

---

# PROJETO 1

## ESPECIFICAÇÃO DE CASOS DE USO

DOCUMENTO X-0001

FILIPPE IANNARELLI CALDEIRA

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 28/04/2024

---

## HISTÓRICO DE REVISÕES DO DOCUMENTO

DATA	VERSÃO	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO	AUTOR
17/03/2024	1	CRIAÇÃO DESTE DOCUMENTO	FILIPPE IANNARELLI
28/04/2024	2	ATUALIZAÇÃO DOS CASOS DE USO	FILIPPE IANNARELLI

---

## IDENTIFICAÇÃO DOS ENVOLVIDOS

PAPEL	NOME	EMAIL
ANALISTA DE REQUISITOS	FILIPPE IANNARELLI	ficaldeira@sga.pucminas.br
PRODUCT OWNER	CRISTIANO NETO	51897@sga.pucminas.br
STAKEHOLDER	CRISTIANO NETO	51897@sga.pucminas.br
PATROCINADOR	PUC Minas	praca@pucminas.br

---

## DESCRIÇÃO DO CASO DE USO

Possibilita a manutenção (incluir, consultar, alterar e excluir) informações de tarefas em uma lista de tarefas.

## DOCUMENTOS RELACIONADOS

Ainda não há artefatos para este documento. Todas as informações referentes a este projeto constam neste documento.

## DIAGRAMAS DOS CASOS DE USO



## ATORES

O ator dos casos de uso é o usuário.

## PRÉ-CONDIÇÕES

Não se aplicam pré-condições para os casos de uso objetos deste projeto.

## FLUXO PRINCIPAL

FP01 Listar tarefas					
ID	Passo	Fluxo	Regras	Msg	Tela
1	A relação de tarefas é apresentada, separando-as entre "Tarefas Pendentes" e "Tarefas Concluídas", incluindo uma tarefa sem informações ao final da lista de "Tarefas Pendentes" para adição de nova tarefa;	-	-	-	TL01 TL04 TL06 TL07
2	O caso de uso é finalizado.	-	-	-	-

FP02 Criar tarefa					
ID	Passo	Fluxo	Regras	Msg	Tela
1	A relação de tarefas é apresentada, separando-as entre "Tarefas Pendentes" e "Tarefas Concluídas", incluindo uma tarefa sem informações ao final da lista de "Tarefas Pendentes" para adição de nova tarefa;	-	-	-	TL01 TL04 TL06 TL07
2	O usuário clica na tarefa sem descrição;	-	-	-	TL01 TL02
3	O usuário insere as informações da tarefa e clica em uma área fora do card desta tarefa	-	-	-	TL02 TL03 TL05
4	O sistema cadastra a nova tarefa;	-	-	-	-
5	A relação atualizada de tarefas é apresentada, incluindo uma tarefa sem informações ao final da lista de "Tarefas Pendentes" para adição de nova tarefa e o caso de uso se encerra;	-	-	-	TL04 TL06 TL07
6	O caso de uso é finalizado.	-	-	-	-

FP03 Editar tarefa					
ID	Passo	Fluxo	Regras	Msg	Tela
1	A relação de tarefas é apresentada, separando-as entre “Tarefas Pendentes” e “Tarefas Concluídas”, incluindo uma tarefa sem informações ao final da lista de “Tarefas Pendentes” para adição de nova tarefa;	-	-	-	TL04 TL06 TL07
2	O usuário clica na tarefa que deseja editar;	-	-	-	TL03 TL05
3	O usuário faz as alterações desejadas na tarefa e clica em uma área fora do card desta tarefa	FA01	-	-	TL03 TL05
4	O sistema persiste a nova descrição da tarefa;	-	-	-	-
5	A relação atualizada de tarefas é apresentada, incluindo uma tarefa sem informações ao final da lista de “Tarefas Pendentes” para adição de nova tarefa e o caso de uso se encerra;	-	-	-	TL04 TL06 TL07
6	O caso de uso é finalizado.	-	-	-	-

