



UNIVERSIDADE  
ESTADUAL DE LONDRINA

## Arquitetura e Organização de Computadores - 5COP090

### Atividade nº 06

Data de entrega: 09/10/2020

Implementar, em código MIPS, um programa que: dado um vetor de 10 (dez) números inteiros (carregado pelo programador com a diretiva .word) apresente como resposta **as seguintes saídas:**

Maior elemento do vetor =

Menor elemento do vetor =

O número de elementos pares do vetor =

O maior elemento par do vetor =

O menor elemento ímpar do vetor =

A soma dos elementos ímpares do vetor =

O produto dos elementos pares do vetor =

### **Observações:**

O código deve ser implementado com procedimentos, ou seja, teremos um programa principal com 7 (sete) procedimentos.