```
Algoritmo "categoriaatletas"
// Disciplina : [Linguagem e Lógica de Programação]
// Descrição : Aqui você descreve o que o programa faz! (função)
// Autor(a) : Nome do(a) aluno(a)
// Data atual : 07/09/2017
Var
   idade, categoria: Tod
Inicio
   escreva("categoria do atleta")
   leia(idade)
   escolha categoria
   caso 5
      escreva ("infantil A")
   caso 6
      escreva ("infantil A")
   caso 7
      escreva ("infantil A")
   caso 8
      escreva ("infantil B")
   caso 9
      escreva ("infantil B")
   caso 10
      escreva ("infantil B")
   caso 11
      escreva ("juvenil A")
   caso 12
      escreva ("juvenil A")
   caso 13
      escreva ("juvenil A")
   caso 14
      escreva ("juvenil B")
   caso 15
      escreva ("juvenil B")
   caso 16
      escreva ("juvenil B")
   caso 17
      escreva ("juvenil B")
   outrocaso 18
      escreva ("senior")
fimescolha
Fimalgoritmo
```