

```
1  class C08E03{
2      public static void main(String[] args){
3          Livro livro1 = new Livro("Barquinho Amarelo", "Sei nao", 99);
4          Livro livro2 = new Livro("Cavalinho Azul", "Sei nao", 199);
5          Livro livro3 = new Livro("ABC do truco", "Agnaldo", 41);
6
7          imprimir(livro1);
8          imprimir(livro2);
9          imprimir(livro3);
10     }
11
12     private static void imprimir(Livro livro){
13         System.out.println(livro.nome);
14         System.out.println("    " + livro.autor.nome);
15         System.out.println("    " + String.valueOf(livro.autor.idade));
16         System.out.println();
17     }
18 }
19
20 //-----
21
22 class Autor{
23     String nome;
24     int idade;
25
26     Autor(String nome, int idade){
27         this.nome = nome;
28         this.idade = idade;
29     }
30 }
31
32 //-----
33
34 class Livro{
35     String nome;
36     Autor autor;
37
38     Livro(String nome, String nomeAutor, int idadeAutor){
39         this.nome = nome;
40         this.autor = new Autor(nomeAutor, idadeAutor);
41     }
42 }
```