**CSU08: Manter medicamentos**

# Seção: Principal

|  |  |
| --- | --- |
| **Importância** | 97(Risco alto, prioridade alta) |
| **Sumário** | O administrador precisa inserir, alterar ou remover medicamentos do sistema. |
| **Ator Primário** | Farmacêutico |
| **Ator Secundário** | - |
| **Pré-Condição** | O farmacêutico precisa autenticar-se no sistema conforme CSU02 - Autenticar Usuario. |
| **Pós-Condição** | - |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Sistema exibe TELA013.  2. Ator clica no botão “Medicamento”.  3. Sistema é redirecionado para a TELA018.  4. Ator seleciona uma das 4 opções disponibilizadas pelo sistema.  5. Caso a opção seja:  a) Pesquisar: Ver Seção Pesquisar medicamentos  b) Inserir: Ver Seção Inserir medicamentos  c) Alterar: Ver Seção Alterar dados de medicamentos  d) Excluir: Ver Seção Excluir medicamentos  6. Retorna ao passo 4. | |

# Seção: Pesquisar medicamentos

|  |  |
| --- | --- |
| **Sumário** | Farmacêutico pesquisa um medicamento cadastrado. |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Ator informa o nome do medicamento desejado no campo de pesquisa. 2. Ator clica no botão “Procurar”. 3. Sistema exibe todos os medicamentos encontrados de acordo com a informação fornecida. | |
| **Fluxo Exceção** | |
| **Linha 3**. Sistema não encontra nenhum medicamento com o nome informado pelo ator. Sistema exibe a seguinte mensagem: “Nenhum medicamento encontrado!”. Ator retorna ao passo 2. | |

# Seção: Inserir Medicamentos

|  |  |
| --- | --- |
| **Sumário** | Farmacêutico insere medicamento em meio persistente. |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Ator clica no botão “Novo Medicamento”.  2. Sistema é redirecionado para a TELA007.  3. Ator informa os dados.  4. Ator clica no botão “Novo Fabricante”.  5. Sistema é redirecionado para a TELA008.  6. Ator informa os dados do fabricante.  7. Ator clica no botão “Cadastrar”.  8. Sistema é redirecionado para a TELA007.  9. Ator seleciona no combo box “Fabricante” o fabricante que foi cadastrado.  10. Ator clica no botão “Cadastrar”.  11. Sistema grava dados informados em meio persistente.  12. Sistema é redirecionado para a TELA018. | |
| **Fluxo Alternativo** | |
| **Linha 4**. Ator ao invés de clicar no botão “Novo Fabricante” seleciona na combo box um fabricante já cadastrado. | |

# Seção: Alterar dados de medicamentos

|  |  |
| --- | --- |
| **Sumário** | Farmacêutico altera dados dos medicamentos cadastrados no sistema. |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Ator informa o nome do medicamento desejado no campo de pesquisa.  2. Ator clica no botão “Procurar”.  3. Sistema exibe todos os medicamentos encontrados de acordo com a informação fornecida.  4. Ator clica no botão “Atualizar”.  5. Sistema é redirecionado para a TELA019.  6. Ator atualiza os campos com as novas informações.  7. Ator clica no botão “Novo Fabricante”.  8. Sistema é redirecionado para a TELA008.  9. Ator informa os dados do fabricante.  10. Ator clica no botão “Cadastrar”.  11. Sistema grava dados do fabricante cadastrado em meio persistente.  12. Sistema é redirecionado para a TELA019.  13. Ator seleciona no combo box “Fabricante” o fabricante que foi cadastrado.  14. Ator clica no botão “Cadastrar”.  15. Sistema grava dados informados em meio persistente.  16. Sistema é redirecionado para a TELA018. | |
| **Fluxo Alternativo** | |
| **Linha 7**. Ator ao invés de clicar no botão “Novo Fabricante” seleciona na combo box um fabricante já cadastrado. | |
| **Fluxo Exceção** | |
| **Linha 3**. Sistema não encontra nenhum medicamento com o nome informado pelo ator. Sistema exibe a seguinte mensagem: “Nenhum medicamento encontrado!”. Ator retorna ao passo 2. | |

# Seção: Excluir medicamentos

|  |  |
| --- | --- |
| **Sumário** | Farmacêutico exclui um medicamento do meio persistente. |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Ator informa o nome do medicamento desejado no campo de pesquisa.  2. Ator clica no botão “Procurar”.  3. Sistema exibe todos os medicamentos encontrados de acordo com a informação fornecida.  4. Ator clica no botão “Excluir”.  5. Sistema exibe a mensagem: “Deseja excluir esse medicamento?”.  6. Ator clica no botão “Sim”.  7. Sistema exclui medicamento do meio persistente. | |
| **Fluxo Exceção** | |
| **Linha 3**. Sistema não encontra nenhum medicamento com o nome informado pelo ator. Sistema exibe a seguinte mensagem: “Nenhum medicamento encontrado!”. Ator retorna ao passo 2. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Histórico** | | |
| Data | Pessoa | Alteração |
| 08/02/2020 | Henrique Prado | Criação do Caso de Uso |