

requisitos do sistema

Conta Bancária

Elabore uma classe ContaBancaria com os seguintes atributos:

- nomeCliente
- numConta
- saldo

E os seguintes métodos:

- sacar (o saldo não pode ficar negativo)
- depositar

Crie também duas subclasses chamadas ContaPoupanca e ContaEspecial, com as seguintes características:

ContaPoupanca

- atributo de Rendimento
- método calcularNovoSaldo, recebe taxa de rendimento da poupaça e atualiza o saldo

ContaEspecial

- atributo limite
- sobrescreva o método sacar com a nova lógica necessária

Crie uma classe Teste que contenha a seguinte lógica:

- Criar contas
- Sacar um valor das contas
- Depositar
- Mostrar um novo saldo a partir de um rendimento
- Mostrar os dados da conta do cliente

integre no sistema !!!!

- Escreva uma classe para aprovar o emprestimo bancario para a compra de uma casa.
- O programa vai perguntar o VALOR DA CASA, o SALARIO do comprador e em QUANTOS ANOS vai pagar
- Calcule o valor da prestacao mensal, sabendo que ela nao pode exceder 30% do salario,
- ou entao o emprestimo sera negado.