

```

1  i = 0 #i <- 0 >>>>>(inicialização da variável de controle)<<<<<
2  soma = 0 #soma<- 0
3  maior_idade = 0 #maior_idade <- 0
4  while (i < 5): #enquanto (i < 5) faça >>>>>(condição de parada - controle)<<<<<
5      nome = input("Nome: ") #leia(nome)
6      idade = int(input("Idade: ")) #leia(idade)
7      soma = soma + idade #soma <- soma + idade
8      if (idade > maior_idade): #se (idade > maior_idade) então
9          maior_idade = idade #maior_idade <- idade
10         mais_velho = nome #mais_velho <- nome
11         i = i + 1 #i <- i + 1 >>>>>(incremento da variável de controle)<<<<<
12     print("Media das idades = ",soma/i) #escreva(soma/i)
13     print("Pessoa mais velha: ", mais_velho,"idade = ", maior_idade) #escreva
    (mais_velho, maior_idade)
14
15
16
17     cont = 0 #cont <- 0
18     soma = 0 #soma<- 0
19     maior_idade = 0 #maior_idade <- 0
20     idade = int(input("Idade: ")) #leia(idade) >>>>>(inicialização da variável de
    controle)<<<<<
21     while (idade > 0): #enquanto (idade > 0) faça >>>>>(condição de parada -
    controle)<<<<<
22         nome = input("Nome: ") #leia(nome)
23         soma = soma + idade #soma <- soma + idade
24         if (idade > maior_idade): #se (idade > maior_idade) então
25             maior_idade = idade #maior_idade <- idade
26             mais_velho = nome #mais_velho <- nome
27         cont = cont + 1 #cont <- cont + 1
28         idade = int(input("Idade: ")) #leia(idade) >>>>>(atualização de variável -
    controle)<<<<<
29     print("Media das idades = ",soma/cont) #escreva(soma/cont)
30     print("Pessoa mais velha: ", mais_velho,"idade = ", maior_idade) #escreva
    (mais_velho, maior_idade)

```