

```
1  Para cada tipo t faça
2      Para cada atributo at  $\in$  t faça
3          Se at.tipo  $\in$  tipos anotados então
4              Marcar(at);
5              Anotar at.nome na lista de nomes Ln;
6      Fim-Se
7  Fim-Para
8  Para cada método m  $\in$  t faça
9      Para cada parâmetro m.pari  $\in$  m faça
10         Se m.pari  $\in$  tipos anotados então
11             Marcar(m.pari);
12             Anotar m.pari.nome em Ln
13         Fim-Se
14     Fim-Para
15     Para cada instrução ins  $\in$  m faça
16         Se ins é declaração então
17             Se ins.tipo  $\in$  tipos anotados então
18                 Marcar(ins);
19                 Anotar ins.nomeObjeto em Ln;
20             Fim-Se
21         Senão
22             Para cada nome n  $\in$  Ln faça
23                 Se ins  $\supset$  objeto o && o.nome = n então
24                     Marcar(ins);
25                 Fim-Se
26             Fim-Para
27         Fim-Se
28     Fim-Para
29 Fim-Para
30 Fim-Para
```