

ANÁLISE DE REQUISITOS.com.br

ESPECIFICAÇÃO DE CASOS DE USO

DOCUMENTO X-0001

Júlia Borges Araújo Silva

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 13/03/2024

HISTÓRICO DE REVISÕES DO DOCUMENTO

DATA	VERSÃO	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO	AUTOR
04/03/2024	1	CRIAÇÃO DESTE DOCUMENTO	Júlia Borges Araújo Silva
10/03/2024	2	ALTERAÇÃO DO CASO DE USO 1	Júlia Borges Araújo Silva
11/03/2023	3	ALTERAÇÃO DO CASO DE USO 2	Júlia Borges Araújo Silva
28/03/2024	4	ALTERAÇÃO DO CASO DE USO 3	Júlia Borges Araújo Silva
04/04/2023	5	ALTERAÇÃO NO CASO DE USO 4	Júlia Borges Araújo Silva
04/04/2023	6	ALTERAÇÃO NO CASO DE USO 5	Júlia Borges Araújo Silva
21/03/2023	5	CONCLUSÃO E APROVAÇÃO DO DOCUMENTO	Júlia Borges Araújo Silva

IDENTIFICAÇÃO DOS ENVOLVIDOS

PAPEL	NOME	EMAIL
ANALISTA DE REQUISITOS	Júlia Borges	juliaborgesas01@gmail.com
PRODUCT OWNER	Cristiano de Macedo Neto	
STAKEHOLDER	Cristiano de Macedo Neto	
PATROCINADOR	Cristiano de Macedo Neto	

DESCRIÇÃO DO CASO E USO 1

O caso de uso CDU0001 – **Incluir Tarefa** na Lista de Tarefas é responsável por incluir uma tarefa na lista de tarefas.

DOCUMENTOS RELACIONADOS

- Diagrama de Caso de Uso 01

DIAGRAMAS DOS CASOS DE USO

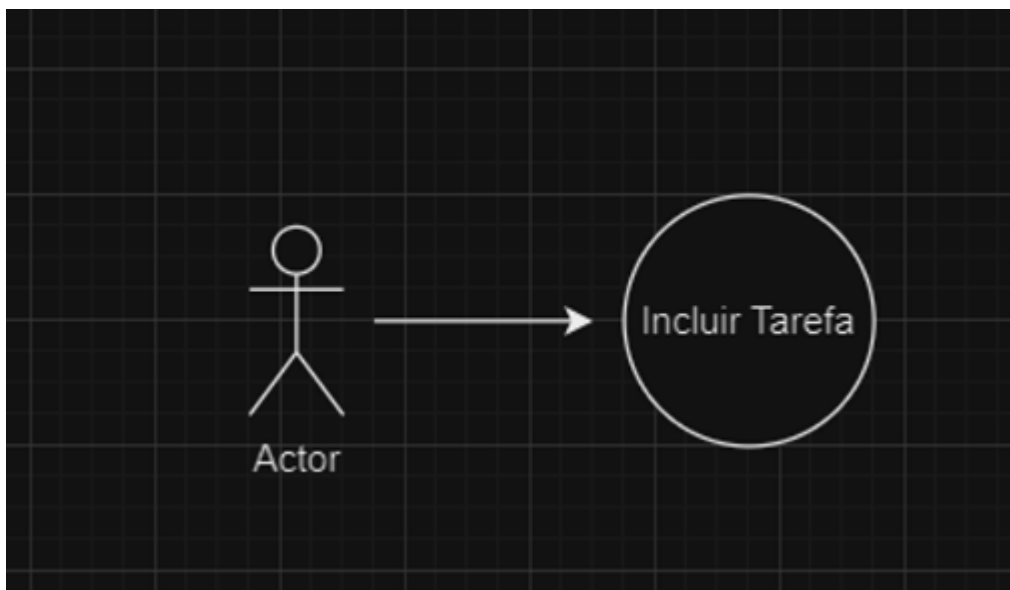


Diagrama de Caso de Uso 01

ATORES

Usuário: proprietário do celular onde estará instalado o APP de gerenciamento de lista de tarefas.

PRÉ-CONDIÇÕES

Não se aplica.

