

```
1  class C07E08{
2      public static void main(String[] args){
3          Animal a = new Animal();
4          a.setNome("agnaldo");
5          System.out.println(a.getNome());
6
7          Pessoa p = new Pessoa();
8          p.setNome("MARIA");
9          System.out.println(p.getNome());
10     }
11 }
12
13 //-----
14
15 class Animal{
16     private String nome;
17
18     //getter - busca valor de um campo
19     public /*final*/ String getNome(){ return this.nome; } //não pode
20     ser final pq devo sobrepor na classe derivada
21
22     //setter - atribui valor a um campo
23     public void setNome(String n) { this.nome = n; } //this - própria
24     classe
25 }
26 //-----
27 class Pessoa extends Animal{
28     public String getNome(){ return "----> " + super.getNome(); }
29     //super - superclasse
30 }
31
```