

# TPA - 14/03

Algoritmo para simular um empréstimo de banco

```
inteiro anosConta

escreva("Há quantos anos o cliente tem a conta? ")
leia(anosConta)

se (anosConta >= 5)
    cadeia(nomeLimp)

    escreva ("O cliente está com o nome limpo? (Responda com s ou n): ")
    leia(nomeLimp)

    se(nomeLimp == "s")
        cadeia temDividas

    escreva("O cliente tem dívidas? (Responda com s ou n): ")
    leia(temDividas)

    se(temDividas == n)
        real emprestimo
        escreva("Qual o valor do empréstimo que o cliente quer? ")
        leia(emprestimo)

        se(emprestimo <= 10000.00)
            escreva("O cliente tem direito ao empréstimo.")

        senao
            escreva("O valor do empréstimo é muito alto.")

    senao
        escreva("Pague suas dividas pra conseguir o empréstimo.")

    senao
        escreva("Limpe seu nome primeiro.")

    senao
        escreva("você precisa ter a conta a no mínimo 5 anos.")
}
```