

Hooks Básicos

Pablo Henrique

Desenvolvedor Full Stack na Fleye
Educador e Sócio fundador do Catapulta

@pablohdev

Objetivo Geral

Entender o que são hooks e como utilizalos na nossa aplicação

Pré-requisitos

- Editor de código (Visual Studio Code)

Percurso

Etapa 1

O que são hooks

Etapa 2

useState

Etapa 3

useEffect

Percurso

Etapa 4

useMemo

Etapa 5

useCallback

Etapa 1

O que são hooks

O que são hooks

Até a versão 16.7 do React algumas funcionalidades só eram possíveis de ser acessadas através de classes (como, por exemplo, o lifecycle). Apesar da possibilidade de criar componentes a partir de função, até essa versão, eles só recebiam propriedades, não podendo acessar todas as funcionalidades do React, como as classes.

O que são hooks

Na versão 16.8 do React, foram lançado os **hooks**, que permitem o uso de vários recursos de forma simples através de funções. Eles também ajudam a organizar a lógica utilizada dentro dos componentes.

Percurso

~~Etapa 1~~

~~O que são hooks~~

Etapa 2

useState

Etapa 3

useEffect

Etapa 2

useState

Percurso

~~Etapa 1~~

~~O que são hooks~~

~~Etapa 2~~

~~useState~~

Etapa 3

useEffect

Etapa 3

useEffect

Percurso

~~Etapa 1~~

~~O que são hooks~~

~~Etapa 2~~

~~useState~~

~~Etapa 3~~

~~useEffect~~

Percorso

Etapa 4

useMemo

Etapa 5

useCallback

Etapa 4

useMemo

Percurso

~~Etapa 4~~

~~useMemo~~

Etapa 5

useCallback

Etapa 5

useCallback

Percurso

~~Etapa 4~~

~~useMemo~~

~~Etapa 5~~

useCallback

Links Úteis

- **Referências:**

- <https://pt-br.reactjs.org/docs/hooks-intro.html>

Dúvidas?

- > Contem comigo.
- > Comunidade Online (Discord)

