



SENAI

INTRODUÇÃO AO REACT NATIVE

DESENVOLVIMENTO MOBILE



Ambiente de desenvolvimento

- **Expo**
 - Expo é um framework que facilita muito o desenvolvimento de Apps.
 - ferramentas e serviços construídos em torno de plataformas nativas e React Native que ajudam você a desenvolver, construir, implantar e iterar rapidamente em aplicativos iOS, Android e web a partir da mesma base de código JavaScript/TypeScript.



INTRODUÇÃO AO REACT NATIVE

DESENVOLVIMENTO MOBILE



Ambiente de desenvolvimento

- **Expo**
 - O Expo abstrai toda a configuração inicial que é preciso fazer para começar a programar com React Native, tornando muito mais simples o desenvolvimento e também o uso de mapas, câmeras e diversos sensores em suas aplicações.



INTRODUÇÃO AO REACT NATIVE

DESENVOLVIMENTO MOBILE



Ambiente de desenvolvimento

- **Node JS**
- **Expo**
- **Expo Go** (app no dispositivo móvel)
- **Visual Studio Code**



INTRODUÇÃO AO REACT NATIVE

DESENVOLVIMENTO MOBILE



Iniciando com Expo

- **Instalação do expo de forma global na máquina de desenvolvimento**
 - `npm install --global expo-cli`
- **Instalação do app Expo Go no dispositivo móvel**
 - **Android**
 - Google Play
 - **IOS**
 - App Store



INTRODUÇÃO AO REACT NATIVE

DESENVOLVIMENTO MOBILE



Rede de conexão

- Dispositivo e máquina de desenvolvimento conectado na mesma rede wifi.





SENAI

DEPARTAMENTO REGIONAL
DE SÃO PAULO

www.sp.senai.br