

 INSTITUTO FEDERAL GOIANO Câmpus Urutaí	INSTITUTO FEDERAL GOIANO – CÂMPUS URUTAI			
	LISTA DE EXERCÍCIOS – MÓDULO 2			
	Curso:	GTI	Turma:	2º
	Disciplina:	LTPI	Data:	30/11 a 13/12/2020
	Professora:	Vívian Cirino de Lima		

EXERCÍCIOS

01. Elaborar um programa que leia 5 salários (937.00 a 15200.00) e, ao final, imprima todos os salários lidos, o maior e o menor deles e suas posições.
02. Fazer um programa que leia o nome e a média de 05 alunos de uma sala. Logo após calcule a média geral da sala e na sequência imprima os nomes dos alunos com suas respectivas médias que estejam acima da média geral da turma.
03. Fazer um programa para ler 20 números, calcular a média dos mesmos e exibir os números que estiverem acima da média
04. Fazer um programa que:
 - a) leia um vetor **vet** de N números inteiros;
 - b) leia um valor inteiro **num**;
 - c) determine e exiba a posição de num dentro de VET. Caso num não seja encontrado dentro de vet, exiba o valor 0 (zero).
05. Leia as médias (matriz unidimensional) de 10 alunos de uma turma. Após a leitura, efetuar a impressão das médias na ordem inversa à da leitura.
06. Leia nome, as quatro notas bimestrais de 7 alunos e número de faltas por bimestre. Calcule media final e total de faltas. Levando em consideração uma disciplina de 148aulas, calcule o limite de faltas que estes podem ter (sabendo-se que o limite é de 25% sobre o total de aulas). Ao final imprima o nome, media, total de faltas e situação de cada aluno: (aprovado; reprovado ou recuperação) e quantidade de alunos aprovados, reprovados e de recuperação.