|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome do caso de uso** | **Gerência de Estoque** | |
| Ator principal | Garçom | |
| Atores secundários | Cliente | |
| Resumo | Será cadastrado no banco de dados todos os produtos oferecidos pelo estabelecimento, bem como: tipos de pizzas, bebidas, petiscos e outros. | |
| Pré-condições | Realização dos Pedidos | |
| Pós-condições | Consumir os pedidos/Efetuar pagamento dos pedidos | |
| Fluxo principal | | |
| Garçom | | Sistema |
| 1 – O Garçom seleciona os produtos que o cliente deseja; | |  |
|  | | 2 – O Sistema Verifica se os ingredientes/produtos estão disponíveis em estoque; |
|  | | 3 – O Sistema pede a confirmação do cliente para os pedidos; |
| 4 – O Garçom confirma os pedidos do cliente, e o mesmo os espera até serem servidos; | |  |
| Restrições/Validações | | O cliente tem que estar no estabelecimento, logo o garçom acessa o sistema para realizar os pedidos;  Não é possível realizar pedidos dos produtos que não estão disponíveis em estoque; |
| Fluxo de exceção –Selecionando Itens | | |
| Garçom | | Sistema |
| 1 – O garçom seleciona um ou mais itens para englobar nos pedidos do cliente; | |  |
|  | | 2 – O sistema verifica se o item selecionado esta disponível em estoque caso não esteja ele emite uma aviso; |
| Fluxo de exceção – Armazenando e Atualizando Itens Pedidos | | |
| Garçom | | Sistema |
| 1 – O garçom confirma o pedido do cliente; | |  |
|  | | 2 – O sistema só vai atualizar e armazenar os pedidos caso eles sejam confirmados, caso não sejam não será possível o cliente receber tais pedidos; |