

Instituição: Universidade Norte do Paraná.

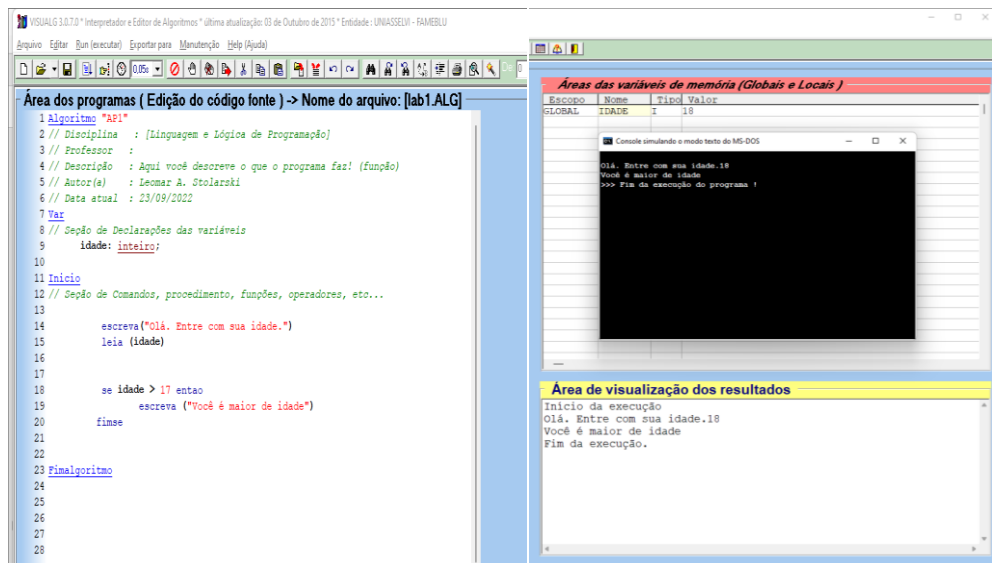
Portfólio do Aluno: Natan Ogliari.

Disciplina: Algoritmos e Programação Estruturada.

Professor: Wesley Viana Pereira.

Curso: Engenharia de Software.

1.1 – Resultado obtido da Atividade Prática 1.1: Resultado da simulação no VisualG.



Desta mesma forma conforme solicitado encaminho o algoritmo utilizado para este exemplo:

// Disciplina : Algoritmo e Programação Estruturada

// Autor(a) : Natan Ogliari

// Data atual : 27/09/2022

Var

// Seção de Declarações das variáveis

idade: inteiro;

Início

// Seção de Comandos, procedimento, funções, operadores, etc...

escreva("Olá. Entre com sua idade.")

leia (idade)

se idade > 17 entao

escreva ("Você é maior de idade")

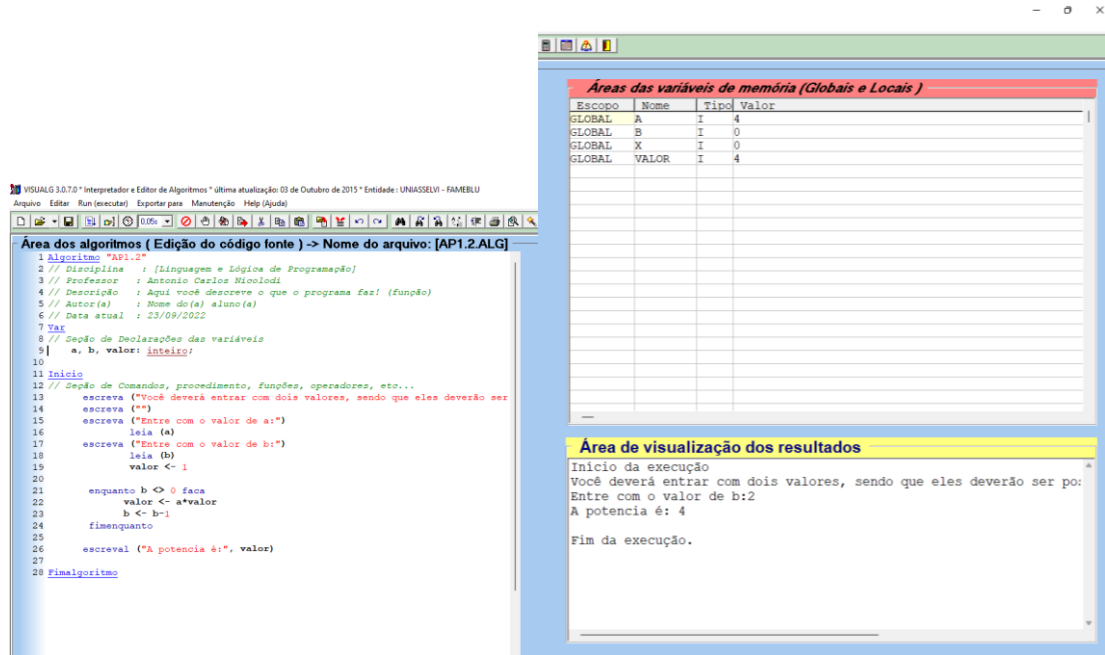
senao

escreva ("Você é menor de idade")

fimse

Fimalgoritmo

1.2 – obtido da Atividade Prática 1.2:



Desta mesma forma conforme solicitado encaminho o algoritmo utilizado para este exemplo:

```
// Disciplina : Algoritmos e Programação Estruturada
// Professor :
// Descrição : Aqui você descreve o que o programa faz! (função)
// Autor(a) : Natan Ogliari
// Data atual : 27/09/2022
Var
// Seção de Declarações das variáveis
a, b, valor: inteiro;

Inicio
// Seção de Comandos, procedimento, funções, operadores, etc...
escreva ("Você deverá entrar com dois valores, sendo que eles deverão ser positivos e inteiros.")
escreva ("")
escreva ("Entre com o valor de a:")
leia (a)
escreva ("Entre com o valor de b:")
leia (b)
valor <- 1

enquanto b <> 0 faça
    valor <- a*valor
    b <- b-1
fimenquanto
escreval ("A potencia é:", valor)

Fimalgoritmo
```