**LEVANTAMENTO DE**

**REQUISITOS**

**Autor:**Camila Vitória Lima Da Silva

**Última atualização:** 19/04/2025

**Sistema:** Caderneta da Vovó(Biblioteca de receitas).

1. **PROBLEMA DE NEGÓCIO:**

Muitas pessoas não sabem cozinhar e gostariam de aprender ou gostam de cozinhar, mas não sabem exatamente onde procurar receitas ou encontram sites com receitas complexas demais. Tendo isso em vista, a caderneta da vovó vem com a proposta de ser um site simples e prático, onde os próprios usuários colocam as receitas, facilitando a busca e encontram por receitas.

1. **REQUISITOS FUNCIONAIS:**

* **Cadastro de Usuário (comum)**

O sistema permite que qualquer usuário se cadastre, informando nome, e-mail e senha, para poder criar, editar e excluir suas receitas.

* **Login e Sessão de Usuário**

O sistema permite que usuários façam login com e-mail e senha e mantenham a sessão ativa até que saiam manualmente.

* **Cadastro de Receita**

O usuário pode cadastrar uma receita, informando nome, modo de preparo, quantidade de porções, uma categoria e os ingredientes necessários.

* **Listagem de Receitas**

O sistema exibe todas as receitas cadastradas no sistema, independente de quem as cadastrou.

* **Cadastro de Categorias**

O usuário pode criar novas categorias (ex.: bolo, sobremesa, salgado), que podem ser usadas nas suas próprias receitas.

* **Listagem de Categorias**

Todos os usuários podem ver todas as categorias cadastradas no sistema.

* **Cadastro de Ingredientes**

O usuário pode cadastrar novos ingredientes, informando nome e unidade de medida (ex.: gramas, litros, xícaras).

* **Listagem de Ingredientes**

Todos os usuários podem ver todos os ingredientes cadastrados no sistema.

* **Logout**

O sistema permite que o usuário encerre sua sessão de forma segura.

1. **REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS:**

* **Usabilidade** O sistema deve ter uma interface simples, intuitiva e fácil de usar, mesmo para pessoas com pouca familiaridade com tecnologia.
* **Desempenho**  
   O sistema deve carregar páginas e executar ações em até 3 segundos, garantindo boa experiência ao usuário.
* **Controle de Acesso**

Usuários devem acessar funcionalidades de cadastro, edição e exclusão apenas após login, e só podem editar ou excluir dados que eles mesmos criaram.