

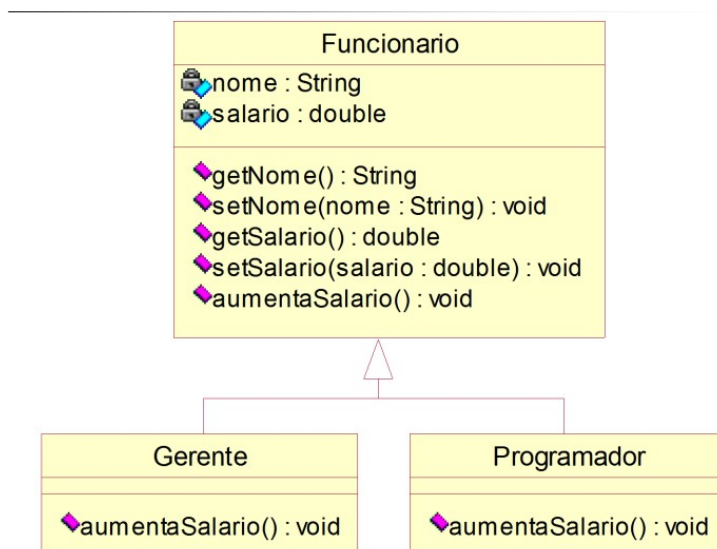
LISTA DE EXERCÍCIOS 03 – ASSOCIAÇÕES E CLASSES ABSTRATAS

1) Modifique o seu programa Conta da Corrente da seguinte maneira:

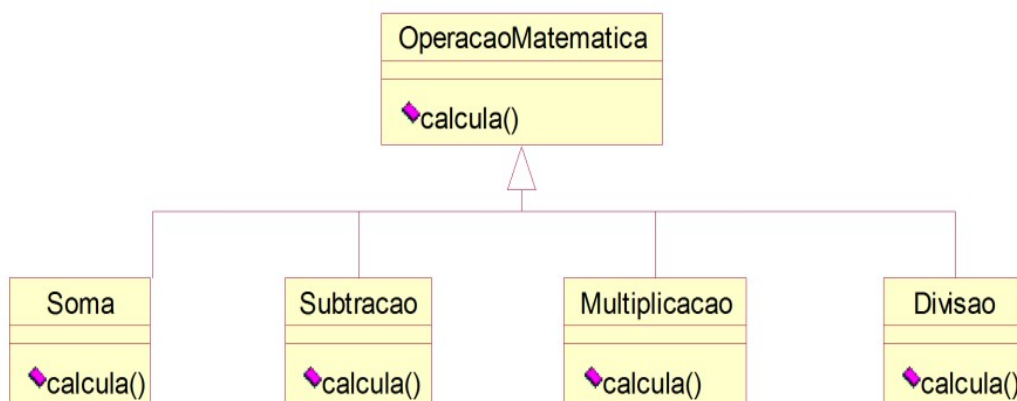
- Crie a classe Clientes com nome e cpf do cliente
- Crie cinco objetos do tipo cliente (cli1, cli2, cli3, cli4, cli5)
- Implemente os seguintes relacionamentos:
 - O Cliente1 tem uma conta corrente
 - O Cliente2 tem uma conta corrente e uma conta poupança
 - O Cliente3 tem uma conta especial e uma conta investimento
 - O Cliente4 tem uma conta investimento
 - O Cliente5 ainda não tem nenhuma conta
- Mostre uma lista de todos os clientes e suas respectivas contas

2) Implemente o esquema de classes abaixo sabendo que:

- A classe Funcionário é abstrata
- O método aumentaSalario da classe Funcionário é abstrata
- As classes Gerente e Programador são concretas
- Uma chamada de aumenta salário de Gerente aumenta o salário em 10%
- Uma chamada de aumenta salário de Programador aumenta o salário em 20%



3) Implementar usando Classe abstrata o modelo de classes abaixo. Modifique a assinatura do método Calcula() se necessário.



4) Implemente o diagrama de classes abaixo, sendo que a classe pessoa é abstrata, bem como o método imprimirDados()

