**React E Redux**

13/07/21

* **1- Vídeo Promocional**
* **2- Introdução**
* **3- Mapa Do Curso**
* **4- Canais De Comunicação**

14/07/21

* **5- Instalando O Java (JDK) E O Python**
* **6- Instalando O NodeJS E O NPM**
* **7- Instalando O Android Studio E O React Native CLI**
* **8- Atualizando O SDK Do Android**
* **9- Configurando As Variáveis De Ambiente**
* **10- Versão Do React Native**

15/07/21

* **11- Criando nosso primeiro app em React Native e configurando o Android Studio**
* **12- Configurando o emulador (AVD) e testando nosso app**
* **13- Executando nosso primeiro app diretamente no celular (Android)**
* **14- Alternativa Passo A Passo Para Execução De Apps No Emulador Ou Celular**

16/07/21

* **15- Introdução**
* **16- Instalação Do Xcode**
* **17- Links: Homebrew**
* **18- Instalação Homebrew, Node E Watchman**
* **19- Versão Do React Native (Dica Para Próxima Aula)**
* **20- Executando O Primeiro App E Configurando O Simulador**
* **21- Executando Nosso Primeiro App Diretamente No Celular**

17/07/21

* **22- Introdução Ao JS**
* **23- Introdução JSFiddle**
* **24- Comentários**
* **25- Variáveis**
* **26- Exibindo Valores De Variáveis Para O Usuário**
* **27- Concatenação**
* **28- Atividade Para Fixação Do Conteúdo**

18/07/21

* **29- Array Básico**
* **30- Array Multidimensional**
* **31- Atividades Para Fixação Do Conteúdo**
* **32- If/else Parte 01**
* **33- Operadores De Comparação**
* **34- If/else Parte 02**
* **35- Operadores Lógicos**
* **36- If/else Parte 03**
* **37- Atividades Para Fixação Do Conteúdo**
* **38- Switch**
* **39- Operadores Aritméticos**
* **40- Praticando Com Operadores Aritméticos**
* **41- Atividades Para Fixação Do Conteúdo**
* **42- Estruturas De Repetição Parte 01**
* **43- Estruturas De Repetição Parte 02 – while**
* **44- Estruturas De Repetição Parte 03 – do while**
* **45- Estruturas De Repetição Parte 03 – for**
* **46- Atividades Para Fixação Do Conteúdo**
* **47- Introdução A Funções Em JS**
* **48- Criando Nossas Próprias Funções**
* **49- Atividades Para Fixação Do Conteúdo**
* **50- Diferença var e let**
* **51- Introdução – Orientação A Objetos**
* **52- Orientação A Objetos – Classes, Propriedade E Métodos**
* **53- Métodos Estáticos**
* **54- Herança**
* **55- Sobrescrita De Métodos**
* **56- JSON E Objetos Literais**
* **57- Praticando Orientação A Objetos Em JS**
* **58- Introdução**
* **59- Instalando O Sublime Text 3**
* **60- Instalando O Atom**
* **61- Recursos Do Sublime Text 3**

19/07/21

* **62- Sublime Text 3 – Incluindo A Sintaxe JSX**
* **63- Ajustes No Processo De Instalação Do ESLint**
* **64- Instalando O ESLint No Sublime Text 3**
* **65- Instalando O ESLint No Sublime Text 3**
* **66- Instalando O ESLint No Atom**
* **67- Instalando O ESLint No Atom**
* **68- O Que Vou Aprender Nessa Seção**
* **69- Versão Do React Native**
* **70- App1 Iniciando O Projeto**
* **71- Primeiros Passos Com React Native**
* **72- Introdução Ao JSX**
* **73- Introdução Ao EC6**
* **74- Refactoring ES6 – Arrow Functions**
* **75- Gerando E Exibindo Números Randômicos**
* **76- Refactoring ES6 – Destructuring Assingnment**
* **77- Módulos CommonJS Vs Import**
* **78- Considerações Finais**

20/07/21

* **79- O Que Vou Aprender Nessa Seção?**
* **80- Estilizando Elementos Com React Native**
* **81- Altura, Largura e Densidade 01**
* **82- Altura, Largura e Densidade 02**
* **83- Espaçamentos Com padding e margin**
* **84- Efeito De Sombra**

21/07/21

* **85- Formatação De Textos**
* **86- Introdução Ao Flexbox**
* **87- Alinhando Elementos Com Flexbox**

