|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **TÍTULO DO CASO DE USO** |
| **UC-25** | **CADASTRAR DESPESA** |
| **2 –ATOR(ES)** | |
| * Gerente, Gestor | |
| **3 – PRÉ-CONDIÇÃO(OES)** | |
| * Não se aplica. | |
| **4 – CENÁRIO PRINCIPAL** | |
| 1. Sistema exibe a tela inicial do painel administrativo. 2. Ator seleciona o menu Despesa → Cadastrar 3. Sistema exibe a tela de cadastro de despesa 4. Ator preenche os campos requisitados 5. Ator clica na lupa ao lado do campo máquina 6. Sistema exibe pop-up de busca de máquinas 7. Ator informa os filtros desejados 8. Ator clica em pesquisar 9. Sistema realiza a busca e retorna a listagem dos registros encontrados 10. Ator clica sob um registro dentre a listagem fornecida no passo anterior 11. Ator clica no botão selecionar máquina 12. Sistema fecha o pop-up e preenche o campo máquina adicionando os dados do registro selecionado pelo ator no passo anterior 13. Ator clica em cadastrar 14. Sistema valida os dados informados [14.1] e [14.2] 15. Sistema salva as informações [15.1] 16. Sistema exibe mensagem notificando que o cadastro foi realizado com sucesso. | |
| **5 – CENÁRIOS ALTERNATIVOS** | |
| **14.1. Campos obrigatórios não informados (em branco)**   1. Sistema exibe mensagem de erro informando os campos obrigatórios que não foram preenchidos. 2. Sistema volta para o passo 3.   **14.2. Dados informados são inválidos**   1. Sistema exibe mensagem informando os campos que são inválidos 2. Sistema volta para o passo 3.   **15.1. Erro no processamento**   1. Sistema exibe uma mensagem de erro com os detalhes do erro 2. Sistema volta para o passo 3. | |
| **6 – PÓS-CONDIÇÃO(ÕES)** | |
| Despesa cadastrada com sucesso. | |

|  |
| --- |
| **7 – REGRAS DE NEGÓCIO** |
| **Regra de natureza financeira:** Para o cadastro de despesas, apenas os registros da categoria “débito” devem ser exibidos como opção para o campo de natureza financeira.  **Regra de consulta de máquinas:** Máquinas desativadas não devem ser exibidas como opção de seleção, pois uma vez inativada, o histórico da mesma não pode ser alterado, isso inclui realizar novos lançamentos financeiros para a mesma. |

|  |
| --- |
| **8 – PROTÓTIPOS DE TELAS** |
| **C:\Users\Otávio\Documents\Documentos extras TCC\Caso de Uso 21\prototipo_21.png** |

|  |
| --- |
| **9 – DIAGRAMA DE SEQUÊNCIA** |
| **C:\Users\Otávio\Documents\Documentos extras TCC\Caso de Uso 21\diagrama_21.png** |