**Matriz de Ratreabilidade**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Requisito | Caso de Teste | Roteiro de teste - resultado |
| **Requisito 1:** O sistema deve permitir que os usuários criem projetos, inserindo um nome e uma descrição. | Cenário 1 - Criação de projeto bem-sucedida | R1C1 - sucesso |
| Cenário 2 - Nome do projeto em branco. | R1C2 - sucesso |
| Cenário 3 - Nome do projeto com caracteres especiais. | R1C3 - sucesso |
| **Requisito 2:** Os projetos devem ter uma data de início e uma data de conclusão prevista. | Cenário 1 - Datas válidas | R2C1 - sucesso |
| Cenário 2 - Data de início posterior à data de conclusão | R2C2 - sucesso |
| **Requisito 3:** Cada projeto pode conter várias tarefas associadas, com um título e uma descrição. | Cenário 1 - Criação de tarefa bem-sucedida | R3C1 - sucesso |
| Cenário 2 - Título da tarefa em branco | R3C2 - sucesso |
| **Requisito 4:** O sistema deve permitir a edição de projetos e suas respectivas tarefas. | Cenário 1 - Edição de projeto. | R4C1 - sucesso |
| Cenário 2 - Edição de tarefa. | R4C2 - sucesso |
| **Requisito 5:** O sistema deve exibir uma lista de todos os projetos e suas tarefas. | Cenário 1 - Visualização de lista de projetos | R5C1 - sucesso |
| Cenário 2 - Visualização de tarefas de um projeto. | R5C2 - sucesso |
| **Requisito 6:** O sistema deve permitir que os usuários marquem as tarefas como concluídas. | Cenário 1 - Tarefa marcada como concluída. | R6C1 - sucesso |
| **Requisito 7:** Os usuários devem receber notificações quando a data de conclusão de uma tarefa estiver próxima | Cenário 1 - Notificação de tarefa próxima. | R7C1 - sucesso |