Me Gusta

Lívia, João Pedro, Lucas, Thiago



Contextualização

Buscamos sugerir refeições práticas com alimentos que agradam ao paladar, receitas com alimentos diversificados que te ajudem a melhorar sua rotina alimentar.



Funções executadas pelo sistema

- Permitir que o usuário crie uma conta e preencha suas preferências alimentares
- Sugerir receitas que possuam os ingredientes selecionados pelo usuário
- Permitir que o usuário faça anotações
- Exibir anotações no mural
- O sistema deve permitir que o usuário salve as receitas favoritas e deve exibí-las numa aba específica de favoritos
- O sistema deve permitir que o usuário avalie as receitas
- O usuário poderá inserir receitas
- O sistema deve permitir que o usuário filtre receitas
- O sistema deve relembrar o usuário sempre que houver algum alimento que esteja em sua lista e nunca tenha estado presente em uma receita
- O sistema deve possibilitar que o usuário altere suas preferências alimentares

Como o sistema deve executar?

- Coletar as informações dos usuário (como preferências alimentares) por meio de formulários
- Usar IA para recomendar receitas que se encaixem nas preferências do usuário
- Todas as funcionalidades devem ser esteticamente amigáveis e de caráter responsivo
- O sistema deve ser capaz de lidar com o aumento no número de usuários e receitas
- O sistema salvará os dados dos usuário em um banco de dados
- Os dados dos usuários devem ser protegidos

Banco de dados

Usuário

Nome, Sobrenome, user (PK), senha, e-mail, Gênero, Idade, imagem, Condição de Saúde, Alimentos Selecionados, Alimentas Indesejados, Alimentos Destacados, Receitas Salvas, Avaliações

Receita

Nome, ID, imagem, ingredientes, modo de preparo, tempo de preparo, autor, nível de dificuldade, custo estimado, porção, informação nutricional, restrições Alimento

Nome, ID (PK), imagem, informação nutricional, categoria, unidade de medida

Anotações

Conteúdo, ID (PK), cor

Navegação

 \bigcirc

Feed de Receitas

Uma tela inicial que exibe receitas aos usuários de acordo com seus gostos.

O2

Página de cadastro de receitas

Nessa página é possível informar uma receita (ingredientes, modo de preparo) Página de Favoritos

As receitas favoritadas pelo usuário aparecerão nessa aba.

Forms de preferências

Aqui o usuário consegue inserir suas preferências e restrições alimentares

O4

Navegação

05

Mural de anotações

Aqui aparecem as anotações criadas pelo usuário

06

Perfil

Aqui o usuário consegue personalizar seu perfil, trocando o nome de usuário, foto, entre outros Página de login

Permite que o usuário crie uma conta no nosso sistema

Criação de anotações

Permite que o usuário crie anotações que serão exibidas no mural 08

Agradecemos pela atenção!