## ☐ luizg7 / **Algoritmos\_Cursoemvideo**



```
୍ଟି master ▼ ...
```

Algoritmos\_Cursoemvideo / aula09-estruturas\_de\_repeticao\_I / detectordecdf.alg

A 1 contributor

```
26 lines (25 sloc) 595 Bytes
     algoritmo "DetectorDeCDF"
 1
 2
 3
     var
 4
        a: caractere
 5
        m: caractere
        n: real
 6
 7
        q, s: real
        c: inteiro
 8
 9
     inicio
10
           Escreva ("Quantos alunos tem na sala? ")
           Leia (q)
11
           c <- 1
12
           s <- 0
13
              Enquanto ( c <= q) faca</pre>
14
                    Escreva ("Nome do", c, "° Aluno: ")
15
                    Leia (a)
16
17
                    Escreva ("Nota do", c, "° Aluno: ")
18
                    Leia (n)
19
                    c < -c + 1
20
                    Se (n > s) entao
21
                    s <- n
22
                    m <- a
23
                    FimSe
24
              FimEnquanto
25
     Escreva ("A maior nota foi: [", s, "] do senhor(a)", m, " ! " )
26
     fimalgoritmo
```