



# Projeto Tabela Copa do Mundo 2018

Facimp | Wyden

Tópicos em Desenvolvimento de Sistemas

Desenvolvido por:

José Marcelo Brandão Leite - 171160610

Lucas Nascimento Santos - 16162103133

Murilo Leite - 16162103128

Rafael Sousa Araujo - 171160260

12 de junho de 2018

---

## INFORMAÇÕES GERAIS

### Objetivo

Esse objetivo de documento é especificar e detalhar o software e suas funções e passo a passo.

### Projeto

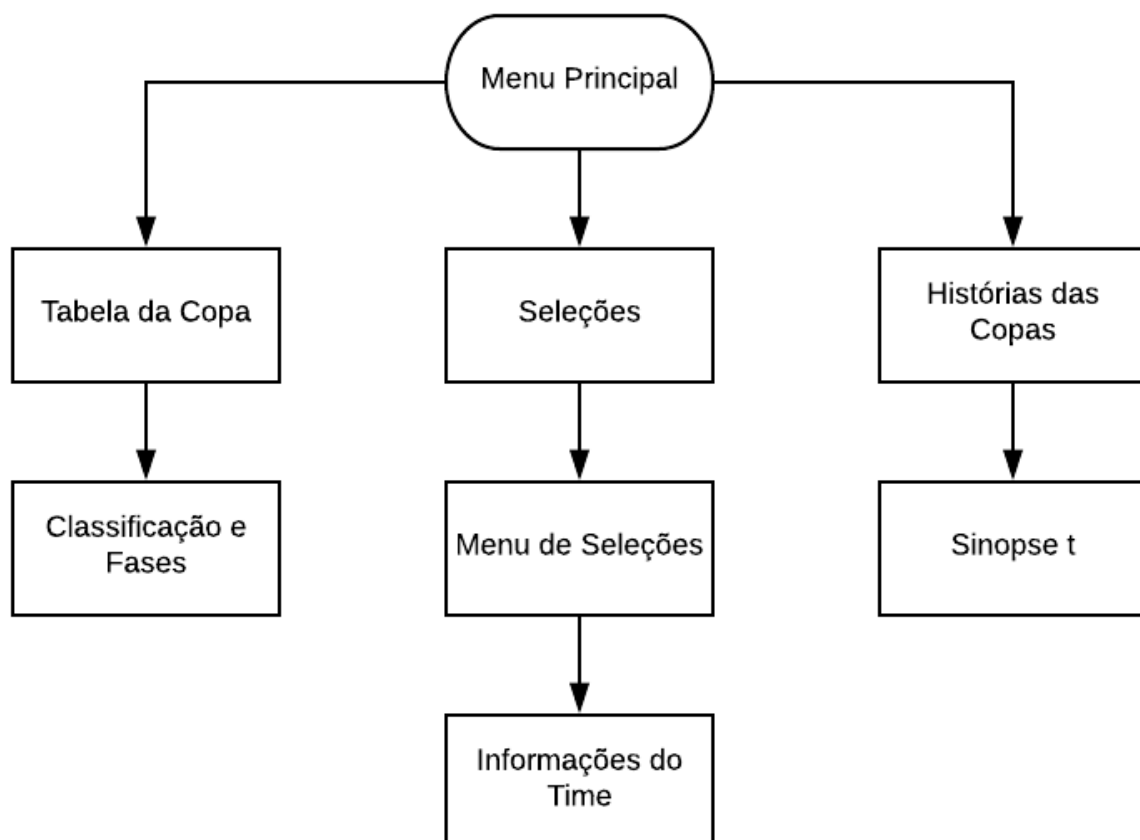
A elaboração do projeto se deu por motivação acadêmica, abordando os conteúdos aplicados em aulas teóricas.

### Solução

A aplicação foi desenvolvida com a framework IONIC na versão 2. Para a alimentação das informações, foi criada um crawler um uma api, assim retornando toda as informações necessárias no decorrer do campeonato.

### Estrutura do Projeto

Descrição da estrutura básica do projeto.



# DETALHE GERAIS DE USO

## 1. Tela de Inicialização

Ao abrir o aplicativo será apresentado essa tela, enquanto inicializa e carrega todas as informações da aplicação.



## 2. Menu Principal

Esse é a tela do menu principal, com três botões em lista para escolha.

## 3. Fase de Grupos

Ao clicar no botão da tabela de classificação no menu principal (ver tela 2). Essa tela apresentará os grupos e sua classificação e jogos de cada rodada na fase de grupos.

Para passar de um grupo para outro, por exemplo, do grupo A para o B, só deslizar a tela para a esquerda. E voltar para grupo anterior, só fazer movimento para lado direito.

Abaixo tem um menu com três abas, em respectivas 1º, 2º e 3º rodada do grupo atual.

No canto superior terá dois botões, do lado esquerdo tem uma apontando para esquerda essa é para voltar ao **menu principal**. A seta virada para direita é para seguir para tela da fase seguinte à **fase de grupos**.

A tela de Fase de Grupos do aplicativo mostra uma interface com uma barra superior vermelha contendo o texto "Fase de Grupos". Abaixo, há uma aba "Grupo A" com uma tabela de classificação. A tabela possui colunas para Posição, Pontos, Jogos, Vitórias, Empates, Derrotas, Gols Pró, Gols Contra, Saldo de Gols e Jogos. Abaixo da tabela, há uma seção "Jogos" com três abas para a 1ª, 2ª e 3ª rodada. A 1ª rodada mostra jogos entre Rússia e Arábia Saudita, e Egito e Uruguai.



### 4. Oitavas de Final

Essa é a tela das Oitavas de finais, ela é tela seguimento de telas, o clicar no botão superior direito na tela de fases de grupos (ver tela 3), apresentará essa interface.

