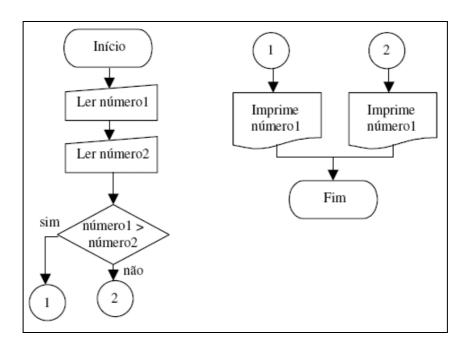


Tecnologia em Sistema de Computação

Disciplina: Projeto e Desenvolvimento de Algoritmos		Sem/Ano: 2º/2007	Pólo: Saquarema
Nome: Marcelo Maia de Oliveira		Matrícula: 20072305466	Instituição: UFF
Tutor Presencial: Renato	Exercício: Algoritmos	Início: 19/08/2007	Término: 19/08/2007

- 1) Forneça uma breve definição do que é um algoritmo.
 - R: Seqüência finita e precisa de instruções ou ações para solução de um problema.
- 2) Forneça três formas diferentes que podemos usar para descrever um algoritmo.
 - R: Linguagem Natural, Português Estruturado ou Pseudolinguagem e Fluxograma.
- 3) O que o algoritmo abaixo irá imprimir como resultado caso sejam fornecidos os números 10 (como número1) e 20 (como número2)?

R: 10



4) Qual o resultado impresso pelo algoritmo abaixo caso sejam fornecidos os seguintes números: 10, 8 e 6?

R: 8

```
Início

Ler nota1
Ler nota2
Ler nota3
Média <- (nota1 + nota2 + nota3) / 3
Imprimir Média</pre>
Fim
```

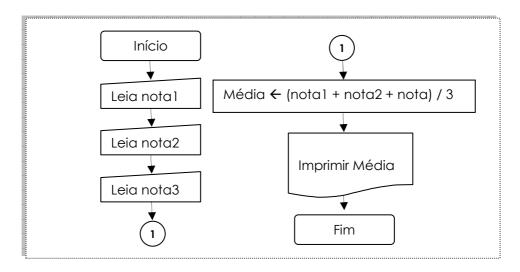
Nome:Matrícula:Instituição:Marcelo Maia de Oliveira20072305466UFF



Tecnologia em Sistema de Computação

5) Reescreva o algoritmo do exercício 4 em forma de fluxograma.

R:



6) Para que serve um desvio condicional?

R:

