

Histórico de Versões

Data	Versão	Descrição	Autor	Revisor	Aprovado por
17/12/2024	1.0	Versão inicial do artefato	Flávia Albuquerque	Equipe de Desenvolvimento	Equipe de Desenvolvimento
24/12/25		Modificações para aprimoramento	Flávia Albuquerque	Equipe de Desenvolvimento	Equipe de Desenvolvimento

Especificação de Caso de Uso

1. Nome do Caso de Uso

Criar/Editar Tarefas

2. Objetivo

Permitir que o usuário crie novas tarefas ou edite tarefas existentes no sistema, fornecendo campos para personalizar ou atualizar informações como título, categoria, status e prazo..

3. Tipo de Caso de Uso

Concreto

4. Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Usuário	X	

5. Pré-condições

- O usuário deve estar autenticado no sistema.
- O sistema deve estar funcionando corretamente, com acesso ao banco de dados para criar ou atualizar tarefas.

6. Fluxo Principal

- P1. O caso de uso inicia quando o usuário acessa o sistema e seleciona a opção "Criar Tarefa" ou "Editar Tarefa".
- P2. O sistema exibe uma interface com o formulário de tarefas, contendo os seguintes campos:
- Título
 - Categoria
 - Status (não iniciado, em andamento, concluído)
 - Prazo
- P3. O usuário preenche ou atualiza os campos do formulário.
- P4. O usuário confirma a operação clicando em "Salvar".
- P5. O sistema valida os dados inseridos:
- P5.1: Se os dados forem válidos, o sistema salva ou atualiza a tarefa no banco de dados e exibe uma mensagem de sucesso.
- P5.2: P5.2: Se os dados forem inválidos, o sistema exibe uma mensagem de erro e retorna ao passo P3.
- P6. O sistema atualiza a lista de tarefas exibida na interface principal.
- P7. O caso de uso é encerrado.

7. Fluxos Alternativos

A1. Lista vazia:

- Se o sistema não tiver tarefas cadastradas, a lista exibida ao usuário estará vazia.
- O fluxo retorna ao passo P4 após a criação da primeira tarefa.

8. Fluxos de Exceção

E1. Erro de autenticação:

- Se o usuário não estiver autenticado, o sistema solicita que ele faça login antes de acessar as opções de "Criar" ou "Editar Tarefas".
- O fluxo retorna ao passo P2.

9. Pós-condições

- A tarefa criada ou editada é salva corretamente no sistema e é exibida na lista principal..
- Os dados atualizados refletem na interface do usuário imediatamente após a confirmação.

10.Requisitos Não Funcionais

- O tempo de resposta para salvar ou atualizar uma tarefa deve ser inferior a 2 segundos.
- O sistema deve ser acessível em diferentes dispositivos, com layout responsivo.
- A validação dos campos deve ser feita de forma rápida e clara, destacando erros diretamente no formulário.

11.Ponto de Extensão

- Integração com calendários externos para agendamento de prazos.
- Possibilidade de atribuir tarefas a outros usuários ou equipes.

12.Critérios de Aceite (casos de testes iniciais)

Nome do cenário	Caminho	Critério de aceite
Criar tarefa com sucesso	FP (P1–P6)	A tarefa é salva corretamente e exibida.
Editar tarefa existente	FP (P1–P6)	As alterações são salvas e refletidas.
Validação de campos	FE (E1, P5.2)	Campos obrigatórios exibem mensagens claras.
Cancelar operação	Alternativo (A1)	O sistema descarta as alterações.

FP – Fluxo Principal - FA – Fluxo Alternativo -FE – Fluxo de Exceção

13.Frequência de Utilização

Alta.

14.Interface Visual

- Tela com formulário para criar ou editar tarefas, exibindo campos bem definidos e botões de ação ("Salvar", "Cancelar").
- Feedback visual imediato ao salvar ou validar informações.

15.Observações

Nenhuma observação a ser acrescentada.

16.Referências

Sistema de Gerenciamento de Tarefas-ERN-Criar/Editar Tarefas