

CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
CAMPUS TIMÓTEO

Proposta do Desenvolvimento de Software

SensiSkin

Autor(es): Laís Fernanda de Sá Ribeiro e Raquel Pinto Silva

DS3 - T2

Ipatinga - MG

15/03/2024

Sumário

- 1. Glossário.....3
- 2. Descrição do Minimundo do Projeto.....3
- 3. Anexo 1 e Materiais de Referência.....3

1. Glossário – Definições e Siglas

Dermatite - cada um dos diversos tipos de inflamação da pele; dermite.

2. Descrição do Minimundo do Projeto

Pacientes com dermatites enfrentam um desafio ao buscar garantir a segurança da pele ao utilizar os cosméticos que consomem. A necessidade de verificar cada item antes do consumo é uma realidade constante, impondo uma carga significativa de responsabilidade sobre esses indivíduos. A tarefa de identificar potenciais alérgenos ou substâncias irritantes em cada produto, principalmente desodorantes e sabonetes (comumente usados), demanda uma atenção detalhada e uma dedicação de tempo considerável.

Para essas pessoas, a busca por informações confiáveis sobre os ingredientes contidos nos produtos é uma tarefa complexa, pois não se encontra com facilidade especificações sobre muitos componentes diferentes. O excesso de informação na internet os obriga a verificar inúmeras fontes, a fim de averiguar a veracidade dos fatos contidos. Além disso, a variedade de terminologias utilizadas para descrever os mesmos ingredientes torna mais desafiador o processo de identificação e avaliação dos produtos disponíveis no mercado.

No contexto atual, os pacientes necessitam de um aparelho conectado à internet, seja um smartphone, desktop ou laptop, para fazer as pesquisas dos componentes na Web. Tem-se que este tipo de pesquisa normalmente é realizado por pessoas com facilidade para navegar em websites, sendo estes pacientes diagnosticados e com proficiência no uso de aparelhos tecnológicos. Normalmente jovens realizam essa pesquisa, pois costumam ter proficiência maior no uso de tecnologias.

