|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Caso de Uso** | **UC14 – Controlar Estoque** |
| Caso de Uso | Principal |
| Ator Principal | Atendente |
| Ator(es) Secundário(s) | Não há |
| Resumo | UC que permite ao atendente adicionar ou remover itens de estoque. |
| Pré-condições | Atendente deve estar logado. Produto deve estar cadastrado no catálogo. |
| Pós-condições | Remoção automática de item da lista de produtos disponíveis para compra em caso de estoque zerado, ou adição á lista em caso de produto que estava em falta e agora está disponível. Em caso de item que já possuía estoque e a mudança não altera seu status, o produto segue normal. |
| **Fluxo Principal - B0 – Atendente Gerencia Estoque** | |
| **AÇÕES DO ATOR** | **AÇÕES DO SISTEMA** |
| 1. Atendente acessa catálogo. | 1. Sistema dispõe todos os produtos que estão cadastrados. |
| 1. Atendente seleciona o produto que deseja gerenciar o estoque. | 1. Sistema expande detalhes do produto. |
| 1. Atendente altera quantidade de itens em estoque. (FE-01) | 1. Sistema valida informações. Caso o estoque do produto seja 0, o produto fica indisponível, caso o produto passou de 0 a um valor igual ou maior que 1, o produto passa a ficar disponível. |
|  | FIM DO UC |
| **Restrições e Validações** | |
| Estoque não pode ter valor negativo. | |
| **Regras de Negócio** | |
| Não há | |
| **Fluxo Alternativo (FA-01)** | |
| **AÇÕES DO ATOR** | **AÇÕES DO SISTEMA** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **Fluxo de Exceção (FE-01) - Estoque inválido** | |
| **AÇÕES DO ATOR** | **AÇÕES DO SISTEMA** |
|  | 6. Apresenta erro informando que estoque de produto não pode ser negativo. |
|  | FIM DO UC |
|  |  |
| **Fluxo de Exceção (FE-02)** | |
| **AÇÕES DO ATOR** | **AÇÕES DO SISTEMA** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **Observações** | |
| Não há | |