

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     retorno 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     retorno numero1 + numero2
36 }
37
38 }
39
40 }
```