

## CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CURSO: ENGENHARIA ELÉTRICA

DISCIPLINA: PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES 2

PROF.: EDUARDO CUNHA CAMPOS

## Prática 02: Exercícios sobre comandos condicionais

- 1. Faça um programa que receba dois números e mostre qual deles é o maior.
- 2. Leia um número fornecido pelo usuário. Se esse número for positivo, calcule a raiz quadrada do número. Se o número for negativo, mostre uma mensagem dizendo que o número é inválido.
- 3. Leia um numero real. Se o número for positivo imprima a raiz quadrada. Do contrário, imprima o numero ao quadrado.
- 4. Faça um programa que leia um número e, caso ele seja positivo, calcule e mostre:
  - a. O número digitado ao quadrado
  - b. A raiz quadrada do número digitado
- 5. Faça um programa que receba um número inteiro e verifique se este número é ímpar.