FLUXO PRINCIPAL

FB01 Incluir Tarefa na Lista de Tarefas	
ID	Passo
01	O sistema exibe todas as tarefas cadastradas no Banco de Dados
02	O usuário informa a descrição da tarefa desejada e confirma a operação (+) → isso é o botão de adicionar.
03	O sistema verifica a descrição da tarefa NÃO preenchida e exibe a mensagem de erro "Favor informar a descrição da tarefa!" e retornar para o passo 2.
04	O sistema verifica a descrição da tarefa já cadastrada e exibe a mensagem de erro "Tarefa com esta descrição já cadastrada!" e retornar para o passo 2 do fluxo atual.
05	O sistema exibe a tarefa cadastrada no topo da lista.
06	O caso de uso é finalizado.

PÓS-CONDIÇÃO OU RESULTADO ESPERADO 1

A tarefa incluída deverá ser persistida no banco de dados.

DESCRIÇÃO DO CASO E USO 2

O caso de uso CDU002 - **Listar Tarefas** é responsável por exibir todas as tarefas cadastradas dentro da lista de tarefas.

DOCUMENTOS RELACIONADOS

- Diagrama de Caso de Uso 02

DIAGRAMAS DOS CASOS DE USO 2

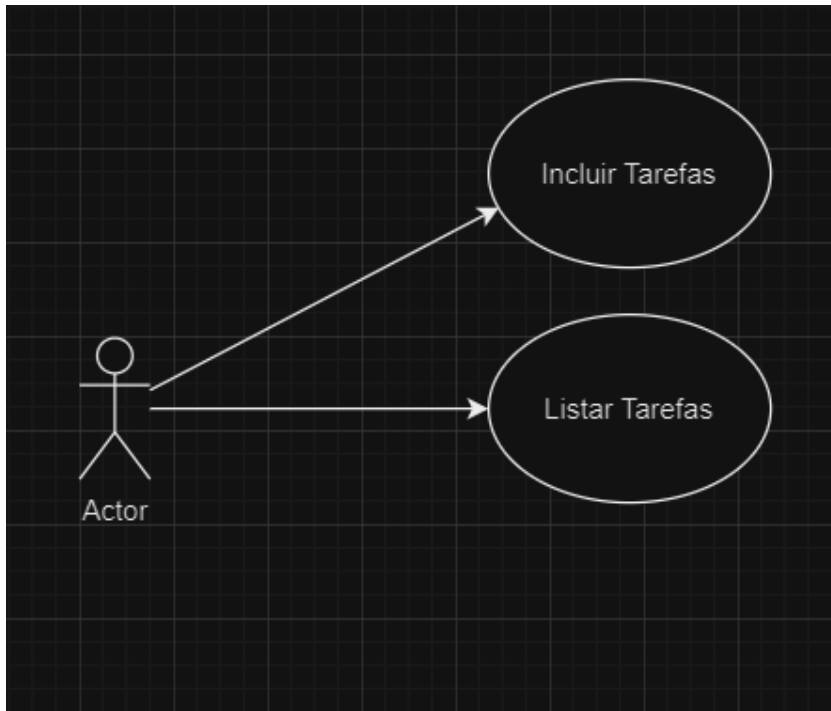


Diagrama de Caso de Uso 02

ATORES DO CASO DE USO 2

Usuário: pessoa que irá usar o sistema de gerenciamento de lista de tarefas.

PRÉ-CONDIÇÕES 2

Para o caso 2 acontecer, o caso 1 deve ter sido completado, ou seja, alguma tarefa deve ter sido previamente cadastrada.

FLUXO PRINCIPAL 2

FB02 - Listar Tarefa da Lista de Tarefas	
ID	Passo
01	O sistema busca no banco de dados todas as tarefas criadas.
02	O sistema exibe todas essas tarefas cadastradas no banco de dados.
03	O caso de uso finaliza

PÓS-CONDIÇÃO OU RESULTADO ESPERADO 2

O Sistema deve persistir no banco de dados.

