

Etapa 1 - Entrega do escopo do projeto

Aluna: Ana Cristina Moura

Problemática:

- O principal objetivo deste trabalho é desenvolver um aplicativo móvel que solucione a falta de comunicação no âmbito da saúde pública brasileira, conforme identificado no ODS 3 "Saúde e Bem-Estar" da ONU.

- A falta de acesso à informação sobre os cuidados de saúde contribui significativamente para a sobrecarga em Unidades de Pronto Atendimento (UPAs) e Unidades Básicas de Saúde (UBSs), além de impactar a qualidade de vida da população.

- Uma das causas da sobrecarga em ambas as instituições é a confusão da população desinformada em distinguir os dois serviços de saúde pública.

- Segundo a Secretaria de Comunicação Social (2024), as UBSs oferecem atendimento primário e preventivo, incluindo consultas médicas, vacinação e tratamento de doenças comuns, enquanto as UPAs, conforme o Ministério da Saúde (2022), oferecem atendimento de urgência e emergência, operando 24 horas por dia.

Solução:

- O aplicativo visa conectar as necessidades dos usuários aos seus respectivos médicos ou entidades de saúde, mitigando a lacuna de informação que resulta na sobrecarga dos serviços de saúde e na prevalência de doenças não tratadas.

- A proposta do Saúde Móvel é oferecer uma plataforma intuitiva e abrangente que permita aos usuários localizarem profissionais de saúde qualificados e instalações médicas próximas a eles, como enfermarias, UBSs, UPAs, farmácias, ambulatórios e clínicas.

- Utilizando a localização atual do usuário, o aplicativo gera uma lista de profissionais de saúde públicos, como pediatras, indicando a distância de cada um em caso de emergência ou rotina.

- Ao selecionar um profissional, o usuário poderá visualizar informações detalhadas sobre o médico, incluindo dados de contato e a instalação física onde ele atende.

- Além disso, através de um botão integrado ao Google Maps, o aplicativo guiará o usuário até o local desejado.

- O Saúde Móvel também integrará campanhas de saúde para promover a prevenção e o tratamento de doenças, contribuindo para a melhoria da cobertura da saúde pública, a garantia do acesso equitativo aos serviços de saúde e a promoção de estilos de vida saudáveis.

- Dessa forma, o aplicativo não apenas facilita a busca por profissionais de saúde, mas também melhora a comunicação entre pacientes e serviços de saúde, alinhando-se aos esforços do ODS 3.

Telas:

Após as imagens do protótipo terá uma descrição das telas.

Figura 1 - Tela SplashScreen

9:41



Saúde Móvel



Desenvolvido por **Ana Moura**



Fonte: Elaborada pela autora (2024)

Figura 2 - Telas para função de busca



Fonte: Elaborada pela autora (2024)

Figura 3 - Telas para campanhas



Fonte: Elaborada pela autora (2024)

O protótipo do aplicativo "Saúde Móvel" foi desenvolvido com uma identidade visual clara e intuitiva, focada em atender a necessidade de acesso rápido e eficiente a serviços de saúde pública. A tela inicial representada pela Figura 1, exibe o logotipo do aplicativo com um mapa do Brasil e um ícone de saúde, simbolizando o objetivo de conectar os usuários aos serviços de saúde próximos.

A interface do aplicativo é projetada para ser amigável e de fácil navegação. A tela das campanhas na terceira imagem da Figura 3, fornece informações detalhadas sobre as campanhas de saúde em andamento, incluindo objetivos, grupos prioritários, período e locais de vacinação. Esse design foi pensado para manter os usuários informados e facilitar o acesso a informações relevantes. Na seção de campanhas, como mostrado na segunda imagem da Figura 3, os usuários podem visualizar diversas campanhas de saúde, promovendo a conscientização e a prevenção de doenças. A integração com o Google Maps permite que os usuários encontrem facilmente os locais de vacinação e outros serviços de saúde, como mostrado na quarta imagem de detalhes de busca.

A tela de resultados de busca, ilustrada na segunda imagem da Figura 2, permite aos usuários procurar por profissionais de saúde específicos, mostrando informações de atendimento e distância. A funcionalidade de filtro e busca torna o processo de encontrar profissionais de saúde simples e eficiente.

Por fim, a tela inicial, mostrada nas primeiras imagens da Figura 2 e 3, permite aos usuários pesquisar por termos específicos e visualizar campanhas em destaque.

Este protótipo foi projetado para solucionar a problemática de falta de comunicação e acesso à saúde pública, utilizando uma interface intuitiva e recursos como mapas integrados e informações detalhadas para conectar usuários a profissionais de saúde e campanhas de saúde, melhorando assim a cobertura e a qualidade dos serviços de saúde pública.