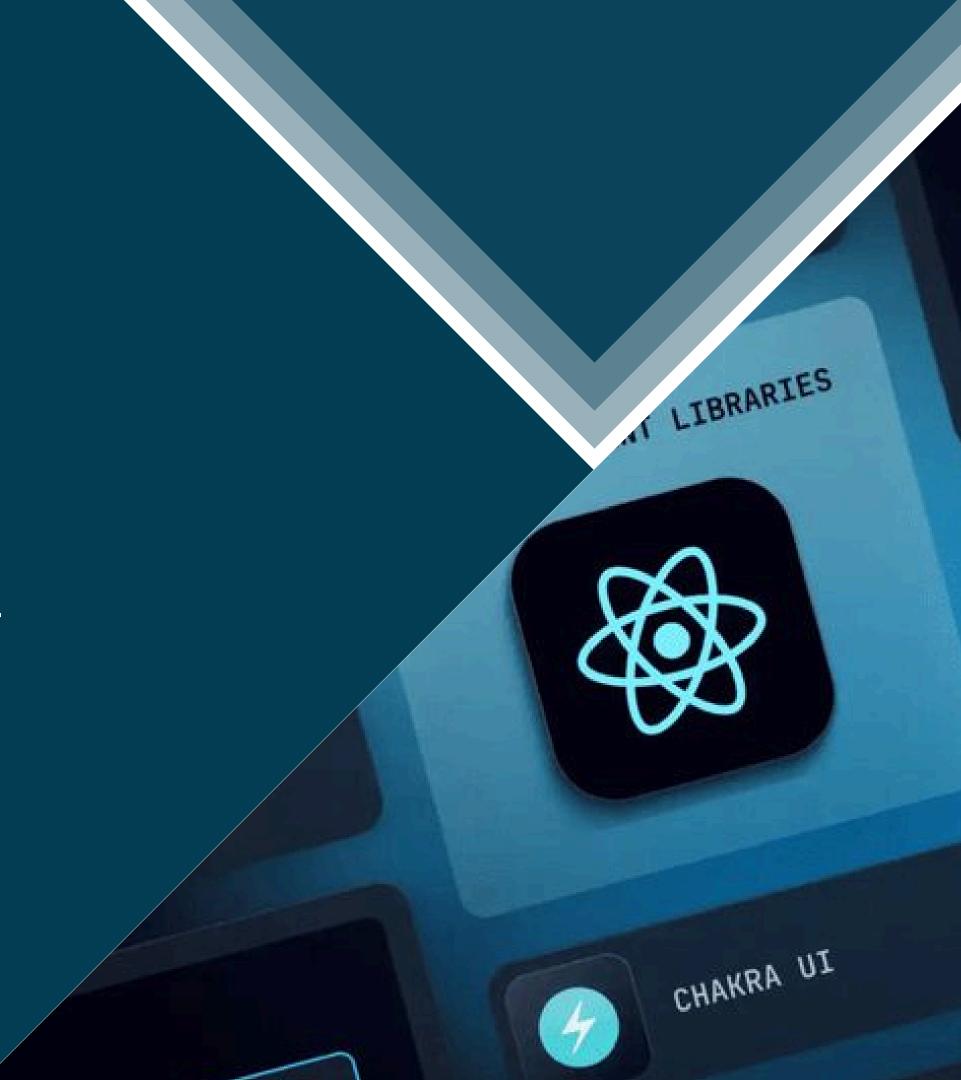




José Anderson Azevedo Da Silva, Enzo Souza Felix, Maria Eduarda de Souza Cabral, Klaus Seidner. Prof. Orientador: Ediberto Mariano



Identificação das partes interessadas e parceiros:

Secretarias Municipais: Responsáveis pela gestão de serviços públicos e pela implementação das demandas dos cidadãos.

Líderes Comunitários: Representantes das associações de moradores, como a Sra. Maria da Silva, que mobilizam a comunidade e articulam as demandas locais.

