

Descrição Detalhada do MVP - Projeto Bordado Social

Nome do Projeto: Bordado Social

Instituição: Centro Universitário UniMetrocamp Wyden

Ano: 2025

1. O que é o MVP (Produto Mínimo Viável) do Bordado Social?

O MVP do Bordado Social consiste em uma primeira versão funcional de um aplicativo mobile, desenvolvido em React Native com Expo, cujo objetivo central é conectar pessoas do ramo de artesanato que sejam interessadas em bordado com foco em integração social e organização de eventos beneficentes.

A ideia principal é entregar o mínimo de funcionalidades necessárias para validar a proposta do projeto junto ao público-alvo, permitindo coletar feedback real e realizar melhorias futuras.

2. Funcionalidades Inclusas no MVP

2.1. Cadastro de Usuário

- Registro de novos usuários com campos: nome, e-mail e senha.
- Armazenamento local no banco de dados SQLite.

2.2. Login e Autenticação

- Tela de login com autenticação simples (consulta local).

2.3. Feed de Publicações

- Lista de postagens com nome do usuário, descrição e foto.

2.4. Sistema de Interação

- Curtir publicações e comentar em postagens.

2.5. Perfil de Usuário

- Visualização e edição de informações pessoais.
- Visualização das próprias postagens.

3. Tecnologias Utilizadas no MVP

- React Native + Expo: Desenvolvimento mobile (front-end).
- SQLite: Banco de dados local.
- Visual Studio Code: Ambiente de desenvolvimento.
- Expo Snack: Testes rápidos.
- StyleSheet (React Native): Estilização.

4. Fluxo de Navegação do MVP

1. Tela Inicial: Login ou Cadastro.
2. Feed: Exibição de publicações.
3. Perfil: Visualização e edição de informações.
4. Postagem: Criação de nova publicação com foto e descrição.

5. Limitações da Versão MVP

- Não há sincronização em nuvem.
- Não há notificações push.
- Não há chat em tempo real.
- Não há marketplace para vendas.

6. Justificativa Técnica e Social do MVP

O MVP foi pensado como uma solução ágil e de baixo custo, viável para o prazo do projeto acadêmico e que permitisse uma primeira rodada de testes com o público-alvo.

Além de atender aos requisitos técnicos da disciplina, o MVP cumpriu seu papel social, ao permitir que as pessoas começassem a interagir e compartilhar trabalhos.

7. Próximos Passos Após o MVP

- Integração de backend em nuvem.
- Implementação de chat em tempo real.
- Inclusão de área de vendas (marketplace).
- Melhorias na segurança e autenticação.
- Incluir recursos de acessibilidade.

Equipe responsável:

Giovanna Graço Soprano | Matheus Rodrigues Dos Santos | Wellington José de Lima

Orientador: Luiz Gustavo Turatti