

ngOnInit

Esse é o segundo ciclo de vida executado. Ele é executado apenas uma única vez quando o componente é inicializado. Dentro dele, nós já podemos acessar os valores das propriedades das classes que são Inputs, pois, dentro do construtor, os valores dos Inputs ainda não foram inicializados. Mas, no *ngOnInit*, esses valores já estarão disponíveis. Nós utilizamos o *ngOnInit* para inicializar alguns comportamentos do componente, como fazer alguma requisição HTTP para alguma API ou mostrar algum dado na tela.

```
import { Component, Input, OnInit } from '@angular/core'

@Component({
  selector: 'my-comp',
  templateUrl: 'my-comp.component.html',
  styleUrls: ['my-comp.component.css']
})
export class MyCompComponent implements OnInit {

  @Input()
  input1!: string

  constructor() {
    console.log(this.input1) // undefined
  }

  ngOnInit(): void {
    console.log(this.input1) // 'algum valor em string'

    /*
     * mais algum código...
     */
  }
}
```