As informações contidas nelas são sobre os jogos das Oitavas de final, respectivas com data, local e hora do jogo.

Na barra de titulo tem dois botões, superior esquerdo voltará para a tela de **fase de grupos**. E o botão no na superior direito na barra de titulo, abrirá a tela de quartas de finais, fase sequência a **oitavas do campeonato**.

### 5. Quartas de Finais

Essa é a tela das quartas de final do copa, essa tela é a sequencia de tela da oitavas de finais, ao clicar no botão superior direito na tela das oitavas de finais (ver tela 4), apresentará essa interface.

As informações contidas nessa tela é sobre os jogos das quartas de finais da copa, apresentará dia, local e hora do jogo com as seleções respectiva do jogo.

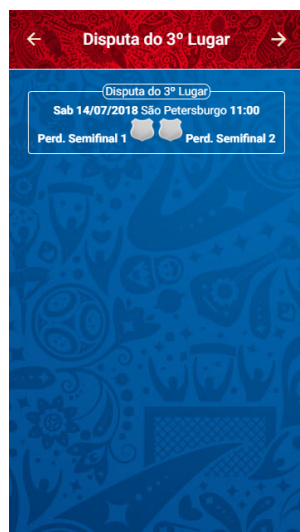
Na barra de titulo tem o nome da fase, e dois botões. O botão do lado esquerdo da barra de titulo retornará a tela das **oitavas de finais** e o botão com seta para a direita abrirá tela das **semi finais**.



### 6. Semi-final

Essa é a tela da semi final do campeonato, onde tem as informações do jogos dessa fase do campeonato. As informações são de cada jogo serão dos times dessa fase quando houver decidido nas oitavas de finais, dia, local e hora do jogo.

Na barra de titulo tem o nome da fase, no botão com seta voltada para a esquerda voltará a tela de **quartas de finais**, e no botão voltado para a direita levará a tela de **Disputa do 3 lugar**.



### 7. Disputa do 3º Lugar

Essa é a tela da disputa para terceiro lugar, ela é tela seguimento de telas, o clicar no botão superior direito na tela de semi-final (ver tela 6), apresentará essa interface.

As informações contidas nelas são sobre o jogo da disputa do 3º lugar respectivas com data, local e hora do jogo e times.

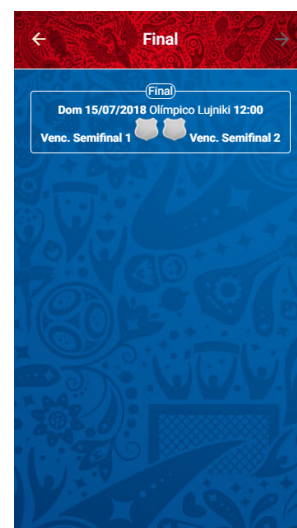
Na barra de titulo tem dois botões, superior esquerdo voltará para a tela da **Semi-final**. E o botão no na superior direito na barra de titulo, abrirá a tela de **Final** do campeonato.

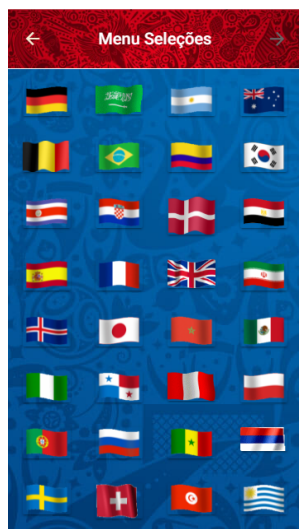
### 8. Quartas de Finais

Essa é a tela das final da copa do mundo, essa tela é a sequencia de tela da disputa para 3º lugar, ao clicar no botão superior direito na tela da **Disputa do 3º lugar** (ver tela 7), apresentará essa interface.

As informações contidas nessa tela é sobre o jogo da final da copa, apresentará dia, local e hora do jogo com as seleções respectiva do jogo.

Na barra de titulo tem o nome da fase e um botão do lado esquerdo da barra, essa seta voltada para a esquerda ao clicada retornará a fase da **disputa do 3º lugar**.





### 9. Menu de Seleções

Essa tela das seleções participantes dessa copa, onde ao clicar em uma das bandeira, abrirá uma tela com detalhe da seleção respectiva da bandeira.

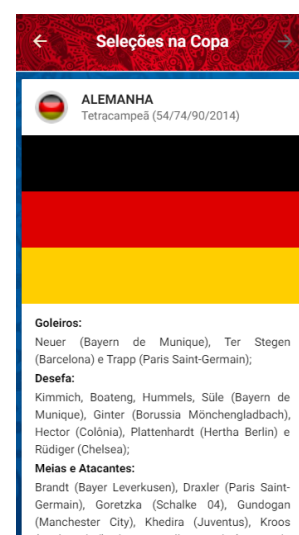
No Menu principal (ver tela 2), no terá o botão de Seleções ao clicar-lo abrirá essa tela.

Na barra de titulo tem o nome da tela e um botão, uma seta voltada para esquerda, ela levará a tela de menu principal (tela 2).

### 10. Seleções na Copa

Essa é a tela de detalhe da seleção, com informação dos jogadores escalados e suas posições.

Na barra de titulo tem o nome da tela e um botão, uma seta voltada para esquerda, ela levará a tela de menu de seleções (tela 9).



### 11. Copas Anteriores

Essa é a tela com informações das copas anteriores, com informações de cada temporada da copa, sinopse das mesmas, divididas em blocos.

No Menu principal (ver tela 2), no terá o botão da História das Copas, ao clicar-lo abrirá essa tela.

Na barra de titulo tem o nome da tela e um botão, uma seta voltada para esquerda, ela levará a tela de menu principal (tela 2).