do Sistema |
| 1. Ator seleciona Item a ser excluído. 2. Ator seleciona opção excluir Item. 3. Sistema envia a mensagem “Deseja realmente excluir Item?”. 4. Ator confirma remoção. 5. Sistema exclui os dados do Item do meio persistente. | | |

# Seção: Lançar Produto

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sumário** | Alterar dados do Item no sistema. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| Ação do Ator | | Resposta do Sistema |
| 1. Ator seleciona Item e Ator escolhe opção Lançar Item. 2. Sistema mostra tela com dados pertinentes ao Item escolhido. 3. Ator altera dados do Item no sistema. 4. Sistema verifica validade dos dados conforme DD-Academia. 5. Sistema grava dados informados pelo Ator. | | |
| **Fluxo Exceção** | | |
| **Linha 4**. Dados não válidos. Sistema exibe mensagem “Dados inválidos” e exibe os campos que estão com problemas retornando ao passo 2. | | |

# Seção: Alterar Produto

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sumário** | Alterar dados do Produto no sistema. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| Ação do Ator | | Resposta do Sistema |
| 1. Ator seleciona Item e escolhe opção Alterar Item 2. Sistema mostra tela com dados pertinentes ao Item escolhido. 3. Ator altera dados do Item no sistema. 4. Sistema verifica validade dos dados conforme DD-Academia. 5. Sistema grava dados informados pelo Ator. | | |
| **Fluxo Exceção** | | |
| **Linha 4**. Dados não válidos. Sistema exibe mensagem “Dados inválidos” e exibe os campos que estão com problemas retornando ao passo 2. | | |

# Seção: Exibir Todos Itens

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sumário** | Exibir todos os Produto cadastrados no sistema. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| Ação do Ator | | Resposta do Sistema |
| 1. Ator seleciona botão exibir todos itens. 2. Sistema exibe tela com listagem de todos os itens cadastrados. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Histórico** | | |
| Data | Pessoa | Alteração |
| 27/02/2013 | Lúcio Ricardo | Criação do Caso de Uso |