

---

# PROJETO 1

## ESPECIFICAÇÃO DE CASOS DE USO

DOCUMENTO X-0001

FILIPPE IANNARELLI CALDEIRA

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 17/03/2024

---

## HISTÓRICO DE REVISÕES DO DOCUMENTO

DATA	VERSÃO	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO	AUTOR
17/03/2024	1	CRIAÇÃO DESTE DOCUMENTO	FILIPE 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

---

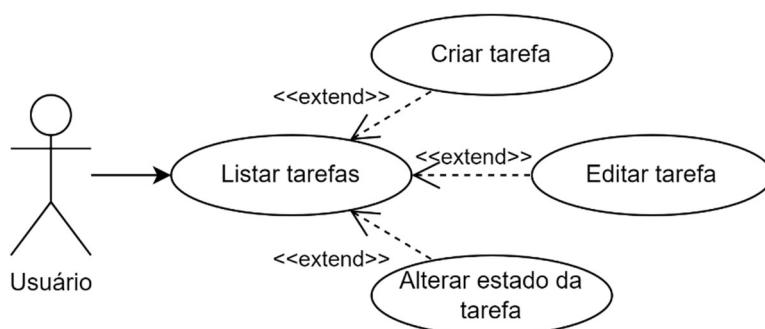
## DESCRIÇÃO DO CASO DE USO

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 descrição ao final da lista de "Tarefas Pendentes";	-	-	-	TL01 TL02
2	O caso de uso é finalizado.	-	-	-	TL01

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 descrição ao final da lista de "Tarefas Pendentes";	-	-	-	TL01 TL02
2	O usuário clica na tarefa sem descrição;	-	-	-	-
3	O usuário informa a descrição da tarefa e digita "enter" ou clica em uma área fora desta tarefa	-	-	-	-
4	O sistema cadastra a nova tarefa;	-	-	-	-
5	A relação atualizada de tarefas pendentes e tarefas concluídas é apresentada com uma nova tarefa sem descrição ao final da relação de tarefas e o caso de uso se encerra;	-	-	-	TL03
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 descrição ao final da lista de "Tarefas Pendentes";	-	-	-	TL01 TL02
2	O usuário clica na tarefa que deseja editar a descrição;	-	-	-	-
3	O usuário faz as alterações desejadas na descrição da tarefa e digita "enter" ou clica em uma área fora desta tarefa	FA01	-	-	-
4	O sistema persiste a nova descrição da tarefa;	-	-	-	-
5	A relação atualizada de tarefas pendentes e tarefas concluídas é apresentada e o caso de uso se encerra;	-	-	-	TL04
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 descrição ao final da lista de "Tarefas Pendentes";	-	-	-	TL001
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	<i>A relação atualizada de tarefas pendentes e tarefas concluídas é apresentada e o caso de uso se encerra;</i>	-	-	-	TL05
5	<i>O caso de uso é finalizado.</i>	-	-	-	-

## FLUXOS ALTERNATIVOS E EXCEÇÕES

FA01					
ID	Passo	Fluxo	Regras	Msg	Tela
1	<i>Caso as alterações impliquem em uma descrição vazia da tarefa, o sistema excluirá a tarefa;</i>	-	-	-	-
2	<i>A relação atualizada de tarefas pendentes e tarefas concluídas é apresentada sem a tarefa excluída e o caso de uso se encerra;</i>	-	-	-	-
3	<i>Retorna para o passo 6 do fluxo principal FP03.</i>	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

☐

Tarefas Realizadas

TL02

Tarefas Pendentes

☐ Tarefa 1

☐ Tarefa 2

☐ Tarefa 3

☐

Tarefas Realizadas

☒ Tarefa X

☒ Tarefa Y

☒ Tarefa Z

TL03

Tarefas Pendentes

☐ Tarefa 1

☐

Tarefas Realizadas

TL04

Tarefas Pendentes

☐ Tarefa X

☐

Tarefas Realizadas

TL05

Tarefas Pendentes

☐

Tarefas Realizadas

☒ Tarefa X