22/07/21

* **88- Proporções Com Flexbox**
* **89- Customizando Botões 01**
* **90- Customizando Botões 02**
* **91- Adicionando Imagens (Arquivos)**
* **92- Adicionando Imagens**
* **93- App2 Frases Do Dia – Interface (Arquivos Necessários)**
* **94- App2 Frases Do Dia – Interface**
* **95- App2 Frases Do Dia**
* **96- Carregamento Automático Do App**
* **97- O Que Vou Aprender Nessa Seção?**
* **98- App3 Iniciando O Projeto**
* **99- Introdução A Componentes, Props E State**
* **100- Props – Praticando Um Pouco**
* **101- State – Praticando Um Pouco**

23/07/21

* **102- App3 – Codificando A Lógica Do Jogo 01**
* **103- App3 – Codificando A Lógica Do Jogo 02**
* **104- App3 – Codificando A Lógica Do Jogo 03**
* **105- App3 – Topo**
* **106- App3 – Painel De Ações**
* **107- App3 – Palco 01**
* **108- App3 – Palco 02**
* **109- Desmembrando O Código Em Arquivos Separados**
* **110- Revisando O Código Com O ESLint E Aplicando Boas Práticas**

24/07/21

* **111- O Que Vou Aprender Nessa Seção?**
* **112- App4 – Iniciando O Projeto**
* **113- App 4 – Criando O Componente ListaItens**
* **114- Remote Debugging**
* **115- Ciclo De Vida De Um Componente – Mounting Cycle**
* **116- App4 – Criando O Componente Itens**
* **117- Introdução A Requisição HTTP**
* **118- Instalando O Axios**
* **119- IMPORTANTE – HTTP x HTTPS No Mac OSX**

npm install --save axios

* **120- App4 – Efetuando Requisições HTTP Com o Axios**

27/07/21

* **121- App4 – Listando Itens Com Base Na Requisição HTPP 01**
* **122- App4 – Listando Itens Com Base Na Requisição HTPP 02**

29/07/21

* **123- App4 – Listando Itens Com Base Na Requisição HTPP 03**
* **124- Melhorando O Visual**

30/07/21

* **125- O Que Vou Aprender Nessa Seção?**
* **126- App5 – Criando A Barra Superior**
* **127- Customizando O StatusBar**
* **128- Introdução A Navegação, Rotas E Cenas**
* **129- App5 – Criando A Cena Principal 01**
* **130- App5 – Criando A Cena Principal 02**
* **131- App5 – Criando A Cena De Clientes 01**
* **132- App5 – Criando A Cena De Clientes 02**
* **133- (Importante) – Navigator**
* **134- Iniciando Com Navigator – Codificando**
* **135- Iniciando Com Navigator – Entendendo**
* **136- Navigator.push – Navegando Da Cena Principal Para Cena Clientes**
* **137- Implementando O Botão Retorno Da Navegação**
* **138- Navigator.pop – Retornando Para Cena Anterior**
* **139- App5 – Criando A Cena De Contato**
* **140- Navegando Entre A Principal E A Cena Contato**
* **141- App5 – Criando A Cena Empresa E A Navegação**
* **142- App5 – Criando A Cena Nossos Serviços E A Navegação**
* **143- Melhorando O Efeito De Transição De Cenas**
* **144- Modificando A Cor Da Barra De Navegação**
* **145- Melhorando O Visual Do TouchableHighLight**
* **146- O Que Vou Aprender Nessa Seção?**
* **147- Importante – Observações De Instalação Do Router Flux**
* **148- Instalando O React Native Router Flux**
* **149- App6 – Primeiros Passos**

31/07/21

* **150- App6 – Criando A Cena Principal**
* **151- App6 – Criando As Cenas Sobre O Jogo E Outros Jogos**
* **152- App6 – Transformando A Cena Principal Em Um Componente**
* **153- Iniciando Com React Native Router Flux**
* **154- App6 – Navegando Entre As Cenas Com React Native Router Flux**
* **155- App6 – Criando A Cena Resultado E A Navegação**
* **156- App6 – Criando A Lógica Do Cara Ou Coroa**
* **157- Extra – Transformando As Rotas Em Um Componente**
* **158- O Que Vou Aprender Nessa Seção?**
* **159- App7 – Primeiros Passos**
* **160- App7 – Criando Os Componentes App, Topo, Resultado E Painel**
* **161- Criando Uma Fonte De Componentes Comuns**
* **162- App7 – Topo**
* **163- App7 – Resultado**
* **164- App7 – Painel 01**
* **165- Importante – Como Habilitar O Teclado Virtual No Simulador Do IOS**
* **166- App7 – Painel 02 – Entrada**
* **167- App7 – Painel 03 – Operação**
* **168- App7 – Painel 04 – Comando**
* **169- Um Pouco Sobre VirtualDOM**
* **170- Componentes Controlados E Não Controlados**
* **171- Manipulando O Componente Picker**
* **172- Estratégia para Recuperar As Entradas De Números**
* **173- Delegando Variáveis De Estado E Funções Via Props**
* **174- Botão Calcular E O Contexto Léxico**
* **175- Alterando Valores De Componentes Controlados**
* **176- Componente Operação – Refactoring 01**

