Curso Técnico em Informática

Programação Orientada a Objetos

Exercício 08

*Aluno:* Jetro Kepler, 2º

*Informática.*

1 - Faça um programa que pede duas notas de um aluno. Em seguida ele deve calcular a média do aluno e dar o seguinte resultado:

● A mensagem "Aprovado", se a média alcançada for maior ou igual a sete;

● A mensagem "Reprovado", se a média for menor do que sete;

● A mensagem "Aprovado com Distinção", se a média for igual a dez.

*# Curso Técnico em Informática*

*# Programação Orientada a Objetos*

*# Exercício 08*

*# Aluno: Jetro Kepler, 2º Informática.*

*# 1 - Faça um programa que pede duas notas de um aluno. Em seguida ele deve calcular a média do aluno e dar o seguinte resultado:*

*# ● A mensagem "Aprovado", se a média alcançada for maior ou igual a sete;*

*# ● A mensagem "Reprovado", se a média for menor do que sete;*

*# ● A mensagem "Aprovado com Distinção", se a média for igual a dez.*

**class** Media:

**def** \_\_init\_\_(self):

        self.nota1 = float(input("Informe a 1º nota do aluno: "))

        self.nota2 = float(input("Informe a 2º nota do aluno: "))

**def** calculo(self):

        return (self.nota1 + self.nota2) / 2

media = Media()

if media.calculo() >= 10:

    print(**f**"A média do aluno é: {media.calculo()**:,.2f**}, aprovado com distinção!")

elif media.calculo() >= 7:

    print(**f**"A média do aluno é: {media.calculo()**:,.2f**}, aprovado!")

else:

    print(**f**"A média do aluno é: {media.calculo()**:,.2f**}, reprovado!")