

CCP150

DES. DE APLICATIVOS MÓVEIS

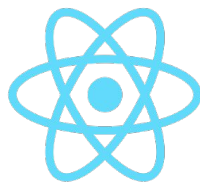
Prof. Isaac
isaacjesus@fei.edu.br



DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES MOBILE

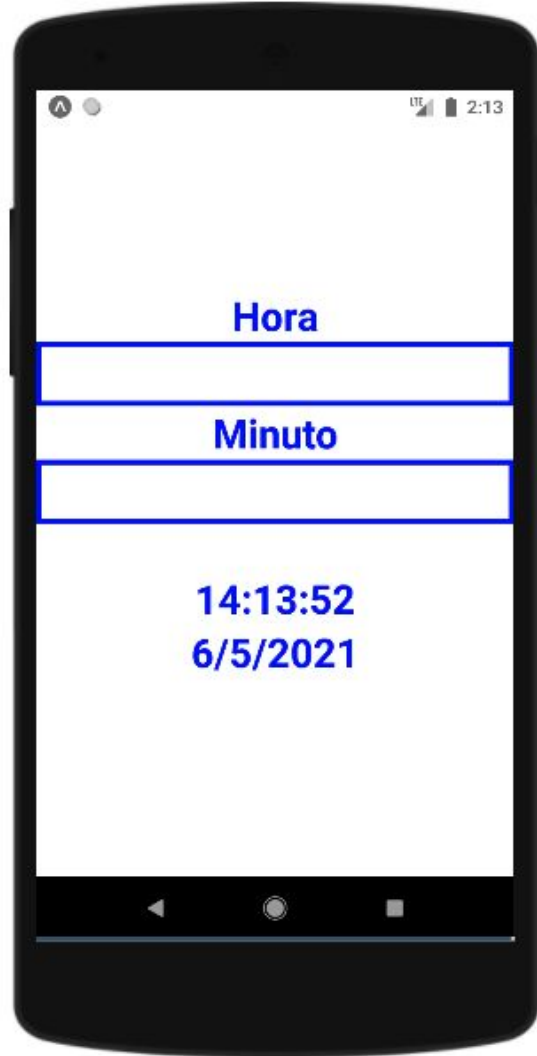
Exercício para Entrega: Despertador

Exercício



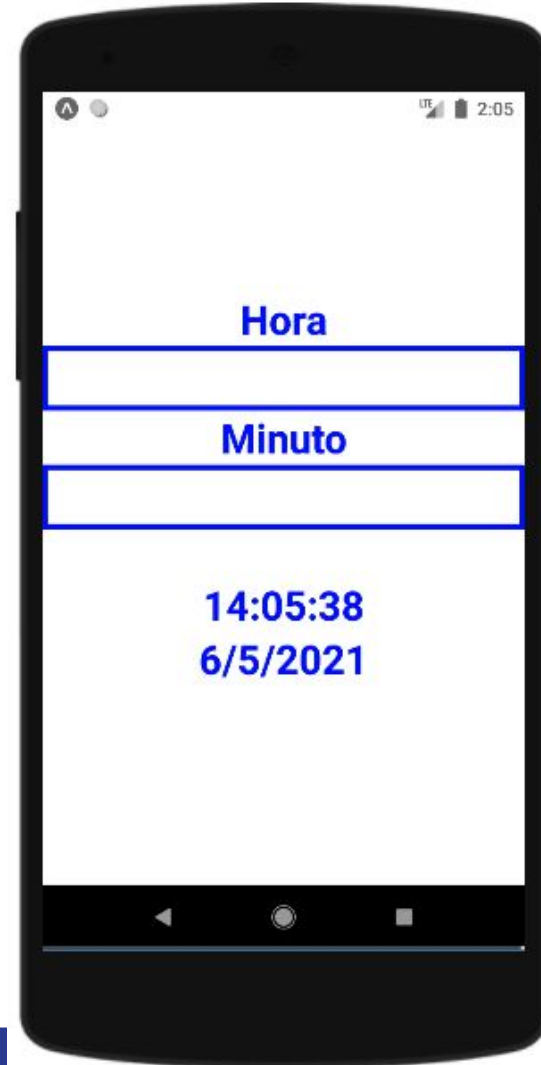
React Native

- Utilizando o site **expo.io**, desenvolva um aplicativo de despertador
- No aplicativo, o usuário deve entrar com a *Hora* e o *Minuto* no qual o dispositivo deverá despertar, além disso, deverá ser exibido também um relógio com a data atual, conforme imagem ao lado:



Exercício

- Quando a hora atual for igual à programada, o dispositivo deverá despertar.
 - **O despertar será representado com a exibição de uma imagem na tela**
 - Utilize um gif para a imagem
 - A imagem deve desaparecer após um minuto (quando o tempo não coincidir mais)
 - **Desenvolva todo o App com componentes de classe, usando Orientação a Objetos.**
- (Não será aceito com funções)**



Exercício

- Quando a hora atual for igual à programada, o dispositivo deverá despertar.
- O despertar será representado com a exibição de uma imagem na tela
- Utilize um gif para a imagem
- A imagem deve desaparecer após um minuto (quando o tempo não coincidir mais)



Renderização Condicional

Código de Exemplo:

<https://snack.expo.dev/@isaacjesus/renderizacao-condicional>

<https://snack.expo.dev/@isaacjesus/relogio>

<https://snack.expo.dev/@isaacjesus/tocando-som>