DESCRIÇÃO DO CASO E USO 3

*O caso de uso CDU003 - **Concluir Tarefa** no Lista de Tarefas é responsável por marcar uma tarefa da lista de tarefas como concluída*

DOCUMENTOS RELACIONADOS

Diagrama de caso de uso 03

DIAGRAMAS DOS CASOS DE USO 3

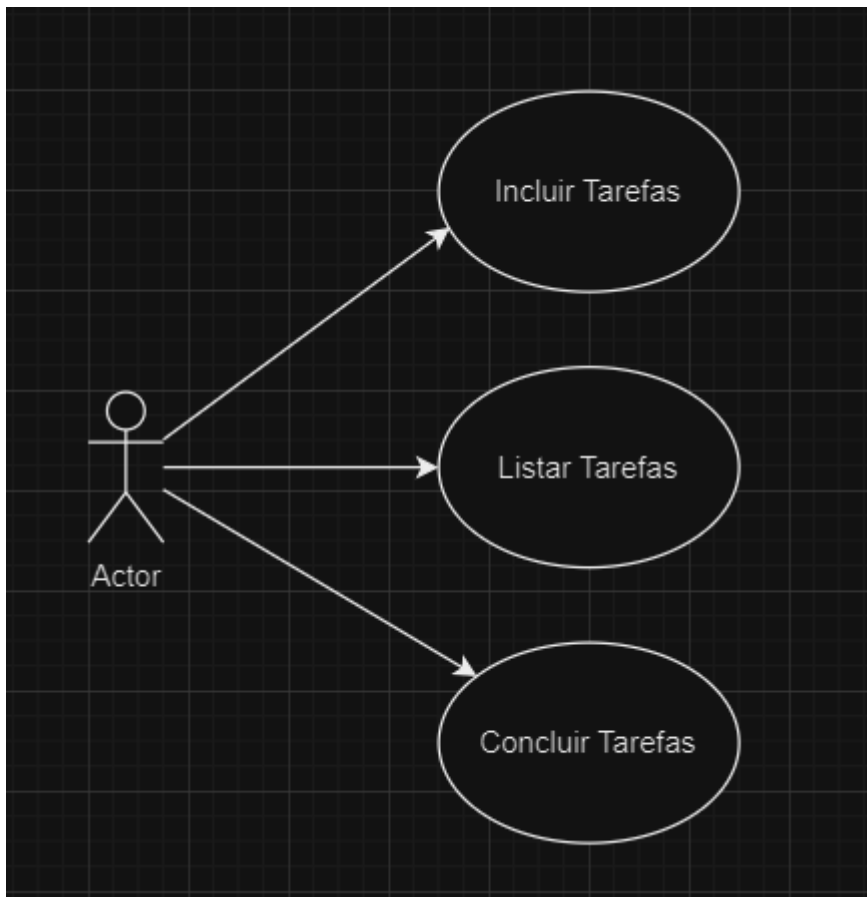


Diagrama de Caso de Uso 03

ATORES DO CASO DE USO 3

Usuário: proprietário do celular onde estará instalado o APP de gerenciamento de lista de tarefas.

PRÉ-CONDIÇÕES

Existir pelo menos UMA tarefa.

FLUXO PRINCIPAL 3

FB03 Concluir Tarefa na Lista de Tarefas	
ID	Passo
01	O sistema exibe todas as tarefas cadastradas no Banco de Dados
02	O usuário seleciona a tarefa a ser concluída, adicionando a operação (✓)
03	O sistema exibe uma mensagem de confirmação "Confirma a realização da tarefa? [Sim][Não]"
04	Caso o usuário selecione [Não] o sistema retorna para o passo 2 do fluxo atual.
05	O sistema move a tarefa confirmada para lista de tarefas concluídas.
06	O sistema exibe a tarefa cadastrada no topo da lista.;
8	O caso de uso é finalizado.

PÓS-CONDIÇÃO OU RESULTADO ESPERADO 3

O Sistema deve persistir no banco de dados.

DESCRIÇÃO DO CASO E USO 4

O caso de uso CDU004 - **Atualizar Tarefa** na Lista de Tarefas é responsável por atualizar a descrição da tarefa.

