Instruções para Criar um Projeto React Native com Expo na Versão Mais Recente

# 1. Instale o Node.js

Certifique-se de ter o Node.js instalado. Você pode verificar se o Node.js está instalado e qual é a versão usando o comando:

node -v

Se você ainda não tiver o Node.js instalado, você pode baixá-lo em https://nodejs.org/.

# 2. Instale o Expo CLI

Instale o Expo CLI globalmente em seu sistema. Isso permite que você crie e gerencie projetos Expo:

npm install -g expo-cli

# 3. Crie um Novo Projeto Expo

Agora, crie um novo projeto React Native usando o Expo. Use o comando expo init para iniciar um novo projeto:

expo init MyNewProject

Ao executar este comando, o Expo perguntará qual template você deseja usar. A escolha padrão para a maioria dos projetos é o template blank, que cria um projeto vazio.

# 4. Escolha a Versão Mais Recente do SDK

Durante o processo de criação, o Expo CLI garante que você esteja usando a versão mais recente do SDK. Se você quiser confirmar ou verificar a versão do SDK após criar o projeto, você pode conferir o arquivo app.json ou package.json.

# 5. Navegue para o Diretório do Projeto

Depois que o projeto for criado, navegue até o diretório do projeto:

cd MyNewProject

# 6. Inicie o Servidor de Desenvolvimento

Para iniciar o servidor de desenvolvimento e começar a trabalhar no seu aplicativo:

expo start

Isso abrirá o Expo Developer Tools no seu navegador. A partir daqui, você pode escolher rodar o aplicativo em um emulador ou escanear o QR code com o aplicativo Expo Go no seu dispositivo móvel para visualizar o aplicativo.

# 7. Verifique a Versão do SDK

Para garantir que você está usando a versão mais recente do Expo SDK, você pode verificar no arquivo package.json a dependência expo. Ele deve mostrar algo como:

"expo": "^49.0.0"

Isso indica que você está utilizando a versão 49 do SDK Expo (ou a versão mais recente disponível).

# 8. Atualizando para a Versão Mais Recente (se necessário)

Se você precisar atualizar para a versão mais recente do SDK Expo em um projeto existente, use:

expo upgrade

Esse comando atualiza seu projeto para a versão mais recente do SDK Expo compatível.

# Conclusão

Agora você tem um projeto React Native criado com Expo, usando a versão mais recente disponível do SDK. Você pode começar a desenvolver seu aplicativo móvel imediatamente!