|  |
| --- |
| Algoritmo "Maior-Numero" |
|  | // Disciplina : [Linguagem e Lógica de Programação] |
|  | // Professor : Hiram Amaral |
|  | // Descrição : Aqui você descreve o que o programa faz! (função) |
|  | // Autor(a): Nome do(a) aluno(a) |
|  | // Dados atuais: 25/03/2022 |
|  |  |
|  | Var |
|  | // Seção de Declarações das Variáveis |
|  | n1, n2: real |
|  |  |
|  | Início |
|  |  |
|  | //------------------------------------------------ ------------------------+ |
|  | // Passando valores iniciais para variáveis |
|  | //------------------------------------------------ ------------------------+ |
|  |  |
|  | n1 <- 0 |
|  |  |
|  | n2 <- 0 |
|  |  |
|  | //------------------------------------------------ ------------------------+ |
|  | // Apresentação |
|  | //------------------------------------------------ ------------------------+ |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  | escreval ("Software recebe dois números quaisquer (n1 e n2).") |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  | escreval ("Verifique qual número é MAIOR.") |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  | escreval ("Exibe em tela o MAIOR número.") |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | //------------------------------------------------ ------------------------+ |
|  | // Entrada de dados |
|  | //------------------------------------------------ ------------------------+ |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  | escreva ("01 Numero ->") |
|  |  |
|  | leia (n1) |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  | escreva (" 02 Numero -> ") |
|  |  |
|  | leia (n2) |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | //------------------------------------------------ ------------------------+ |
|  | // Saída de dados |
|  | // |
|  | // Verificando valores e definindo conceito |
|  | //------------------------------------------------ ------------------------+ |
|  |  |
|  | se (n1 = n2) entao |
|  |  |
|  | escreval ("Conceito -> Os números são IGUAIS!") |
|  |  |
|  | senao |
|  |  |
|  | se (n1 > n2) entao |
|  |  |
|  | escreval (" Conceito ->", n1, "é MAIOR que", n2, ".") |
|  |  |
|  | senao |
|  |  |
|  | escreval (" Conceito ->", n2, "é MAIOR que", n1, ".") |
|  |  |
|  | fim de semana |
|  |  |
|  | fim de semana |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | //------------------------------------------------ ------------------------+ |
|  | // Pulando linhas |
|  | //------------------------------------------------ ------------------------+ |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  | escreval ("") |
|  |  |
|  | Fim Algoritmo |