### **Football Connect**



André Luís: 323128379
Arthur Ferreira: 323128765
Carlos Filho: 323118907
Daniel Ribeiro: 32318510
Gustavo Rafael: 323120150
João Victor: 323118845

#### Descrição do Projeto

Football Connect é um aplicativo que veio para informar tudo sobre o seu clube do coração, com o simples objetivo de facilitar, estatísticas, desempenho, novidades do mercado de transferências, compra de ingressos, compra de camisa, resgate de pontos, mapeamento dos estádios, placar dos jogos, partidas ao vivo e guia de segurança.

## Requisitos Funcionais e Não funcionais

# **Requisitos Funcionais:**

- Registro de Usuário:
- Os usuários devem poder criar contas no aplicativo, incluindo informações pessoais e de contato.
  - Notícias e Atualizações:
- O aplicativo deve fornecer notícias em tempo real sobre o clube, como informações sobre jogos, transferências de jogadores e eventos do clube.
  - Calendário de Jogos:
- Deve exibir um calendário de jogos da equipe, incluindo datas, horários e locais, permitindo aos usuários acompanharem a agenda de jogos.

- Compra de Ingressos:
- Os torcedores devem poder comprar ingressos para os jogos diretamente pelo aplicativo, com opções de pagamento seguras.
  - Streaming de Jogos:
- Possibilitar a transmissão ao vivo de jogos do clube para assinantes ou mediante pagamento de taxas.
  - Experiência Personalizada:
- Personalizar o conteúdo com base nas preferências do usuário, como equipes favoritas, jogadores favoritos e histórico de visualização.
  - Loja Online:
- Oferecer uma loja virtual onde os usuários possam comprar produtos relacionados ao clube, como camisas, bonés e outros itens de merchandising.
  - Alertas e Notificações:
- Permitir que os usuários configurem alertas para receber notificações sobre notícias, resultados de jogos e atualizações importantes do clube.
  - Enquetes e Pesquisas:
- Realizar pesquisas e enquetes para coletar feedback dos torcedores e envolvê-los nas decisões do clube.

# Requisitos Não Funcionais:

- Segurança de Dados:
- Garantir a segurança dos dados pessoais e financeiros dos usuários por meio de criptografia e medidas de proteção.
  - Desempenho:
- Garantir que o aplicativo seja rápido e responsivo, mesmo durante picos de tráfego, como dias de jogo.
  - Disponibilidade:
- Manter alta disponibilidade do aplicativo para que os torcedores possam acessar informações a qualquer momento, especialmente em dias de jogo.
  - Compatibilidade:
- Certificar-se de que o aplicativo seja compatível com uma variedade de dispositivos e sistemas operacionais móveis.
  - Usabilidade:

- Fornecer uma interface de usuário intuitiva e fácil de usar, adequada para torcedores de todas as idades.
  - Integração com Redes Sociais:
- Permitir que os usuários compartilhem conteúdo do aplicativo em suas redes sociais para aumentar o engajamento.
  - Suporte Multilíngue:
- Oferecer suporte a vários idiomas, especialmente se o clube tiver uma base de torcedores internacional.
  - Manutenção e Atualizações:
  - Garantir que o aplicativo seja regularmente atualizado com novos recursos e correções de bugs.