População de Niterói: Usuários finais do aplicativo, cuja participação e feedback são essenciais para o desenvolvimento da ferramenta.

Problemática e/ou problemas identificados:

A pesquisa revelou problemas na comunicação entre os moradores de Niterói e a administração pública. Muitos cidadãos se sentem invisíveis para as autoridades. Além disso, não há uma forma eficaz de acompanhar o status das demandas, obrigando os moradores a retornar pessoalmente à secretaria. Essas dificuldades impedem a participação ativa da população nas questões de gestão pública.



Justificativas para desenvolver o projeto:

O desenvolvimento do aplicativo é essencial para melhorar a comunicação entre a população de Niterói e a administração pública. Utilizando os conhecimentos adquiridos na disciplina "Programação para Dispositivos Móveis em Android", podemos criar uma solução eficiente, com interfaces interativas e gestão adequada de dados. A participação da comunidade na formulação do projeto assegura que a solução atenda às suas necessidades reais.

Objetivos/resultados/efeitos a serem alcançados:

O projeto visa desenvolver um aplicativo para melhorar a comunicação entre a população de Niterói e a administração pública. Os objetivos incluem facilitar a interação com órgãos públicos, promover a participação dos cidadãos nas decisões municipais, permitir o acompanhamento em tempo real das solicitações, coletar dados para melhorar a gestão e cadastrar informações sobre os órgãos municipais.



Forma de Envolvimento do Público Participante

REUNIÕES

Neste projeto, realizamos uma pesquisa de campo focada na coleta de informações em comunidades e centros urbanos locais. A base da nossa pesquisa foi a Sede do Grupo de Associações de Niterói, no Barreto — Niterói — RJ.

ABORDAGEM PARTICIPATIVA

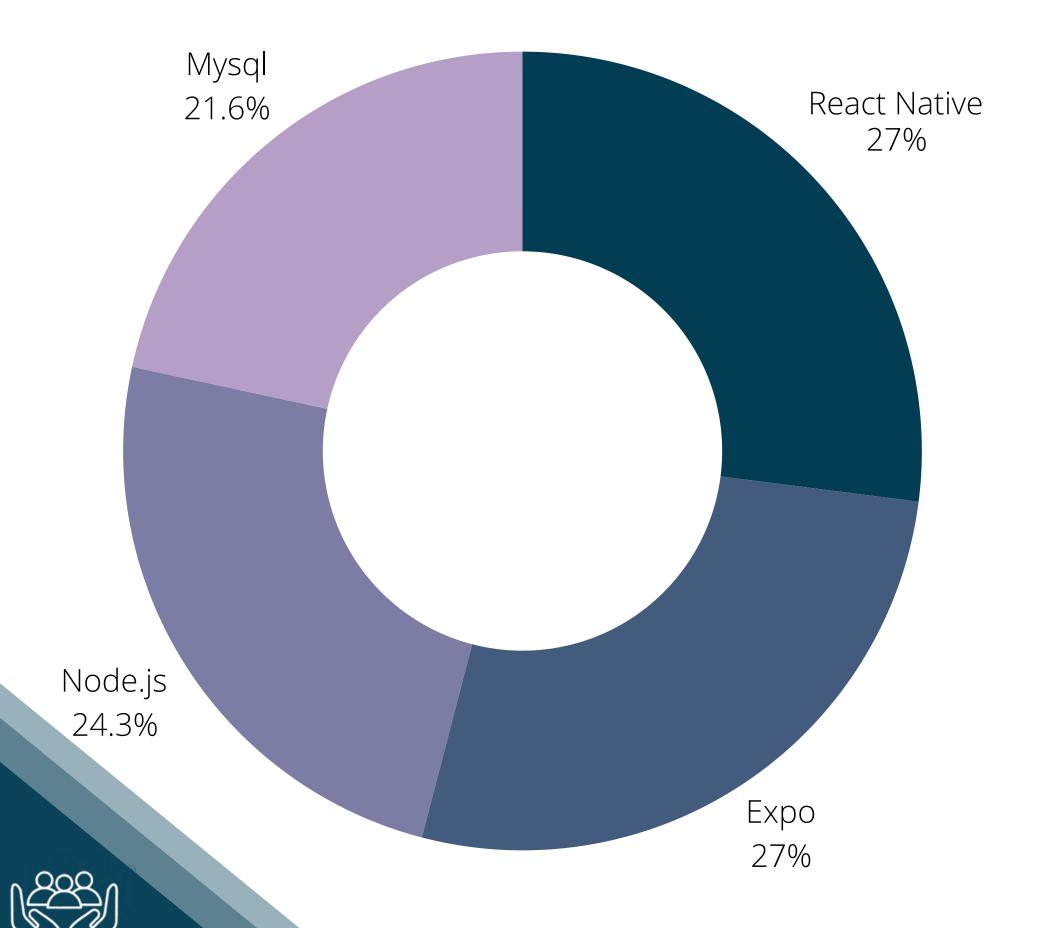
Inicialmente, promovemos encontros e diálogos com os membros da comunidade para entender suas necessidades e preocupações em relação à comunicação com os órgãos públicos municipais.