DOCUMENTOS RELACIONADOS

Diagrama de caso de uso 04

DIAGRAMAS DOS CASOS DE USO 4

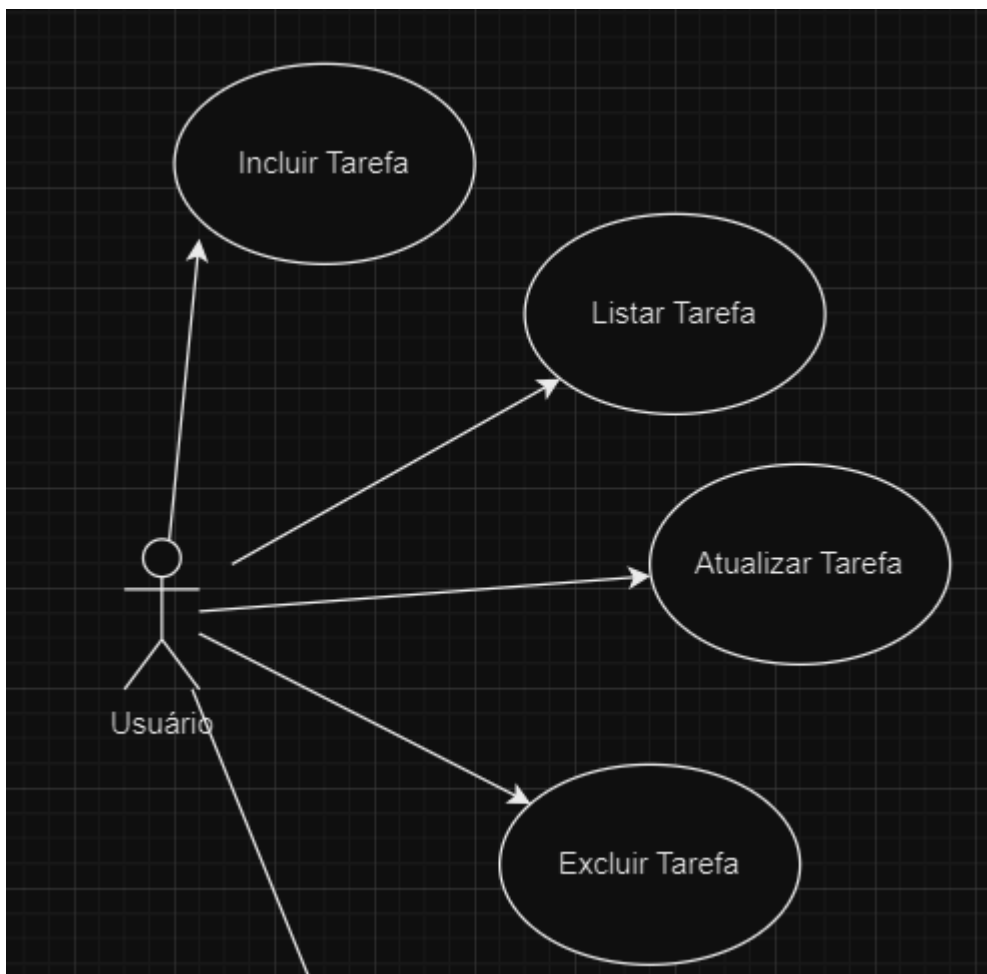


Diagrama de Caso de Uso 04

ATORES DO CASO DE USO 4

Usuário: pessoa que irá usar o sistema de gerenciamento de lista de tarefas.

PRÉ-CONDIÇÕES 4

Para que o cenário 4 se concretize, os cenários 1 e 2 precisam estar finalizados; isto implica que uma tarefa já deve ter sido registrada e apresentada ao usuário.

FLUXO PRINCIPAL 4

FB04 Atualizar Tarefa na Lista de Tarefas	
ID	Passo
01	O usuário seleciona a opção para editar uma tarefa existente.
02	O sistema apresenta o campo de detalhes preenchido com os detalhes atuais da tarefa
03	O usuário atualiza as informações conforme necessário e submete as mudanças
04	O sistema valida as informações atualizadas e as salva, atualizando a lista de tarefas.
05	O caso de uso finaliza.

PÓS-CONDIÇÃO OU RESULTADO ESPERADO 4

O Sistema deve persistir no banco de dados.

DESCRIÇÃO DO CASO E USO 5

O caso de uso CDU005 - **Excluir Tarefa** na Lista de Tarefas é responsável por apagar uma tarefa na lista de tarefas.

