

# ANÁLISEDEREQUISITOS.com.br

### ESPECIFICAÇÃO DE CASOS DE USO

**DOCUMENTO X-0001** 

**Diogo Chaves Torres** 

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 17/03/2024

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Para entender melhor o que são requisitos de software e casos de uso, aconselhamos a leitura dos artigos: "<u>Como especificar casos de uso em 5 passos</u>", "<u>Como fazer um diagrama de casos de uso</u>" e "<u>Como documentar requisitos de software</u>".



#### HISTÓRICO DE REVISÕES DO DOCUMENTO

DATA	VERSÃO	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO	AUTOR
05/03/2023	1	CRIAÇÃO DESTE DOCUMENTO	Diogo Torres
06/03/2023	2	INCLUSÃO DO CASO DE USO	Diogo Torres
09/03/2023	3	ALTERAÇÃO DO CASO DE USO	Diogo Torres
16/03/2023	4	CONCLUSÃO E APROVAÇÃO DO DOCUMENTO	Diogo Torres

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Para entender melhor o que são requisitos de software e casos de uso, aconselhamos a leitura dos artigos: "<u>Como especificar casos de uso em 5 passos</u>", "<u>Como fazer um diagrama de casos de uso</u>" e "<u>Como documentar requisitos de software</u>".



### IDENTIFICAÇÃO DOS ENVOLVIDOS

PAPEL	NOME	EMAIL
ANALISTA DE REQUISITOS	Diogo Chaves Torres	diogo.cht.2003@gmail.com
PRODUCT OWNER	Cristiano de Macêdo Neto	51897@sga.pucminas.br
STAKEHOLDER	Cristiano de Macêdo Neto	51897@sga.pucminas.br
PATROCINADOR	Cristiano de Macêdo Neto	51897@sga.pucminas.br

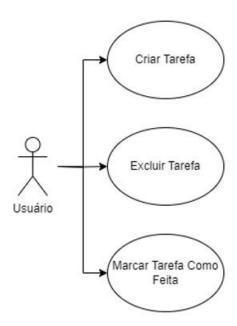
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Para entender melhor o que são requisitos de software e casos de uso, aconselhamos a leitura dos artigos: "<u>Como especificar casos de uso em 5 passos</u>", "<u>Como fazer um diagrama de casos de uso</u>" e "<u>Como documentar requisitos de software</u>".



#### **DESCRIÇÃO DO CASO E USO**

Possibilita dentro de uma lista de tarefas, adicionar novas tarefas, excluir e marcar como concluída as mesmas;

#### **DIAGRAMAS DOS CASOS DE USO**



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Para entender melhor o que são requisitos de software e casos de uso, aconselhamos a leitura dos artigos: "Como especificar casos de uso em 5 passos", "Como fazer um diagrama de casos de uso" e "Como documentar requisitos de software".



CASO DE USO: Criar Tarefa

ATOR: Usuário

# PRÉ-CONDIÇÕES

• O Usuário entrar no sistema;

#### **FLUXO PRINCIPAL**

ID	Passo	Fluxo
01	O usuário entra na página inicial;	F01
02	O sistema exibe as tarefas;	F02
03	O usuário seleciona a opção de adicionar nova tarefa;	F03
04	O sistema exibe um formulário para adicionar a nova tarefa;	F04
05	O usuário preenche o nome da tarefa;	F05
06	O sistema adiciona a nova tarefa na lista de tarefas	F06
07	O sistema mostra a lista de tarefas atualizadas;	F07

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Para entender melhor o que são requisitos de software e casos de uso, aconselhamos a leitura dos artigos: "<u>Como especificar casos de uso em 5 passos</u>", "<u>Como fazer um diagrama de casos de uso</u>" e "<u>Como documentar requisitos de software</u>".



CASO DE USO: Excluir Tarefa

ATOR: Usuário

### PRÉ-CONDIÇÕES

- O Usuário entrar no sistema;
- As tarefas estarem disponíveis para o usuário;

#### **FLUXO PRINCIPAL**

ID	Passo	Fluxo
01	O usuário entra na página principal;	F01
02	O sistema mostra a lista de tarefas atualizadas;	F02
03	O usuário seleciona a opção excluir tarefa;	F03
04	O sistema remove a tarefa da lista;	F04
05	O sistema mostra a lista de tarefas atualizadas;	F05

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Para entender melhor o que são requisitos de software e casos de uso, aconselhamos a leitura dos artigos: "<u>Como especificar casos de uso em 5 passos</u>", "<u>Como fazer um diagrama de casos de uso</u>" e "<u>Como documentar requisitos de software</u>".



CASO DE USO: Marcar Tarefa Como Feita

ATOR: Usuário

# PRÉ-CONDIÇÕES

- O Usuário está logado no sistema;
- As tarefas estarem disponíveis para o usuário;

#### **FLUXO PRINCIPAL**

ID	Passo	Fluxo
01	O usuário entra na página principal;	F01
02	O sistema mostra a lista de tarefas atualizadas;	F02
03	O usuário seleciona a opção marcar tarefa como feita;	F03
04	O sistema conclui a tarefa e á retira da lista;	F04
05	O sistema mostra a lista de tarefas atualizadas;	F05

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Para entender melhor o que são requisitos de software e casos de uso, aconselhamos a leitura dos artigos: "<u>Como especificar casos de uso em 5 passos</u>", "<u>Como fazer um diagrama de casos de uso</u>" e "<u>Como documentar requisitos de software</u>".



### FLUXOS ALTERNATIVOS E EXCEÇÕES

Adicionar nova tarefa

Fluxo alternativo: Caso o usuário tente adicionar a tarefa sem nome, o sistema mostra uma mensagem de erro e solicita que ele preencha o campo antes da criação;

Os outros casos de uso não tem fluxos alternativos nem exceções.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Para entender melhor o que são requisitos de software e casos de uso, aconselhamos a leitura dos artigos: "<u>Como especificar casos de uso em 5 passos</u>", "<u>Como fazer um diagrama de casos de uso</u>" e "<u>Como documentar requisitos de software</u>".



### PÓS-CONDIÇÃO OU RESULTADO ESPERADO

Pós-Condição: Ao final de cada caso de uso, as alterações feitas pelo usuário devem ficar salvas na lista de tarefas;

#### PROTÓTIPO DE BAIXA FIDELIDADE

To-do-list		
Tarefas:	Ações	
Tarefa 1	X	J
	(excluir tarefa)	(marcar como feita)
Tarefa 2	$\mathbb{X}$	$\mathcal{I}$
Tarefa 3	$\mathbb{X}$	$\mathcal{I}$
Tarefa 4	X	4
Adicionar Nova Tarefa	X	A

Adicionar Nova Tarefa	
Adicionar nome da tarefa	
Salvar	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Para entender melhor o que são requisitos de software e casos de uso, aconselhamos a leitura dos artigos: "Como especificar casos de uso em 5 passos", "Como fazer um diagrama de casos de uso" e "Como documentar requisitos de software".