WHATSAPP

Criamos espaços de escuta, incluindo um número de WhatsApp para contato direto com nossa equipe, permitindo que os moradores relatassem suas experiências e contribuíssem de forma significativa para a definição das ações do projeto



Detalhamento técnico do projeto



REACT NATIVE

Framework para criar apps móveis nativos usando JavaScript e React, permitindo alta performance e experiência de usuário.

EXPO

Ferramentas e APIs que simplificam o desenvolvimento com React Native, facilitando testes e deploys rápidos.

NODE.JS

Ambiente para executar JavaScript no servidor, usado para gerenciar backend, autenticação e interações com o banco de dados.

MYSQL

Tecnologias

Um sistema de gerenciamento de banco de dados relacional (SGBD), que utiliza a linguagem SQL (Linguagem de Consulta Estruturada como interface.

Usuário Admin



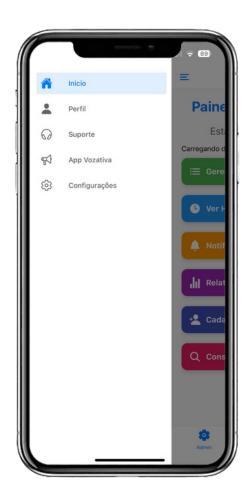


Usuário Cliente

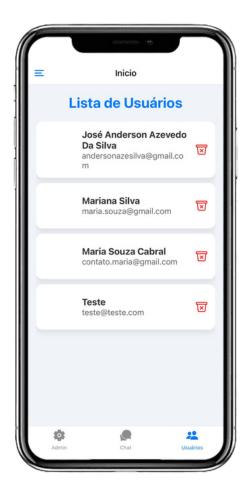


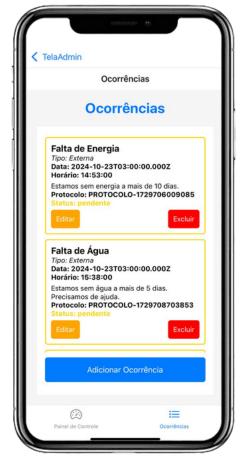


Futuras Implementações









VER HISTÓRICO

Em fase de desenvolvimento.

NOTIFICAÇÕES

Em fase de desenvolvimento.

RELATÓRIOS

Atualizaçõe

Em fase de desenvolvimento.

SUPORTE

Em fase de desenvolvimento.

CONFIGURAÇÕES

Em fase de desenvolvimento.

COMENTÁRIOS

Em fase de desenvolvimento.