DOCUMENTOS RELACIONADOS

Diagrama de caso de uso 05

DIAGRAMAS DOS CASOS DE USO 5

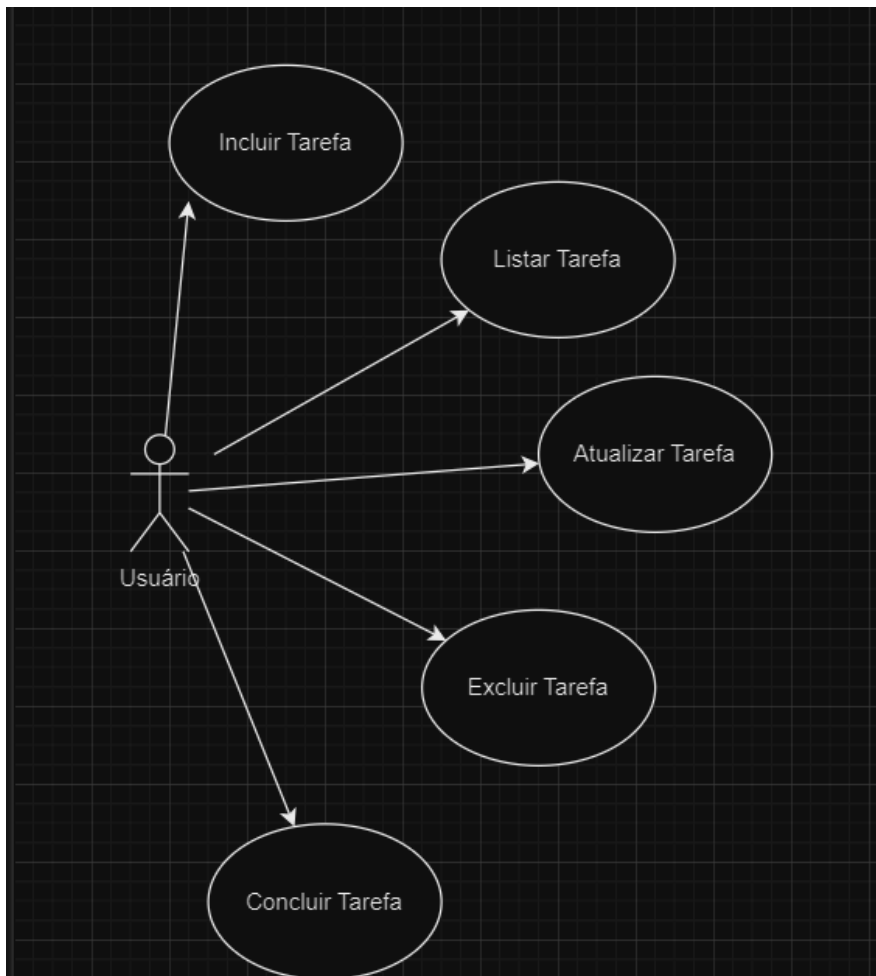


Diagrama de Caso de Uso 04

ATORES DO CASO DE USO 5

Usuário: pessoa que irá usar o sistema de gerenciamento de lista de tarefas.

PRÉ-CONDIÇÕES

Para a ocorrência do evento 5, é necessário que os eventos 1 e 2 já tenham sido concluídos, significando que uma tarefa necessita estar previamente inscrita e exibida ao usuário.

FLUXO PRINCIPAL

FB05 Deletar Tarefa na Lista de Tarefas	
ID	Passo
01	O usuário seleciona a tarefa a ser excluída, acionando a operação.
02	O sistema exibe uma mensagem de confirmação "Confirma a exclusão da tarefa? [Sim] [Não]"
03	Caso o usuário seleciona [Não] o sistema retorna ao passo 2 do fluxo atual.
04	O sistema exclui a tarefa do banco de dados.
05	O caso de uso finaliza.

PÓS-CONDIÇÃO OU RESULTADO ESPERADO 5

O Sistema deve persistir no banco de dados.

Wireframe do Sistema



The wireframe shows a task management interface on a dark gray background. At the top, there is a white rounded rectangular input field with the placeholder text "Digite sua nova tarefa". To the right of this field is a dark gray circular button with a white plus sign. Below the input field, there is a list of three tasks. Each task is represented by a text label on the left and two circular icons on the right. The first task is "Acordar", the second is "Dormir", and the third is "Ir Para Faculdade". The icons for each task are a red circle with a white trash can icon and a green circle with a white checkmark icon.

Acordar		
Dormir		
Ir Para Faculdade		