

CASOS DE USO

Id ic001

Ator principal - Usuário

Objetivo: Permitir o usuário gerenciar tarefas de forma eficiente

Pré-condição: O usuário deve estar devidamente cadastrado no sistema do site com login e senha válidos.

Pós-condição: A tarefa será listada, adicionada, removida, com êxito no banco de dados, permitindo um gerenciamento mais completo

Fluxo principal: O usuário poderá criar, ler, atualizar e deletar (CRUD) afazeres, também podendo filtrar, buscar, listar e editar tarefas facilitando a visualização e seu acompanhamento

Fluxo alternativo: O usuário poderá rastrear as atividades podendo ser diariamente, semanalmente ou mensalmente de acordo com cada usuário, o usuário pode também automatizar tarefas ao invés de configura-las manualmente

Fluxo de erro: Caso o usuário tente manipular/acessar uma tarefa deletada ou não existente, o site retorna uma mensagem de erro. Caso na validação de dados obrigatórios falhe (login, senha) o sistema rejeita a solicitação e retorna com uma mensagem clara sobre o erro

Tratamento de exceções: caso uma tarefa não tenha sido encontrada por ter sido mal formatada ou por uma mal localização ou por um dado inválido (como uma data), o site retorna um campo de busca para que o usuário possa localizar com mais atenção.
Caso a conexão com o banco de dados falhar (conexão com o servidor) o sistema avisará o usuário sobre a falha de comunicação entre o site e o servidor e com operações CRUD não sendo possível.