01/08/21

* **177- Componente Operação – Refactoring 02**
* **178- Efetuando O Cálculo Com Base Nas Entradas E Na Operação Selecionada**
* **179- Estratégia Para Exibir O Resultado No Componente Visor**
* **180- Exibindo O Resultado No Componente Visor**
* **181- Introdução Ao Firebase**
* **182- Recursos E Preços**
* **183- Criando Uma Conta**
* **184- Estruturas De Dados**
* **185- Instalando O Firebase Comandos**

npm install --save farebase

* **186- Criando Projeto E Configurando O Firebase**
* **187- Salvar, Atualizar E Remover Dados**
* **188- Recuperando Dados**
* **189- Cadastro E Verificação De Usuário Logado 01**
* **190- Cadastro E Verificação De Usuário Logado 02**
* **191- Login E Logout De Usuário**
* **192- Aulas Firebase (Arquivos Da Aula)**
* **193- Introdução Ao Redux**
* **194- Pure Functions, Impure Functions E Side-Effects**
* **195- Redux – Introdução Aos Conceitos De Estore, Actions E Reducers**
* **196- Praticando Um Pouco**
* **197- Motivações Para Usar O Redux E Conjunto Com O React**

02/08/21

* **198- O Que Vou Aprender Nessa Seção?**
* **199- Trabalhando Com O VS Code**
* **200- Criando O Componente App (Entry Point Android/iOS)**
* **201-** **Criando O Componente FormLogin 01**
* **202- Criando O Componente FormLogin 02**
* **203- Criando O Componente FormCadastro**
* **204- Router Flux – Criando O Componente Routers**
* **205- Primeiros Passos Com Redux – CreateStore E Provider**
* **206- Implementando O CombineReducers**
* **207- Criando O AutenticaçãoReducer**
* **208- Mapeando Estados Do Redux**
* **209- Mapeando Estados Do Redux**
* **210- FormLogin – Alterando Os Estados Dos Componentes 01**
* **211- FormLogin – Alterando Os Estados Dos Componentes 02**
* **212- Operador Spread – Introdução**
* **213- Operador Spread – Contexto Do Redux**
* **214- FormCadastro – Alterando Os Estados Dos Componentes 01**
* **215- FormCadastro – Alterando Os Estados Dos Componentes 02**
* **216- TextInput Password (Entrada De Texto Segura)**
* **217- Importante – Background Transparente No iOS**

03/08/21

* **218- Aplicando Imagem De Background Ao Componente**
* **219- Ajustando Alguns Detalhes Antes De Continuar**

06/08/21

* **220- Firebase – Criando O Banco De Dados**
* **221- Conectando O WhatsApp Ao Firebase**
* **222- Registrando Usuários No Firebase 01**
* **223- Registrando Usuários No Firebase 02**
* **224- ActionsCreator, Actions, Promisses e erros prováveis**
* **225- Instalando E Configurando O Redux Thunk Como middleware Da Aplicação**
* **226- Dispatch Com Redux Thunk**
* **227- Exibindo Erros De Cadastro**
* **228- Criando O Componente Boas-Vindas**
* **229- Ajustando O Componente Boas-Vindas No Fluxo De Cadastro Do Usuário**
* **230- Firebase – Adicionando Os Dados De Contatos**
* **231- Interpolação De Strings E Variáveis Com template string**
* **232- Efetuando A Autenticação De Usuários No Firebase 01**
* **233- Efetuando A Autenticação De Usuários No Firebase 02**
* **234- Efetuando A Autenticação De Usuários No Firebase 03**
* **235- Exibindo Erros De Autenticação**
* **236- Criando O Componente Principal**
* **237- Estilizando, Exibindo E Ocultando A Barra De Navegação Do Router Flux**
* **238- AutenticacaoReducer – Substituíndo ifs Por Um switch**
* **239- Action.type – Criando Constantes**
* **240- Componente Condicional E ActivityIndicator 01**