|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **TÍTULO DO CASO DE USO** |
| **UC-56** | **SOLICITAR DESALOCAÇÃO DE MÁQUINA** |
| **2 –ATOR(ES)** | |
| * UC-27: Editar cliente | |
| **3 – PRÉ-CONDIÇÃO(OES)** | |
| * Máquina previamente alocada a um cliente [Caso de uso 51] | |
| **4 – CENÁRIO PRINCIPAL** | |
| 1. Sistema exibe tela de cadastro de solicitação de desalocação com os dados do cliente. [1.1] 2. Ator preenche os campos necessários. [2.1] 3. Ator clica no botão máquinas. 4. Sistema exibe tela para realizar uma pesquisa de máquinas. 5. Ator seleciona a máquina que deseja associar a solicitação de desalocação e clica no botão selecionar. [5.1] [5.2] 6. Sistema retorna para tela de cadastro de solicitação exibindo os dados da máquina. 7. Ator clica no botão salvar. 8. Sistema verifica status do cliente e da máquina. [8.1] 9. Sistema salva as informações. [9.1] 10. Sistema exibe uma mensagem informando que o cadastro da solicitação de desalocação foi realizado com sucesso. | |
| **5 – CENÁRIOS ALTERNATIVOS** | |
| **1.1. Ator clica no botão cancelar**   1. Sistema volta para a tela inicial do painel administrativo. 2. Fim do caso de uso.   **2.1. Ator preenche o código da máquina manualmente**   1. Sistema procede para o passo 7 do cenário principal.   **5.1. Ator clica no botão cancelar**   1. Sistema fecha a tela de consulta de máquinas. 2. Sistema volta para o passo 2.   **5.2. Nenhuma máquina encontrada**   1. Sistema exibe mensagem de erro. 2. Fim caso de uso.   **8.1. Cliente/Máquina com status inválido**   1. Sistema exibe mensagem de erro informando que o status da máquina/cliente está inválido. 2. Sistema volta para o passo 7.   **9.1. Falha ao acessar banco de dados**   1. Sistema exibe uma mensagem de erro com os detalhes do erro 2. Sistema volta para o passo 7. | |
| **6 – PÓS-CONDIÇÃO(ÕES)** | |
| Solicitação de desalocação efetuada com sucesso. | |
| **7 – REGRAS DE NEGÓCIO** | |
| **Regras de cliente válido:** O sistema não deve permitir que clientes com status diferente de “ativo” sejam utilizados na associação de uma solicitação de alocação.  **Regras de máquina válida:** O sistema não deve permitir que máquinas com status diferente de “Em operação” sejam utilizadas na associação de uma solicitação de alocação. | |

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

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