


|   |   |                              |        |          |
|---|---|------------------------------|--------|----------|
| <br>INSTITUTO FEDERAL<br>GOIANO<br>Campus Urutaí | <b>INSTITUTO FEDERAL GOIANO – CÂMPUS URUTAI</b> |                              |        |          |
|   | <b>EXERCÍCIOS - FUNÇÃO</b>                      |                              |        |          |
|   | Curso:  | GTI                          | Turma: | II       |
|   | Disciplina:                                     | LTPI                         | Data:  | 15/02/21 |
|   | Professora:                                     | <b>Vívian Cirino de Lima</b> |        |          |

### LISTA DE EXERCÍCIOS

- 1) Crie uma função de saudação com a mensagem (OLÁ, seja bem vindo!), uma função que leia três valores e defina o maior deles e uma função de despedida (Fim de Programa.)
- 2) Codifique uma função que receba um número natural n como entrada e exiba uma contagem regressiva até 0.
- 3) Codifique uma função que receba um número natural como entrada e exiba o dia da semana correspondente por extenso (ex: 1 - domingo, 2 - segunda, ...)
- 4) Codifique uma função que receba um número natural como entrada e defina se ele é par ou ímpar.
- 5) Codifique uma função que calcule a média ponderada de duas notas. Essa função deve receber quatro dados de entrada, sendo as notas e seus respectivos pesos.
- 6) Elabore uma função para calcular o fatorial de um número qualquer.