

DESCRIÇÃO DE CASOS DE USO
DOCUMENTO X-0001
Enzo Barcelos Rios Ferreira
ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 12/04/2024

IDENTIFICAÇÃO DOS ENVOLVIDOS

PAPEL	NOME	EMAIL
ANALISTA DE REQUISITOS	Enzo Barcelos Rlos Ferreira	1435970@sga.pucminas.br
PRODUCT OWNER	Enzo Barcelos Rlos Ferreira	1435970@sga.pucminas.br
PATROCINADOR	Enzo Barcelos Rlos Ferreira	1435970@sga.pucminas.br
STAKEHOLDER	Enzo Barcelos Rlos Ferreira	1435970@sga.pucminas.br

DESCRIÇÃO DO CASO E USO

UC-1 - Recuperar tarefas

Caso de uso responsável por ilustrar o processo de recuperar todas as tarefas.

UC-2 - Criar tarefas

Caso de uso responsável por ilustrar o processo de criar tarefas.

UC-3 - Excluir tarefas

Caso de uso responsável por ilustrar o processo de excluir tarefas.

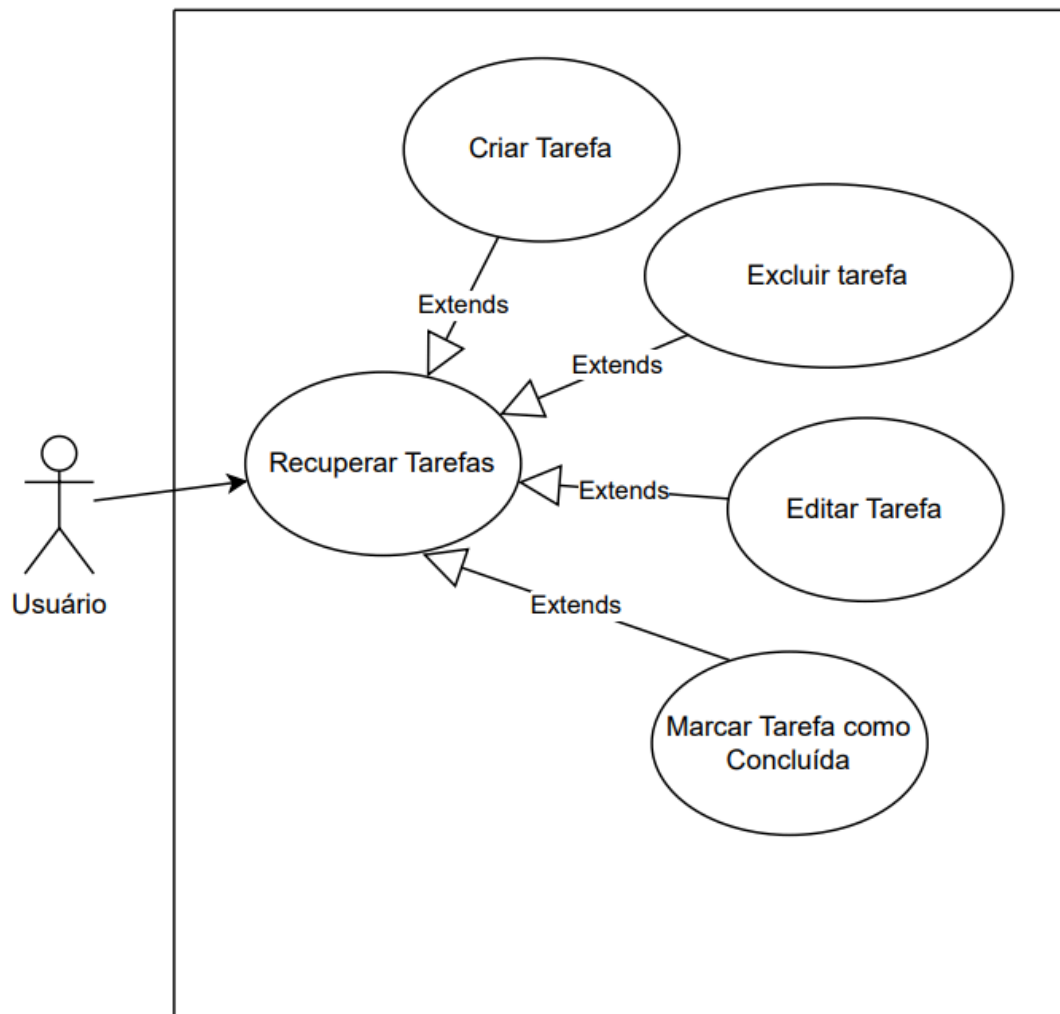
UC-4 - Marcar tarefa como concluída

Caso de uso responsável por ilustrar o processo de mudar o status da tarefa.

