

Thiago Inocêncio

Instituto Federal de São Paulo Campus São Paulo R. Pedro Vicente, 625 - Canindé, SP www.ifsp.edu.br hi@thiagoinocencio.com

Lista de Exercícios 3 - Estrutura de repetição

 LP3 - Linguagem de programação III / $1^{\rm o}$ Bimestre de 2021 Quarta-feira, dia 30 de Junho de 2021

- 1. Faça um programa que determine o mostre os cinco primeiros múltiplos de 3, considerando números maiores que 0.
- 2. Escreva um programa que escreva na tela, de 1 ate 100, de 1 em 1, 3 vezes. A primeira vez você deve usar a estrutura de repetição for, a segunda while, e a terceira do-while.
- 3. Faça um programa que peça ao usuário para digitar 10 valores e some-os.
- 4. Faça um programa que leia um número inteiro N e depois imprima os N primeiros números naturais ímpares.
- 5. Faca um algoritmo que encontre o primeiro múltiplo de 11, 13 ou 17 após um número dado.
- 6. Elabore um programa que faça leitura de vários números inteiros, até que se digite um numero negativo. O programa tem que retornar o maior e o menor número lido.
- 7. Faça um programa que leia um número inteiro positivo par N e imprima todos os números pares de 0 até N em ordem crescente.