**Introdução**

**1 - O que será feito?**

Um site responsivo que seja possível acessar pelo celular com um fantasy game sobre futebol simplificado estilo cartola fc?

**2 - Por que?**

O cartola é um jogo muito engessado, quem está jogando a mais tempo tem mais cartoletas para investir em um time melhor, a pontuação favorece os jogadores de ataque e esse fantasy game visa dar mais controle ao jogador e diminuir o fator sorte.

Exemplos:

- No cartola fc só é possível jogar no momento em que a partida está ocorrendo.

- Usuários que começam o campeonato tem mais cartoletas para investir no seu time.

- Pontuação adotada favorece jogadores de ataque

- Jogo visa somente escalar os jogadores e contar com a sorte

- O jogo atual requer tempo gasto a cada rodada escalando o time inteiro.

- Só permite alguns campeonatos.

- Jogador lesionado pode afetar na pontuação.

- Mercado demora para abrir

- Poucos dados de estatística

**Usuários do sistema**

**1 - Visitante**

O visitante pode verificar as partidas, sistema de pontuação, partidas acontecendo. Poderá fazer um cadastro e login no cadastro.

**2 - Usuário**

Usuário cadastrado e logado poderá jogar gratuitamente, escalar seu time, verificar partidas acontecendo. Além de tudo que o visitante pode fazer.

Poderá participar de campeonatos concorrendo a prêmios por melhor pontuação. (Assinante)

**3 - Administrador** - Uma conta que pode entrar e alterar a pontuação dos jogadores da partida.

**Requisitos Funcionais**

Requisitos funcionais referem-se as solicitações que o sistema deve atender através de funções.

Cadastrar administrador

Alterar notas do jogador

Incluir notas do jogador

Listar todos jogadores e pontuação

Adicionar jogadores

Excluir jogadores da partida

Fazer substituições dos jogadores

Mudar esquema tático do seu time

Adicionar nome do time

Excluir nome do time

Alterar nome do time

Assinar plataforma

Regra de pontuação (CRUD)

Campeonato (CRUD)

Jogador (CRUD)

Time (CRUD)

Premiação (CRUD)

Exibir quanto cada jogador pontuou no último jogo

Exibir qual a média de pontuação do jogador

Exibir quanto o jogador custa

Exibir a pontuação do Jogador

Mostrar preço do time

Mostrar saldo do jogo

**Requisitos Não Funcionais**

Requisitos não funcionais são pré-requisitos que o sistema deve atender, mas, ao contrário dos funcionais, não são realizados por meio de funções.

Deve ter interface responsiva e intuitiva

Deve ser um sistema web

Deve permitir acessos simultâneos

**Regras de Negócio**

**Casos de Uso**

**Resumo dos Casos de Uso**

**Diagramas de Casos de Uso**

**Descrição dos Casos de Uso**

**Protótipos de Interface**

**Protótipos de Interface de Baixo Nível**

**Protótipos de Interface de Alto Nível**

**Projeto de Dados**

**Modelo Conceitual**

**Modelo Lógico**

**Dicionário de Dados**

**Projeto de Arquitetura**

**Visão Macro**

**Visão Micro**