

# React - Dominando Componentes Funcionais

Carga horária: 12 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA  
CNPJ: 06.156.637/0001-58  
Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72  
São Paulo - SP

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### 1 - Introdução

▶ Apresentação	Duração: 00:00:40
📄 Repositório do curso	

### 2 - Criando componentes

📄 O que são componentes?	
▶ Criando projeto React com Vite	Duração: 00:03:34
▶ Criando componentes funcionais	Duração: 00:06:16
▶ Acessando Componentes de objetos e selecionando	Duração: 00:05:14
📦 Questionário	3 questões

### 3 - Propriedades e Estados

▶ Propriedades de um componente	Duração: 00:04:32
▶ Propriedades e Operador Spread	Duração: 00:04:59
▶ Extração de variáveis das propriedades	Duração: 00:05:55
▶ Estados - useState	Duração: 00:11:11
📦 Questionário	3 questões

#### 4 - Eventos e Efeitos

▶ Trabalhando com eventos	Duração: 00:06:30
▶ Passando parâmetros	Duração: 00:02:23
▶ Efeitos - useEffect	Duração: 00:06:14
▶ Efeitos - ciclo de vida dos componentes	Duração: 00:06:39
▶ Problema com eventos	Duração: 00:05:51
📦 Questionário	2 questões

#### 5 - Listas de Elementos e Fragmentos

▶ Listando Elementos	Duração: 00:06:36
▶ Keys	Duração: 00:05:57
▶ Parâmetros de funções	Duração: 00:01:59
📖 Entendendo o Diffing Algorithm	
▶ Fragmentos	Duração: 00:07:44
📦 Questionário	3 questões

#### 6 - Aninhamento - Elementos Pai e Filho

📖 O que são Elementos Filhos?	
▶ Aninhamento - Elementos filhos (children)	Duração: 00:04:48
▶ Criando referências - refs	Duração: 00:06:55
📖 Quando usar Refs?	
📦 Questionário	3 questões

#### 7 - Contextos - Compartilhando Dados

▶ Compartilhando dados	Duração: 00:11:05
📦 Questionário	3 questões

#### 8 - React Developer Tools

▶ React DevTools nos navegadores	Duração: 00:03:03
▶ Abrindo React DevTools no Node	Duração: 00:03:17

## 9 - Projeto - Player de música

▶ Iniciando o TreinaMusic	Duração: 00:10:59
▶ Criando Base Componente Lista Música	Duração: 00:07:45
▶ Estilização Componente Lista de Música - Parte 1	Duração: 00:03:03
▶ Estilização Componente Lista de Música - Parte 2	Duração: 00:08:53
▶ Formatando duração da música	Duração: 00:06:46
▶ Estilizando Timeline	Duração: 00:09:26
▶ Interação com a Timeline	Duração: 00:06:32
▶ Criando Componente Player	Duração: 00:09:01
▶ Configurando ações do player 1	Duração: 00:14:05
▶ Configurando ações do player 2	Duração: 00:15:33
▶ Ajustando posição do player	Duração: 00:03:46
▶ Lógica da aplicação	Duração: 00:14:40

---

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?

Envie-nos um e-mail [clikando aqui](#) .

---