**CSU05:** Converter receitas

# Seção: Principal

|  |  |
| --- | --- |
| **Importância** | (Risco Baixo e Prioridade Alta) |
| **Sumário** | Cadastra receitas, e converte produtos de acordo com as receitas. |
| **Ator Primário** | Usuário administrador |
| **Ator Secundário** | - |
| **Pré-Condição** | Tela de conversão de receitas |
| **Pós-Condição** | - |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Usuário loga no sistema 2. Usuário seleciona tela de conversão de receitas. 3. Uma janela abre com todas as receitas cadastradas no sistema contendo as informações de produtos de entrada e saída e nome da receita. Acima dos dados possui um mecanismo de pesquisa de receitas pelos mesmos dados informados na tela abaixo. E um botão de inclusão de novas receitas. 4. Aqui há a possibilidade de:    1. Cadastro de novas receitas ver Novas Receitas;    2. Exibir receitas ver Exibir Receitas;    3. Conversão de produtos de acordo com a receita escolhida ver Conversão de Produtos; 5. Sistema retorna para o item 3. | |

# Seção: Novas Receitas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sumário** | Insere novas receitas no sistema | |
| **Fluxo Principal** | | |
| Ação do Ator | | Resposta do Sistema |
| 1. Usuário seleciona opção “Nova Receita”. 2. Sistema campo para pesquisa de produtos a serem inseridos na entrada da receita 3. Seleciona produto da lista e a quantidade e insere na receita:    * 1. Clica em continuar para inserir outro produto de entrada, voltando para 2;      2. Clica em inserir produtos de saída, continuando o fluxo 4. Ao selecionar produtos de saída o usuário conta com uma o mesmo campo de pesquisa de produtos 5. Seleciona produto de saída e sua quantidade    * 1. Clica em continuar inserindo produtos de saída, voltando para 4;      2. Clica em finalizar inserção, continuando o fluxo. 6. Sistema exibe receita e:    * 1. Clica em “Salvar Receita”, retornando para Conversão de receitas      2. Clica em cancelar; 7. Retorna para o fluxo anterior. | | |

# Seção: Exibir Receitas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sumário** | Exibe as receitas cadastradas no sistema | |
| **Fluxo Principal** | | |
| Ação do Ator | | Resposta do Sistema |
| 1. Usuário clica em uma receita 2. Campo contendo todas as informações da receita é exibido, junto ao botão de excluir receita.   3. O usuário conta com 3 opções nessa tela, seguindo o fluxo:  a) Editar: Ver Seção Editar receita  c) Excluir receita: Exclui a receita do banco de dados  4. Fluxo desviado para tela de receitas. | | |

# Seção: Editar receita

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sumário** | Edita dados da receita selecionada. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| Ação do Ator | | Resposta do Sistema |
| 1. Ao selecionar “Editar”, os campos contendo os produtos de entrada e saída são ativados para edição. 2. O usuário clica em confirmar para salvar as alterações. 3. Fluxo desviado para página de receitas. | | |

# Seção: Converter Produtos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sumário** | Edita dados da pessoa selecionada. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| Ação do Ator | | Resposta do Sistema |
| 1. Ao selecionar “Converter Produtos”, a tela exibe os campos para pesquisa de receitas. 2. Usuário pesquisa por uma receita 3. Sistema retorna lista de receitas 4. Usuário seleciona a receita desejada 5. Sistema exibe campos de entrada para quantidade de entrada dos produtos de entrada 6. Usuário entra com os produtos de entrada 7. Sistema verifica proporção dos itens de entrada:    * 1. Proporção correta, continua o fluxo;      2. Exibe mensagem informando produtos desproporcionais e retorna para 9; 8. O usuário clica em confirmar para conversão 9. Sistema da baixa nos produtos no estoque, retirando dos produtos de entrada e acrescentando nos de saída 10. Fluxo desviado para página de receitas. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Histórico** | | |
| Data | Pessoa | Alteração |
| 30/03/2010 | Jairo | Criação do Caso de Uso |