Anexo 1 – Conteúdos e Materiais de Referência

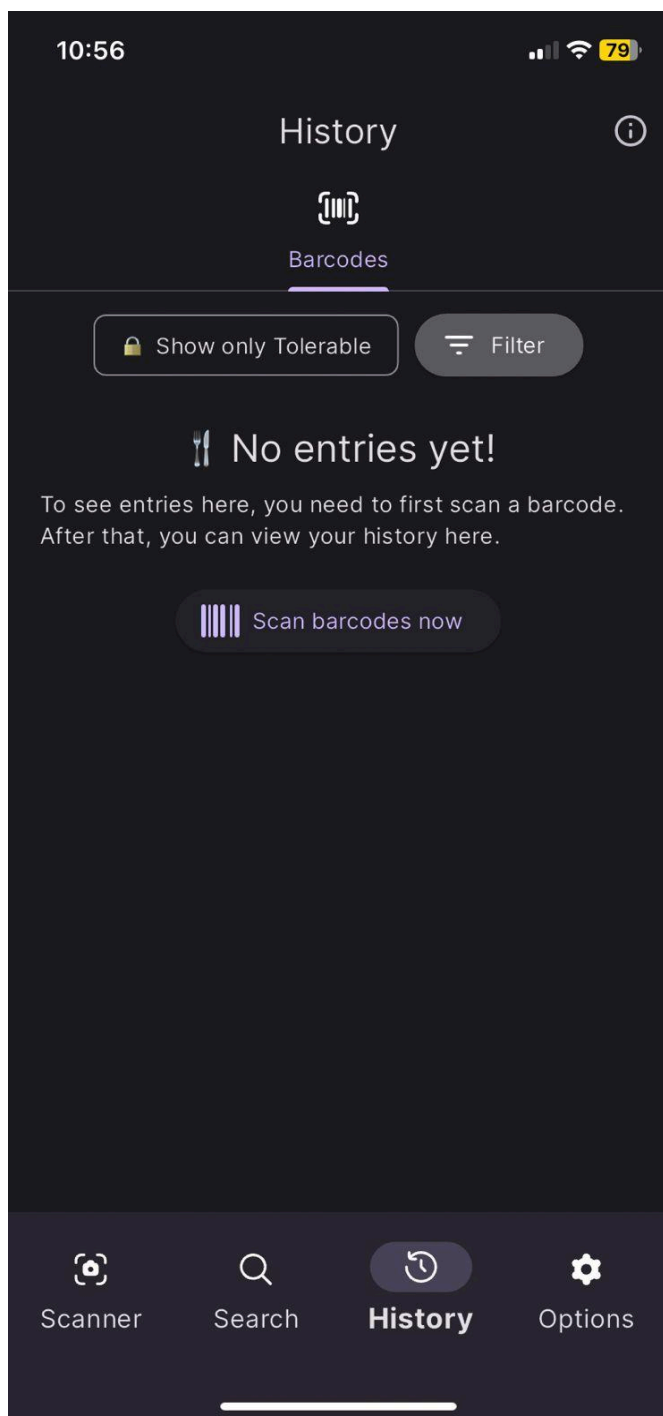


Imagem 1 - Tela de Histórico do aplicativo “IntolerApp”.

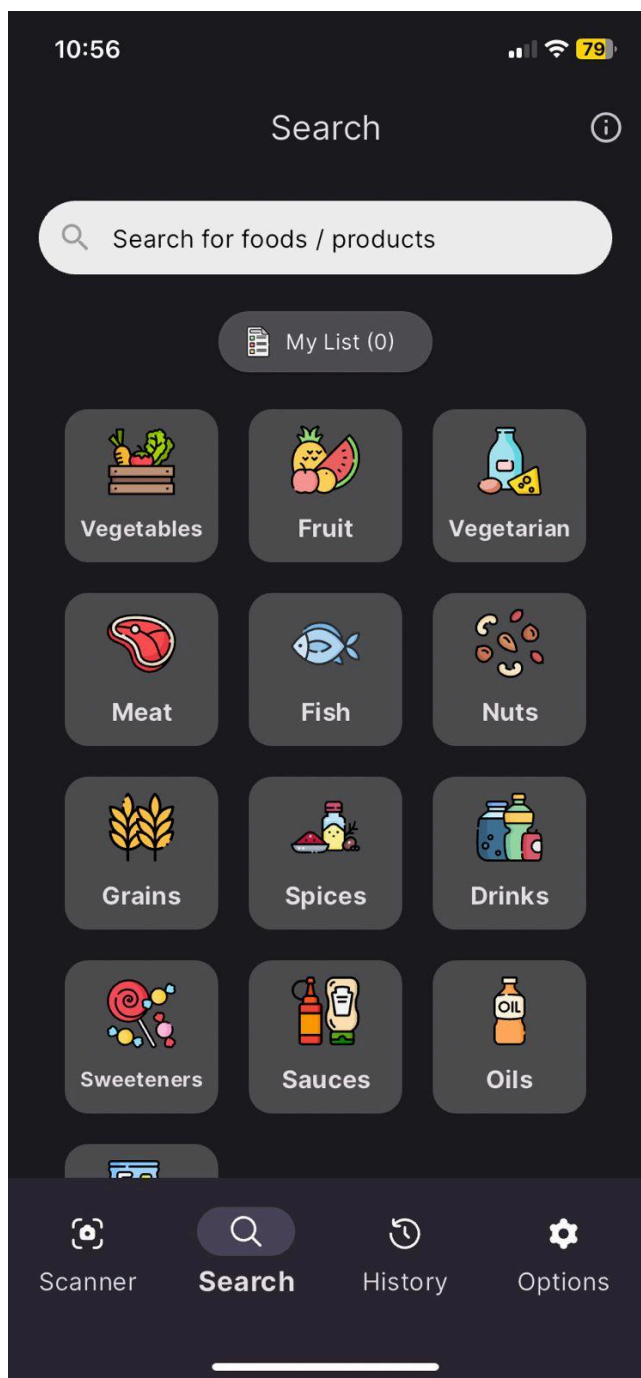


Imagem 2 - Tela de pesquisa do aplicativo “IntolerApp”

