

```
//FILL():
//O método "fill()" é um método do Array usado para preencher os índices de um array com um mesmo valor. Podemos usá-lo de três formas:
/*
    *Preenchendo todos os índices com o mesmo valor: fill(valor) vamos usar só um parâmetro que é o valor
    *Preenchendo alguns índices com o mesmo valor de um ponto inicial até o fim do índice: fill(valor, valorInicial)
        automaticamente os valores a partir do índice inicial que foi passado serão preenchidos até o índice final
    *Preenchendo alguns índices com o mesmo valor de um ponto inicial até um ponto final antes do fim dos índices: fill(valor, valorInicial, valorFinal) onde o valor final não entrará no ciclo de repetição do valor, ele sempre pára um valor antes.
*/
//DETALHE IMPORTANTE!!! O fill muda o array original!!! Então tenha cuidado ao usar o fill...

//PRENCHENDO TODO UM ARRAY COM O MESMO VALOR:
console.log('1)', [1, 2, 3].fill('repete'))

//PRENCHENDO Á PARTIR DE UM VALOR INICIAL ATÉ O FINAL:
const arrayNovo = [1, 2, 3, 4, 5]
console.log('\n2)', arrayNovo.fill('repete', 2)) //Perceba que a partir do índice 2 todos os valores serão repetidos...

//PRENCHENDO Á PARTIR DE UM VALOR INICIAL ATÉ PONTO FINAL:
console.log('\n3)', arrayNovo.fill(4, 1, 4)) //Perceba que o valor de índice 4 não entra no preenchimento, e o último índice continua com o valor "repete" por que o fill muda o array original...
```

RESULTADO NO CONSOLE...

```
[Running] node "c:\Users\Almojarifado\Documents\javascript\arquivos_das_aulas\117-fill()__Prenchendo_Indices_de_um_Array_com_um_Determinado_Valor.js"
1) [ 'repete', 'repete', 'repete' ]

2) [ 1, 2, 'repete', 'repete', 'repete' ]

3) [ 1, 4, 4, 4, 'repete' ]
```

```
[Done] exited with code=0 in 0.118 seconds
```