



08

Faça como eu fiz: Variáveis constantes?

Pode parecer estranho quando utilizamos a palavra **variável** (ou *variable*, em inglês) mas ao mesmo tempo o JavaScript moderno tem uma opção, a chamada `const`, que justamente não pode ser variável — não podemos alterar o valor dela.

Ou seja, a declaração `const numero = 1;` não pode receber nenhum outro valor, e aparentemente esse é um comportamento esperado, e também uma boa prática. Afinal de contas, qual é o ideal? Mudar o valor de uma variável ou não mudar nunca? Como saber? Entender quando é preciso reatribuir (ou seja, alterar/substituir) o valor de uma variável vem com a prática.

Opinião do instrutor

Ao declararmos uma variável como `const` ela deve obrigatoriamente receber um valor: `const taxaComissao = 0.25;`

Ao declararmos `let`, ao contrário, podemos apenas declarar a variável, sem atribuir nenhum valor. Além disso, o valor inicial pode ser modificado depois:

```
let minhaLet;  
console.log(minhaLet); //undefined  
  
// atribuindo um valor com TIPO DE DADO STRING  
minhaLet = "eu sou um texto";  
console.log(minhaLet); // "eu sou um texto"
```



```
// reatribuindo, desta vez com dado do TIPO NUMBER  
minhaLet = 100;  
console.log(minhaLet); //100
```

[COPIAR CÓDIGO](#)

Continue praticando com outros exemplos!