FP04 Alterar estado da tarefa					
ID	Passo	Fluxo	Regras	Msg	Tela
1	A relação de tarefas é apresentada, separando-as entre “Tarefas Pendentes” e “Tarefas Concluídas”, incluindo uma tarefa sem informações ao final da lista de “Tarefas Pendentes” para adição de nova tarefa;	-	-	-	TL04 TL06 TL07
2	O usuário clica no checkbox da tarefa que deseja alterar o estado de pendente para concluída ou vice-versa;	-	-	-	-
3	O sistema altera o atributo de conclusão da tarefa de true para false ou vice-versa;	-	-	-	-

4	A relação atualizada de tarefas é apresentada, incluindo uma tarefa sem informações ao final da lista de "Tarefas Pendentes" para adição de nova tarefa e o caso de uso se encerra;	-	-	-	TL04 TL06 TL07
5	O caso de uso é finalizado.	-	-	-	-

## FLUXOS ALTERNATIVOS E EXCEÇÕES

FA01					
ID	Passo	Fluxo	Regras	Msg	Tela
1	Caso as alterações impliquem em uma descrição vazia da tarefa, o sistema exibirá alerta sobre exclusão da tarefa;	-	-	-	TL08
2	O usuário clica em "Continuar";	FA02	-	-	TL08
3	O sistema fará a exclusão da tarefa específica;	-	-	-	-
4	A relação atualizada de tarefas é apresentada sem a tarefa excluída, incluindo uma tarefa sem informações ao final da lista de "Tarefas Pendentes" para adição de nova tarefa e o caso de uso se encerra;	-	-	-	TL04 TL06 TL07
5	Retorna para o passo 6 do fluxo principal FP03.	FP03	-	-	-

FA02					
ID	Passo	Fluxo	Regras	Msg	Tela
1	Caso o usuário clique em "Cancelar", o sistema retorna à relação de tarefas, incluindo uma tarefa sem informações ao final da lista de "Tarefas Pendentes" para adição de nova tarefa e o caso de uso se encerra;	-	-	-	TL08 TL04 TL06 TL07
2	Retorna para o passo 6 do fluxo principal FP03.	FP03	-	-	-

# PÓS-CONDIÇÃO OU RESULTADO ESPERADO

Não se aplicam pós-condições ou resultado esperado para os casos de uso objetos deste projeto.

## PROTÓTIPO

TL01

Tarefas Pendentes

☐ Adicionar tarefa

Tarefas Concluídas

TL02

Tarefas Pendentes

☐ Descrição da tarefa

☐ Prazo    \_\_ dias

☐ Data limite    \_\_

Prioridade

Tarefas Concluídas

TL03

Tarefas Pendentes

☐ Tarefa 1

☒ Prazo    5\_ dias

☐ Data limite

Prioridade    BAIXA

Tarefas Concluídas

TL04

Tarefas Pendentes

☐ Tarefa 1  
Prevista (5 dias)  
Realizar até 30/04/2024

☐ Adicionar tarefa

Tarefas Concluídas

TL05

Tarefas Pendentes

☐ Tarefa 1  
Prevista (5 dias)  
Realizar até 30/04/2024

☐ Tarefa 2

☐ Prazo    \_\_ dias

☒ Data limite 01/05/2024

Prioridade    MÉDIA

Tarefas Concluídas

TL06

Tarefas Pendentes

☐ Tarefa 3  
Prevista até 28/04/2024

☐ Tarefa 1  
Prevista (5 dias)  
Realizar até 30/04/2024

☐ Tarefa 2  
Prevista até 01/05/2024

☐ Adicionar tarefa

Tarefas Concluídas

TL07

Tarefas Pendentes

☐ Tarefa 4  
15 dias de atraso  
Desde 13/04/2024

☐ Tarefa 1  
Prevista (5 dias)  
Realizar até 30/04/2024

☐ Tarefa 2  
Prevista até 01/05/2024

☐ Adicionar tarefa

Tarefas Concluídas

☒ Tarefa-3

TL08

Tarefas Pendentes

☐ Descrição da tarefa 1

☐ Prazo    \_\_ dias

☒ Data limite 13/04/2024

Prioridade    MÉDIA

ATENÇÃO

Tarefa sem descrição será excluída.  
Deseja continuar?

Cancelar

Continuar

Prevista até 01/05/2024

☐ Adicionar tarefa

Tarefas Concluídas

☒ Tarefa-3