|  |  |
| --- | --- |
| Nome do Caso de Uso | Emitir relatório de quantidade de produtos. |
| Caso de uso geral |  |
| Ator principal | Gerente |
| Atores secundários |  |
| Resumo | Este caso de uso serve para o gerente monitorar o estoque de produtos. |
| Pré-Condições | O Gerente dizer o qual é o estoque mínimo, ter estoque. |
| Pós-condições |  |
| Fluxo Principal | |
| Ações do ator | Ações do sistema |
| 1. Determinar qual é o estoque mínimo para o sistema avisar. |  |
|  | 1. Guardar o estoque mínimo. |
|  | 1. Avisar quando o estoque chegar ao limite pré-estabelecido. |
| Restrições e Validações | 1. Ter produtos disponíveis e ter um estoque mínimo previamente estabelecido pelo gerente. |
|  | |
| Fluxo alternativo - | |
| Ações do ator | Ações do sistema |
|  |  |
| Fluxo de Exceção – Não haver estoque | |
| Ações do ator | Ações do sistema |
|  | 1. Avisar que não há produtos disponíveis. |
| Fluxo de Exceção – Não haver estoque mínimo  determinado previamente. | |
| Ações do ator | Ações do sistema |
|  | 1. Pedir ao gerente que estabeleça qual é o estoque mínimo. |