

PAC – 2022.1
Lista de Exercícios 01

- 1) Faça uma função que receba como parâmetros os 3 números inteiros, calcule, exiba e retorne a soma dos números.
- 2) Faça uma função que receba como parâmetros o valor da hora (número inteiro) e o valor dos minutos (número inteiro) de um horário. Esta função deverá calcular e exibir o horário convertido em minutos.
- 3)
 - a) Faça uma função que receba como parâmetros dois números inteiros: horas e minutos. Esta função deverá retornar o horário convertido em minutos.
 - b) Faça uma função que receba como parâmetros quatro números inteiros: horas e minutos do horário previsto de chegada de um voo e horas e minutos do horário efetivo de chegada de um voo. Esta função deverá utilizar, obrigatoriamente, a função anterior e exibir a diferença em minutos dos 2 horários. Considere que o segundo horário ocorre sempre após o primeiro.
- 4) Faça uma função para calcular, exibir e retornar o salário base. Esta função deverá receber como parâmetros o valor da hora de trabalho e a quantidade horas trabalhadas.
- 5) Faça uma função para calcular, exibir e retornar o bônus por tempo de serviço. Esta função deverá receber como parâmetros o tempo de serviço e o salário base. O bônus é 2% do salário base por ano de serviço.
- 6) Faça uma função para calcular e exibir o auxílio creche. Esta função deverá receber como parâmetro a quantidade de dependentes. O auxílio creche é de R\$50,00 por dependente.
- 7) Faça uma função que receba como parâmetro o número de dias decorrido em um evento e exiba o mesmo valor expresso em números de semanas e número de dias. Por exemplo, se o número de dias decorrido em um evento for o valor 19, o programa deve exibir: "2 semanas e 5 dias".