

1 **def** minetasks(*Prog*, *ModeloCusto*):

2 *CFG* = GrafoFluxoControle(*Prog*)

3 *PDG* = GrafoDependênciaPrograma(*Prog*)

4 *Ranges* = AnáliseSimbolicadePonteiros(*CFG*)

5 *Hélices* = encontrarHélices(*PDG*)

6 *Custo* = AnálisedeRentabilidade(*Tarefas*, *Ranges*, *ModeloCusto*)

7 *Tarefas* = []

8 **for** *v* **in** *Hélices*:

9 *região* = *v.expand*(*Custo*)

10 *Tasks.adiciona*(*região*)

11 *Privs* = análisePrivatização(*Tarefas*, *PDG*)

12 *Prog.anotar*(*Tarefas*, *Custo*, *Ranges*, *Privs*)

3.1

3.2

3.3

3.4

3.5