



React Native - Animações e Estilização

Carga horária: 14 horas

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Apresentação

▶ Apresentação	Duração: 00:00:53
▶ Códigos do Curso	Duração: 00:01:54
📄 Repositório do Curso	

2 - Iniciando a Estilização de Elementos

▶ Apresentação	Duração: 00:00:20
📄 Diferenças e Limitações em relação ao CSS comum	
▶ Estilização Inline e StyleSheet	Duração: 00:06:41
▶ Técnicas de Reutilização de Estilos	Duração: 00:11:24
▶ Estilização Diferente para Android e iOS	Duração: 00:04:53
▶ Hot Reloading e Live Reload - atualizando a tela automaticamente	Duração: 00:03:41
📄 Resumo	
📖 Questionário	3 questões

3 - Estilizando Textos e Botões

▶ Apresentação	Duração: 00:00:12
📄 Estilizando Textos	
▶ Utilizando Fontes Customizadas	Duração: 00:03:16
▶ Estilizando Botões	Duração: 00:02:10
▶ Projeto: Texto e Botões	Duração: 00:15:26
📄 Resumo	

4 - Preenchimento e Gradientes

▶ Apresentação	Duração: 00:00:17
▶ Definindo Preenchimentos de Fundo - Cores e Imagens	Duração: 00:03:13
▶ Criando Gradientes - react-native-linear-gradient	Duração: 00:07:44
▶ Projeto: Deixando a tela mais bonita com gradiente	Duração: 00:02:02
📄 Resumo	

5 - Tamanho e Posição

▶ Apresentação	Duração: 00:00:09
📄 Definindo o Tamanho de Elementos	
▶ Posição Relativa	Duração: 00:02:12
▶ Posição Absoluta	Duração: 00:04:36
▶ Projeto: Posicionando Elementos	Duração: 00:01:51
📄 Resumo	
📋 Questionário	3 questões

6 - Transformações

▶ Apresentação	Duração: 00:00:10
▶ Escala	Duração: 00:03:09
▶ Translação	Duração: 00:00:51
▶ Rotação	Duração: 00:03:08
▶ Torção	Duração: 00:01:15
▶ Projeto: Transformando a posição e rotação da tela	Duração: 00:16:12
📄 Resumo	
📋 Questionário	3 questões

7 - Layouts com Flexbox

▶ Apresentação	Duração: 00:00:14
▶ Dimensionamento com Flexbox e Direção	Duração: 00:09:09
▶ Alinhamento Horizontal e Vertical	Duração: 00:06:37
▶ Projeto: Preparando o layout do aplicativo	Duração: 00:26:36
📄 Resumo	
📖 Questionário	3 questões

8 - Layouts Responsivos

▶ Apresentação	Duração: 00:00:13
▶ Dimension API - Usando o tamanho da tela como referência	Duração: 00:06:54
▶ Responsividade - Reagindo a alterações de tamanho de tela	Duração: 00:06:29
📄 Resumo	

9 - Iniciando com Animações

▶ Apresentação	Duração: 00:00:30
📄 Animated API	
📄 Monitoramento de FPS	
▶ Iniciando nossa primeira animação - definição e alteração de valores numéricos - <code>Animated.timing()</code>	Duração: 00:11:26
▶ Interrompendo e Reiniciando Animações	Duração: 00:04:24
▶ Iniciando valores X e Y - <code>Animated.ValueXY()</code>	Duração: 00:03:35
▶ Easing - Funções de Suavização	Duração: 00:03:32
▶ Interpolação - Controlando melhor os valores de sua animação	Duração: 00:08:11
▶ Animação de valores não numéricos - mudando cores e valores com unidades de medida	Duração: 00:03:45
▶ <code>Animated.spring()</code>	Duração: 00:04:14
▶ Criando Componentes Animados	Duração: 00:06:13
▶ Projeto: Ajustando a animação da tela inicial	Duração: 00:22:48
📄 Resumo	
📖 Questionário	3 questões

10 - Múltiplas Animações

▶ Apresentação	Duração: 00:00:15
▶ Animações Paralelas - <code>Animated.parallel()</code>	Duração: 00:03:52
▶ Animações em Sequência - <code>Animated.sequence()</code>	Duração: 00:02:13
▶ Fazendo pausas entre Animações - <code>Animated.delay()</code>	Duração: 00:01:20
▶ Animações em Sequência com Adiamentos - <code>Animated.stagger()</code>	Duração: 00:02:07
▶ Projeto: Paralelizando Animações	Duração: 00:01:20
📄 Resumo	
📖 Questionário	3 questões

11 - Interagindo com Animações

▶ Apresentação	Duração: 00:00:15
▶ Reagindo ao Fim de Animações	Duração: 00:04:40
▶ Observando o valor de animações - <code>addListener</code>	Duração: 00:14:23
▶ Animações Reagindo ao Scroll - <code>Animated.event</code>	Duração: 00:14:12
▶ Movendo e Soltando Componentes (Drag 'n Drop) - <code>PanResponder</code>	Duração: 00:22:47
▶ Projeto: Reagindo a Eventos	Duração: 00:28:45
📄 Resumo	
📖 Questionário	3 questões

12 - Conclusão

- 📄 Para Praticar!
- 📄 Conclusão

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?
Envie-nos um e-mail [clikando aqui](#).