|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **TÍTULO DO CASO DE USO** |
| **UC-54** | **FECHAR MÁQUINA** |
| **2 –ATOR(ES)** | |
| * Operador | |
| **3 – PRÉ-CONDIÇÃO(OES)** | |
| Não se aplica. | |
| **4 – CENÁRIO PRINCIPAL** | |
| 1. Operador clica no botão gerenciar máquinas. 2. Sistema exibe uma lista com os clientes. [2.1] 3. Operador seleciona cliente desejado. 4. Sistema exibe uma lista com as máquinas vinculadas ao cliente. [2.1] 5. Operador seleciona a máquina desejada. 6. Sistema exibe menu de operações referentes a máquina. 7. Operador clica no botão “Fechar máquina”. 8. Sistema exibe tela de fechamento com uma lista dos produtos que foram vinculados a máquina no momento da abertura. 9. Operador informa o campo “valor retirado” para cada produto que estava vinculado a máquina. 10. Operador clica no botão “Fechar máquina”. 11. Sistema atualiza no servidor o status da máquina para “Fechado”. [2.1] 12. Servidor gera um registro de receita no histórico da máquina caso o valor retirado de algum produto seja informado. 13. Sistema exibe mensagem de sucesso. 14. Fim caso de uso. | |
| **5 – CENÁRIOS ALTERNATIVOS** | |
| **2.1. Falha ao acessar servidor**   1. Sistema exibe mensagem de erro informando que não foi possível se conectar ao servidor. 2. Fim caso de uso. | |
| **6 – PÓS-CONDIÇÃO(ÕES)** | |
| Status da máquina atualizado para “Fechado”.  Servidor grava a receita gerada no histórico da máquina a partir dos valores retirados de cada produto. | |

|  |
| --- |
| **7 – REGRAS DE NEGÓCIO** |
| **Regra para listar clientes:** Só serão listados os clientes que possuem máquinas vinculadas.  **Regra para listar máquinas:** Só serão listadas as máquinas que estiverem com o status “Em operação”, ou seja, que podem ser fechadas. |

|  |
| --- |
| **8 – PROTÓTIPOS DE TELAS** |
|  |

|  |
| --- |
| **9 – DIAGRAMA DE SEQUÊNCIA** |
|  |