

1TDSF

Data: **22/03/2021**

Horário: **10h00**

Importante: O checkpoint1 pode ser desenvolvido em Pseudocódigo ou em Python

Onde e como entregar a atividade?

A atividade é individual e o aluno tem até as **23h59 de hoje (22/03/2021)** para fazer upload do arquivo na tarefa criada.

Observação: Os alunos que desejam a pontuação (0,5 ponto extra no checkpoint1) precisam entregar **junto** com o checkpoint1:

- Os 8 exercícios que realizamos em sala feitos de 3 maneiras:

- 1) Realizar os 8 exercícios usando descrição narrativa separando em Entrada, Processamento e Saída.
- 2) Realizar os 8 exercícios usando pseudocódigo (aqueles exercícios que fizemos no VisualG).
- 3) Realizar os 9 exercícios da aula 6 em Python.

* Em todos os casos o aluno pode fazer em papel e depois fazer upload das imagens.

Checkpoint 1

Uma loja de departamento paga para seus vendedores um salário fixo por mês + comissão

- o valor da comissão depende do setor dos produtos vendidos:

Setor Feminino – 2% do valor total vendido

Setor Masculino – 2% do valor total vendido

Setor Infantil – 4% do valor total vendido

Setor Beleza – 6% do valor total vendido

Escreva um algoritmo (Pseudocódigo ou Linguagem de programação Python) que leia as informações de um vendedor.

O vendedor digitará seu nome, o salário fixo, o valor total vendido em cada setor.

Importante: Considere que o valor total vendido será sempre > 0 em todos os setores.

Calcule e mostre na tela:

Prezado(a) _____,

Seu salário fixo é de _____ reais e sua comissão referente o mês vigente foi calculado em _____ reais.

Total a receber: _____ reais.