# Template para Documentação de Requisitos na Forma de Casos de Uso:

#### 1. Nome

Calcular a estimativa de tempo necessária para realizar uma tarefa.

### 2. Identificador

CSU<sub>02</sub>

## 3. Importância

Risco alto e prioridade alta.

#### 4. Sumário

Obter o tempo estimado da tarefa a ser realiza

#### 5. Ator Primário

Usuário

## 6. Pré-condições

Existir uma ou mais tarefas cadastrada no sistema.

### 7. Fluxo Principal

- 1. O usuário está na tela Cadastrar Tarefa ou na tela Editar Tarefa, onde ele preenche os campos Titulo e Tipo.
- 2. O sistema utiliza os dados informados em Titulo e Tipo para buscar por tarefas semelhante que o usuário já realizou.
- 3. O sistema calcula a média de tempo gasto nas tarefas.

### 8. Fluxos Alternativos

[A1] O usuário está na tela Cadastrar Tarefa ou na tela Editar Tarefa, onde ele preenche os campos Titulo e Tipo.

[A2]O sistema não fornecerá ao usuário a media de tempo gasto se não houver uma tarefa semelhante realizada.

#### 9. Fluxos de Exceção

[E1] O sistema só fornecerá o cálculo da estimativa de tempo somente se existir uma ou mais tarefas semelhante cadastrada.

### 10. Pós-condições

1. O sistema então fornece ao usuário uma estimativa de tempo baseada nesse cálculo.

### 11. Regras de Negócio

RF1, RF2

#### 12. Histórico

Este documento foi pelo membro do grupo Luciano Mendes na data 18/09/2018.

## 13. Notas de Implementação

[A2]O sistema utiliza os dados informados em Titulo e Tipo para buscar por tarefas semelhante que o usuário já realizou.

• Ao fazer a busca por tarefas realizada o sistema poderá fornecer previamente a quantidade de tarefas semelhante realizada.

### 14. Documentação Auxiliar

<Criar um link para cada documento utilizado para a elaboração da descrição deste caso de uso, como por exemplo:</p>

14.1. Diagramas da UML (caso de uso, classes, sequência, estados, etc).>