

# REACT-NATIVE PT.2

PROF. FERNANDO LUCAS

# CONTINUANDO COM

## ☐ Conteúdo técnico

- ☐ Utilização de Fontes Personalizadas
- ☐ Melhorias na SignIn
- ☐ Interface Home
- ☐ Interface de detalhes do servidor
- ☐ Navegação e Rotas com React Stack Navigation
- ☐ SVG
- ☐ Gradients



# NOVAS FONTES

- Se não certarmos uma fonte para nosso projeto, o React vai utilizar a fonte padrão do dispositivo.
- Vamos acessar a documentação oficial do expo.
- <https://docs.expo.dev/develop/user-interface/fonts/#use-a-google-font>
- E vamos verificar como funciona a importação de novas fonts.



# Google Fonts

## RELEMBRANDO GOOGLE FONTS.

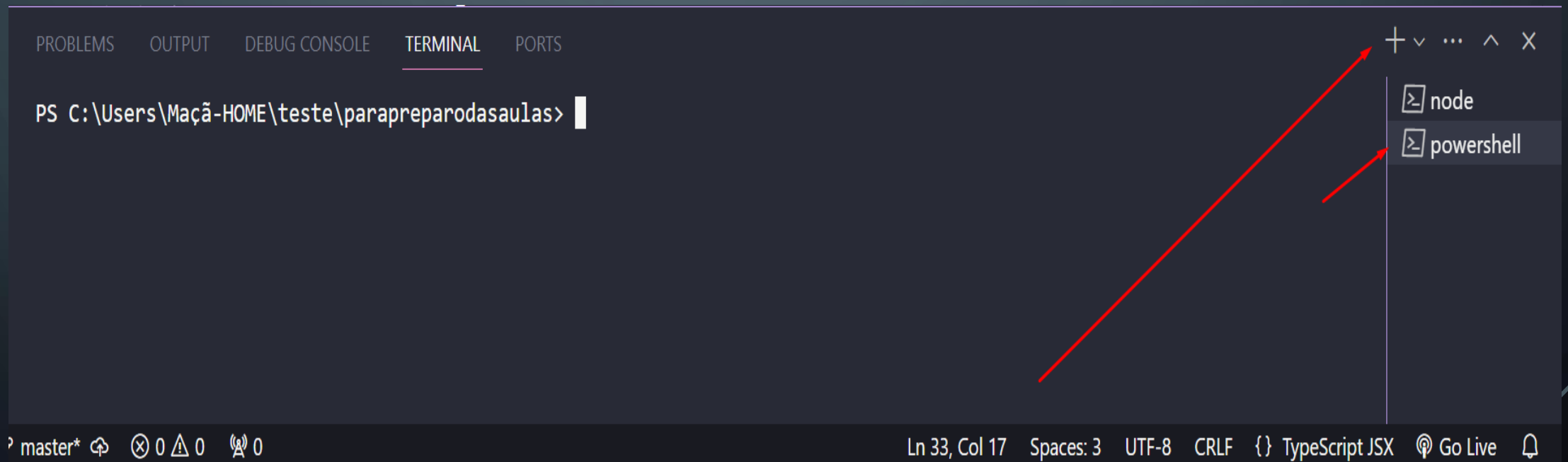
- O google fonts é a plataforma da Google que disponibiliza fonts gratuitas, ou seja fontes sem direitos autorais que podem ser utilizadas em qualquer aplicação.

# INSTALANDO A NOVA FONT

Diferente do HTML onde importamos a fonte aqui no React nós vamos instalar essa fonte nos arquivos da nossa aplicação, pois o usuário quando instalar nossa aplicação ele não tem como acessar a fonte.

# INSTALANDO

- Abra um novo terminal (CTRL+J)



# INSTALANDO

- Digite o comando

```
npx expo install expo-font @expo-google-fonts/inter
```

# INSTALANDO

- Digite o comando

```
npx expo install @expo-google-fonts/rajdhani
```



App.tsx &gt; App

```
1  import React from 'react';
2  import {useFonts} from 'expo-font';
3  import {Inter_400Regular,Inter_500Medium} from '@expo-google-fonts/inter';
4  import {Rajdhani_500Medium, Rajdhani_700Bold} from '@expo-google-fonts/rajdhani';
5  import AppLoading from 'expo-app-loading';
6
7  import { SignIn } from './src/screens';
8
9  export default function App() {
10
11    const [fontsLoaded] =useFonts ({
12      Inter_400Regular,
13      Inter_500Medium,
14      Rajdhani_500Medium,
15      Rajdhani_700Bold
16    });
17    if (!fontsLoaded){
18      // npx expo install expo-app-loading
19      ⚡ return <AppLoading/>
20
21    }
22
23    return(
24      <SignIn/>
25
26    );
```

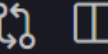
TS styles.ts ...\ButtonIcon U

TS styles.ts ...\screens U

index.tsx U

App.tsx U

TS theme.ts U X



src > global > styles > TS theme.ts > [🔗] theme > 🔑 fonts

```
1  export const theme = {
2    colors:{
3      background: '#0D133D',
4      header: '#DDE3F0',
5      primary: '#E51C44',
6      line: '#991F36'
7    },
8
9
10   fonts:{
11     title700: 'rajdhani_700Bold',
12     title500: 'rajdhani_500Medium',
13     text400: 'Inter_400Regular',
14     text500: 'Inter_500Medium',
15   }
16 }
```

```
title:{  
  color:theme.colors.header,  
  fontSize:40,  
  marginBottom:16,  
  textAlign:'center',  
  fontFamily:theme.fonts.title700
```