|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fluxo de eventos** | | |
| **Nome do caso de uso** | Composição de Produtos | |
| **Ator principal** | Funcionário | |
| **Atores secundários** |  | |
| **Pré-condições** | Produtos cadastrados no sistema | |
| **Pós-condições** |  | |
| **Ações do ator** | | **Respostas do sistema** |
| **Fluxo principal** | | |
| 1. Acessa tela principal do sistema | | 1. Apresenta a tela de listagem de produtos |
| 1. Inclui o cadastro da matéria prima e produto final | | 1. Apresenta a listagem de produtos |
| 1. Seleciona o produto final | | 1. Dentro do produto final, insere os componentes do mesmo, indicando a quantidade a ser utilizada para a produção daquele produto. |
| 1. Fecha a listagem de produtos | | 1. Reapresenta a tela principal do sistema. |
| **Fluxo alternativo 1** | | |
| 1. No item 5 do fluxo principal seleciona um produto que não é um produto final | | 1. Tenta incluir os componentes |
| 1. O sistema volta na tela anterior e apresenta uma mensagem informando que não pode ser incluído os componentes por se tratar de uma matéria prima | |  |
| **Fluxo alternativo 2** | | |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
| **Subfluxo 1** | | |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |