**Me Gusta**

Alimentação saudável do seu jeito

**1) Requisitos Funcionais**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N° | Requisito | Tipo | Prioridade |
| RF-01 | A plataforma deve permitir que o usuário crie uma conta com seu e-mail | Produto | Média |
| RF-02 | O usuário deve poder informar sua condição de saúde ou estilo de vida para que o sistema omita receitas não recomendadas | Produto | Alta |
| RF-03 | A plataforma deve apresentar ao usuário um formulário para seleção de alimentos agradáveis ao paladar | Produto | Alta |
| RF-04 | A plataforma deve permitir que o usuário também selecione alimentos indesejados para omitir receitas que os contenham | Produto | Alta |
| RF-05 | A plataforma deve permitir que o usuário escolha como os alimentos serão apresentados no formulário. | Produto | Média |
| RF-06 | A plataforma deve permitir que o usuário busque alimentos específicos em um campo de pesquisa | Produto | Média |
| RF-07 | A plataforma deve permitir que o usuário termine de preencher o formulário mais tarde | Processo | Alta |
| RF-08 | A plataforma deve permitir que o usuário faça alterações em suas respostas a qualquer momento | Produto | Alta |
| RF-09 | A plataforma deve apresentar, para cada ingrediente, nome e uma imagem correspondente | Produto | Alta |
| RF-10 | A plataforma deve conter uma página de gerenciamento de dados para usuários com permissão de gerente |  | Alta |
| RF-11 | O gerente deve poder inserir, alterar, deletar e ler dados com a autenticação de superusuário válido e senha |  | Alta |
| RF-12 | A plataforma deve omitir receitas não recomendadas para usuários específicos | Produto | Alta |
| RF-13 | No feed de receitas, a prévia de cada receita deve contar com: imagem, título, avaliação, nível de dificuldade, preço estimado e valor calórico | Produto | Média |
| RF-14 | A plataforma deve permitir que o usuário filtre receitas | Produto | Alta |
| RF-15 | A plataforma deve permitir que o usuário salve receitas para o futuro | Produto | Alta |
| RF-16 | A plataforma deve utilizar de recursos de aprendizado de máquina para refinar a recomendação de conteúdo | Produto | Alta |
| RF-17 | As receitas salvam deveram ser visualizadas na aba de Favoritos, no perfil do usuário | Produto | Média |
| RF-18 | A plataforma deve permitir que o usuário avalie receitas com notas de 0 a 5 | Produto | Média |
| RF-19 | A plataforma deve permitir que o usuário dê destaque para ingredientes no mural da semana | Produto | Alta |
| RF-20 | A plataforma deve permitir que o usuário faça anotações e as cole no mural | Produto | Média |
| RF-21 | O mural deve ser zerado a cada sete dias | Produto | Média |

**2) Requisitos Não Funcionais**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N° | Requisito | Tipo | Prioridade |
| RNF-01 | O formulário de gostos deve ser do tipo check-box | Produto | Alta |
| RNF-02 | A plataforma deve ser altamente segura e proteger os dados dos usuários por meio de medidas de segurança robustas | Segurança | Alta |
| RNF-03 | A plataforma deve ser esteticamente amigável e responsiva, se adaptando aos tamanhos de tela de diferentes dispositivos | Usabilidade | Alta |
| RNF-04 | A plataforma deve ser escalável e capaz de lidar com um aumento no número de usuários e receitas sem degradação significativa no desempenho | Desempenho | Alta |
| RNF-05 | A plataforma deve ser compatível com navegadores populares, como Chrome, Firefox, Safari e Edge, em diferentes versões | Portabilidade | Média |
| RNF-06 | A plataforma deve ser desenvolvida com boas práticas de acessibilidade para garantir que seja utilizável por pessoas com deficiências | Acessibilidade | Média |
| RNF-07 | As opções de condição de saúde, estilo de vida e demais restrições devem ser claras e abrangentes para acolher o máximo de perfis de forma eficiente | Usabilidade | Média |
| RNF-08 | As opções de filtro para o formulário de alimentos deve ser: ordem alfabética e por categoria. | Usabilidade | Média |
| RNF-09 | Os alimentos destacados no mural devem ser apresentados apenas com a sua imagem para não sobrecarregar o aspecto visual da tela | Usabilidade | Baixa |
| RNF-10 | A página de gerenciamento deve contar com uma barra de navegação que direciona o gerente para uma sub-página para cada entidade | Usabilidade | Média |