

- 1. Criar um programa em Java OO para funcionar como um Registro Acadêmico:**
 - a. Crie um projeto.**
 - b. Crie uma classe para ser a principal.**
 - c. Crie o pacote Universidade.**
 - d. Crie a classe RegistroAcademico dentro do pacote Universidade.**
 - e. Permita armazenar o nome do aluno, o numero da matricula, o codigo do curso e o valor da mensalidade.**
 - f. Crie um construtor que permita informar e armazenar o nome do aluno e o codigo do curso.**
 - g. Crie um outro construtor que permita informar e armazenar, além do nome do aluno e o codigo do curso, o numero da matricula. (use sobrecarga de métodos)**
 - h. Encapsule todos os campos.**

- i. Crie um método que permita calcular a mensalidade da seguinte forma:
Para o curso 1 a mensalidade é 450, para o curso 2 a mensalidade é 500, para o curso 3 a mensalidade é 550, e para os outros é 250.**
- j. Crie um outro método que permita informar o percentual de desconto e calcular a mensalidade da mesma maneira que o método anterior porém, aplicando o desconto.**
- k. Importe a classe do registro academico dentro da classe principal.**
- l. Declare um objeto da classe “RegistroAcademico”.**
- m. Leia do teclado o nome do aluno e o código do curso.**
- n. Instancie esse objeto informando o nome do aluno e o código do curso.**
- o. Calcule a mensalidade do aluno.**
- p. Mostre o nome do aluno e o valor da mensalidade.**