1001507 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS

Professor: Delano M. Beder

Enunciado

A atividade consiste em implementar (em C++) as classes conforme as instruções fornecidas abaixo:

- 1. Defina a classe Pessoa com os seguintes atributos: nome (tipo string) e CPF (tipo inteiro).

 Inclua na classe: (a) um construtor único capaz de setar os atributos (nome e CPF), (b) os métodos getters e (c) o método void imprime() responsável pela impressão das informações de uma pessoa.
- 2. Defina a classe Professor, subclasse da classe Pessoa definida na questão 1, e que possui o atributo salário (tipo ponto flutuante).
 - Inclua na classe um construtor único capaz de setar os atributos e o método void imprime() responsável pela impressão das informações de um professor.
 - Implemente os métodos getters nessa classe.
- 3. Defina a classe Coordenador, subclasse da classe Professor definida na questão 2, e que possui o atributo curso (tipo **string**) que representa o curso que esse professor coordena.
 - Todo professor coordenador recebe uma bonificação adicional de R\$ 2000,00 devido o cargo que ocupa. Dessa forma, redefina o método getSalário() de tal forma que retorne o salário do coordenador (com a bonificação inclusa);
 - Inclua na classe um construtor único capaz de setar os atributos e o método void imprime() responsável pela impressão das informações de um coordenador.

