

# Profissão: Engenheiro Front-End



# Introdução ao React



# GUIA DA AULA 6



# Explore o CSS Modules



**Sobre o CSS Modules**



Acompanhe aqui  
os temas que  
serão tratados  
na videoaula



## Sobre o CSS Modules

No React podemos utilizar o CSS comum, importamos ele no código JavaScript:

```
import './main.css';
```

Porém podemos ter casos de **colisões**, onde é necessário o uso da palavra **!importante**, com o CSS Modules criamos um CSS para cada componente.

Um arquivo CSS Modules deve determinar com .module.css e fazemos a importação dele como se fosse um código JavaScript:

```
import estilos from './botao.module.css';
```

E ao utilizar a classe CSS passamos ela no atributo className:

```
<button className={estilos.botaoPrincipa}>
```



Passamos o nome da classe como se fosse uma propriedade de objeto, não podendo utilizar o traço para separar, utilizamos o padrão camelCase. Além disso no React não podemos utilizar simplesmente `class=""` a palavra `class` já existe no JavaScript e está relacionada a orientação a objetos, por isso temos o **className** para evitar conflitos.

