

DOCUMENTAÇÃO DO SISTEMA

Autor: Camila Vitória Lima Da Silva

Última atualização: 19/04/2025

Sistema: Caderneta da Vovó(Site 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.

2. OBJETIVO DO SISTEMA:

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 encontra por receitas.

3. 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.

4. REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS:

- **Usabilidade**

O sistema deve ter uma interface simples, intuitiva e fácil de usar, mesmo para pessoas com pouca familiaridade com tecnologia.

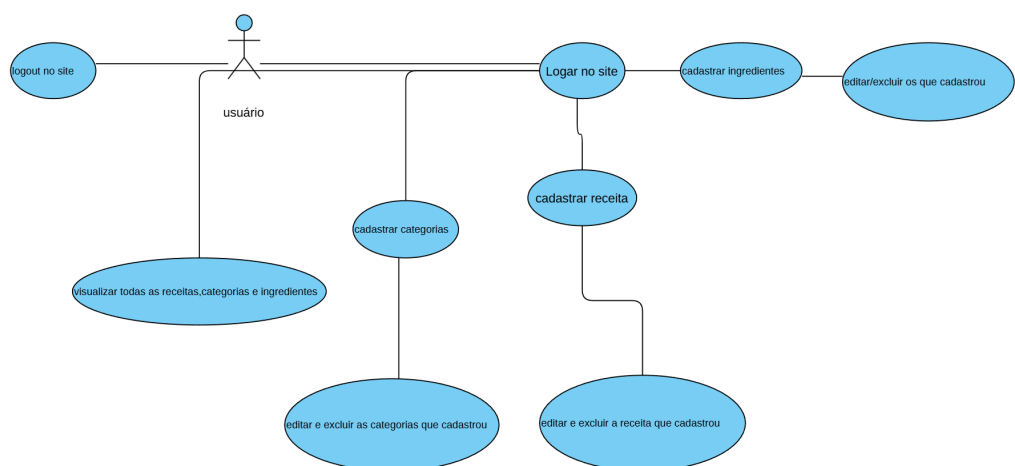
- **Desempenho**

O sistema deve carregar páginas e executar ações em até 3 segundos, garantindo boa experiência ao usuário.

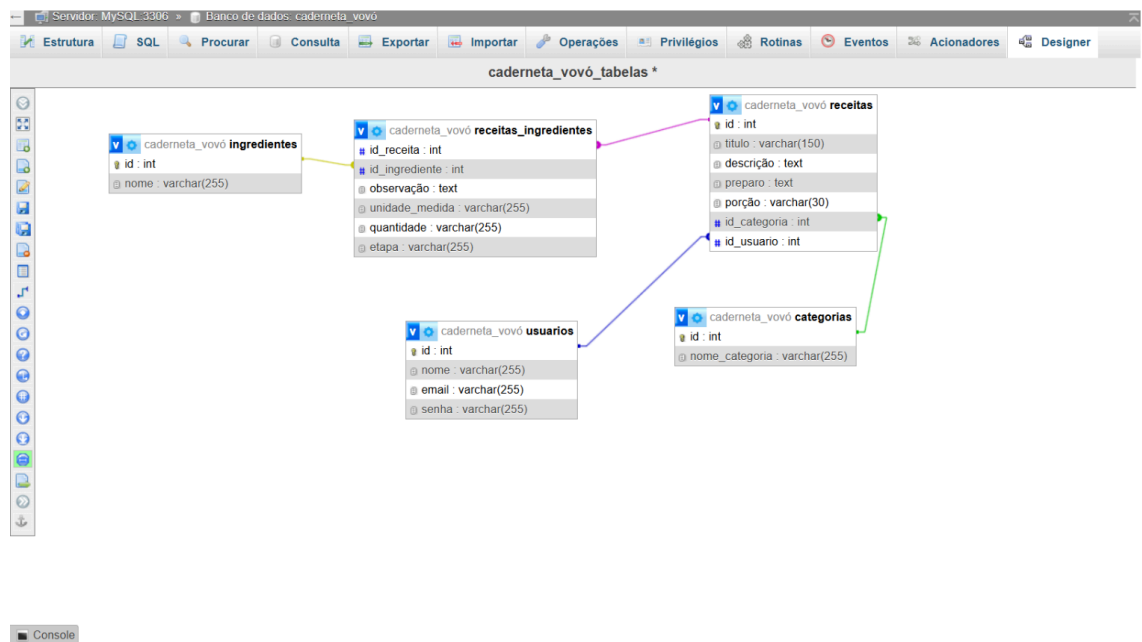
- **Controle de Acesso**

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

5. DIAGRAMA DE CASO DE USO:



6. TABELAS ENTIDADE-RELACIONAMENTO (banco de dados):



7. LINK DO PROTÓTIPO INICIAL NO FIGMA:

<https://www.figma.com/design/BpIWSaMe6UOEVPLeNY2XAB/Cadernet-a-Da-vov%C3%B3?node-id=0-1&t=FX0wwLa7X84VCJbO-1>