

**ULBRA - Universidade Luterana do Brasil**  
**Algoritmos e Programação**  
**Prof. Eduardo Isaia Filho**

**Lista de exercícios**

1. Faça um algoritmo para calcular a média entre dois números quaisquer.
2. Faça um algoritmo que leia um número inteiro e apresentar o resultado do número lido elevado ao quadrado.
3. Faça um programa que calcule o salário de uma pessoa. O algoritmo deverá ler o número do funcionário, o seu número de horas trabalhadas e o quanto a pessoa recebe por cada hora. Ao final deverá mostrar o número do funcionário e qual o valor do salário do funcionário (horas trabalhadas x valor da hora).
4. Faça um algoritmo para ler dois números. Multiplicar o primeiro por 4 e o segundo por 6. Calcule a média aritmética dos resultados obtidos. Escrever os valores lidos, os calculados e a média aritmética.
5. Faça um algoritmo que leia um número inteiro de 3 dígitos, o algoritmo deve escrever o número lido ao inverso, por exemplo: lê 123 escreve 321.