

## Exemplo de funções com características diferentes

```
1 programa
2 {
3     inclua biblioteca Calendario
4
5     funcao inicio()
6     {
7         //Invocação de todas as funções neste programa
8         exibelinha()
9         escreva(horario())
10        exibeAsteriscos(5)
11        escreva(soma(1.5,2.3))
12    }
13
14    //Declaração de função sem retorno e sem parâmetros
15    funcao exibelinha() {
16        escreva("\n-----\n")
17    }
18
19    //Declaração de função com retorno do tipo cadeia e sem parâmetros
20    funcao cadeia horario() {
21        retorne Calendario.hora_atual(falso)+":"+Calendario.minuto_atual()
22    }
23
24    //Declaração de função sem retorno e com parâmetro do tipo inteiro
25    funcao exibeAsteriscos(inteiro qtdeAsterisco){
26        escreva("\n")
27        para( inteiro i=1; i<=qtdeAsterisco;i++){
28            escreva("*")
29        }
30        escreva("\n")
31    }
32    //Declaração de função com retorno do tipo real e com parâmetros do tipo real
33    funcao real soma(real numero1, real numero2) {
34        exibelinha()
35        retorne numero1 + numero2
36    }
37
38 }
39
40
```