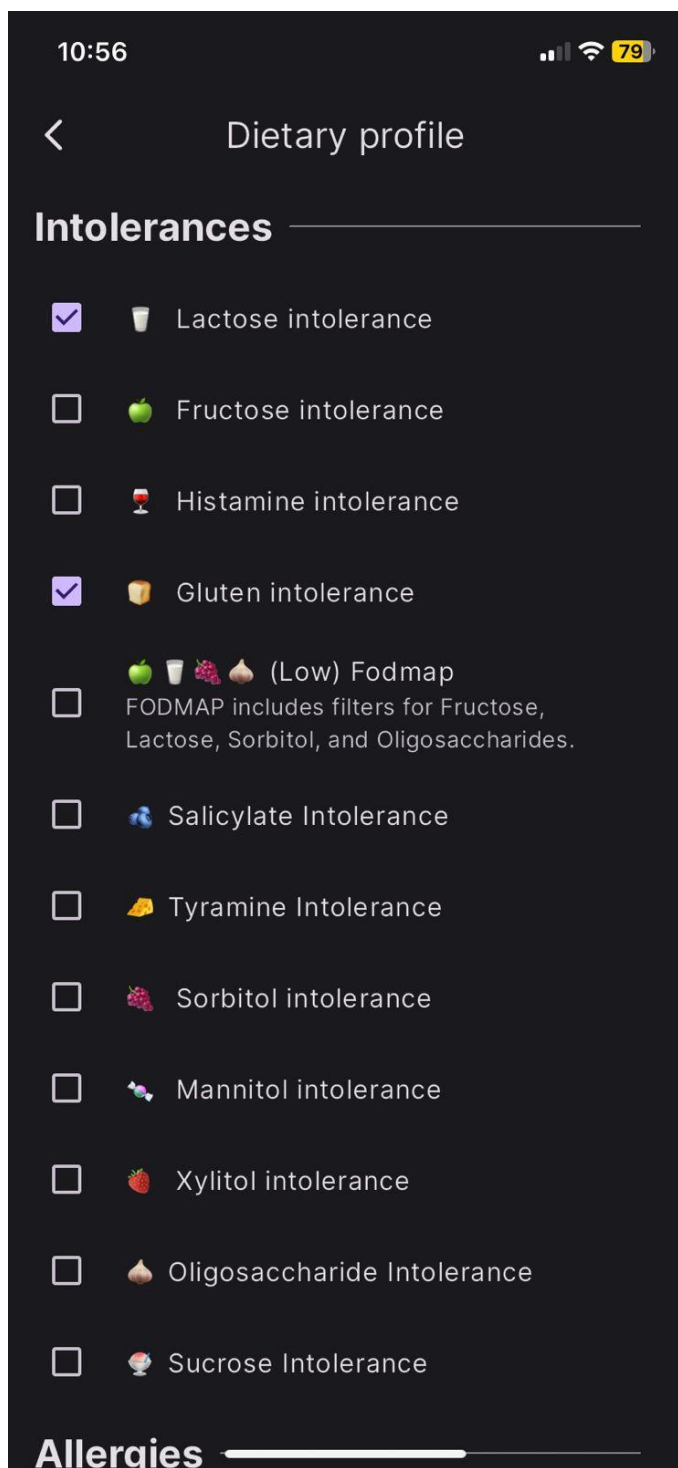


Imagem 3 - Interface de inserção de alergias do aplicativo “IntolerApp”

4. Descrição do Minimundo do Projeto

