

## Mais sobre o estado

Ao utilizamos o *hook* de `useState` indicamos para o React que aquele componente quer guardar estado. Para isso são devolvidas duas informações, a primeira é a referência para o valor do estado atual e a segunda é a função que altera esse estado.

Por que precisamos dessa separação?

*Selecione uma alternativa*

**A**

Precisamos dessa separação para que o React consiga fazer o gerenciamento do componente e chamar o ciclo de renderização quando o estado for alterado.

**B**

Fazemos essa separação para termos uma maior organização do projeto. Mas se quisermos podemos alterar o `state` diretamente.

**C**

O React precisa dessa separação para que possa alterar o `state` a partir de outros componentes sem expor seu valor. Serve para encapsulamento.