UC-5 - Editar uma tarefa

Caso de uso responsável por ilustrar o processo de edição da tarefa.

DIAGRAMAS DOS CASOS DE USO



ATORES

Atores: Ator 01: Usuário da aplicação.

PRÉ-CONDIÇÕES

UC-1 - Recuperar tarefas : N/A

UC-2 - Criar tarefas: N/A

UC-3 - Excluir tarefas: Tarefa existente na lista de tarefas do usuário.

UC-4 - Marcar tarefa como concluída: Tarefa existente na lista de tarefas do usuário.

UC-5 - Editar tarefas: Tarefa existente na lista de tarefas do usuário.

FLUXOS PRINCIPAIS

UC-1 Recuperar tarefas	
ID	Passo
1	<i>O caso de uso se inicia quando o usuário tem a necessidade de visualizar suas tarefas</i>
2	<i>O usuário solicita suas tarefas;</i>
3	<i>O usuário recebe as informações das tarefas</i>
4	<i>O caso de uso é encerrado</i>

UC-2 Criar tarefas	
ID	Passo
1	<i>O caso de uso se inicia quando o usuário tem a necessidade de criar uma tarefa</i>
2	<i>O usuário registra as informações da tarefa no sistema</i>
3	<i>O sistema verifica se há irregularidades nos dados cadastrados</i>
4	<i>O sistema cadastra as informações</i>
5	<i>O caso de uso é encerrado</i>

UC-3 Excluir tarefas

ID	Passo
1	<i>O caso de uso se inicia quando o usuário tem a necessidade de mudar o status de uma tarefa;</i>
2	<i>O usuário seleciona a tarefa no sistema</i>
3	<i>O usuário marca a opção de excluir a tarefa</i>
4	<i>O sistema exclui as informações</i>
5	<i>O caso de uso é encerrado</i>

UC- 4 Marcar tarefa como concluída

ID	Passo
1	<i>O caso de uso se inicia quando o usuário tem a necessidade de excluir uma tarefa</i>
2	<i>O usuário seleciona a tarefa no sistema</i>
3	<i>O usuário marca a opção de concluir a tarefa</i>
4	<i>O sistema muda o status da tarefa</i>
5	<i>O caso de uso é encerrado</i>

UC-5 Editar tarefas	
ID	Passo
1	<i>O caso de uso se inicia quando o usuário tem a necessidade de editar uma tarefa;</i>
2	<i>O usuário seleciona a tarefa no sistema</i>
3	<i>O usuário marca a opção de editar a tarefa</i>
4	<i>O usuário insere os novos dados</i>
5	<i>O sistema atualiza os dados da tarefa</i>
6	<i>O caso de uso é encerrado</i>

Fluxo alternativo UC-1:

O fluxo alternativo se inicia no terceiro passo do fluxo principal (O usuário recebe as informações das tarefas).

- 1 - O usuário não recebe as informações da base de dados;
 - 2 - O sistema exibe uma mensagem informando que não há tarefas registradas.
- A execução retorna ao passo 4 do fluxo principal.

Fluxo alternativo UC-2:

O fluxo alternativo se inicia no terceiro passo do fluxo principal (O sistema registra as informações).

- 1 - O sistema exibe uma mensagem informando que houve alguma irregularidade nos dados enviados;
 - 2 - O sistema exibe uma mensagem informando que não há cadastrou a tarefa;
- A execução retorna ao passo 2 do fluxo principal.

Fluxo alternativo UC-3: N/A.

Fluxo alternativo UC-4: N/A.

Fluxo alternativo UC-5: N/A.

PÓS-CONDIÇÃO OU RESULTADO ESPERADO

UC-01: Tarefas registradas no Banco de Dados são exibidas na lista de tarefas.

UC-02: Todas as tarefas registradas constam no Banco de Dados.

UC-03: Todas as tarefas excluídas não constam no Banco de Dados.

UC-04: Status da tarefa selecionado alterado para concluída