

Exercício de Herança (superclasse e subclasse)

Crie uma classe **ContaBancaria** com os membros a seguir:

- Atributo String cliente;
- Atributo int numeroConta
- Atributo float saldo
- Método sacar (o saldo não pode ficar negativo)
- Método depositar

Crie duas subclasses de ContaBancaria: **ContaPoupanca** e **ChequeEspecial**, com os seguintes membros:

Classe **ContaPoupanca**:

- atributo int diaRendimento;
- método calcularNovoSaldo, recebe a taxa de rendimento da poupança e atualiza o saldo.

Classe **ChequeEspecial**:

- atributo float limite;
- Redefinição do método sacar, permitindo saldo negativo até o valor limite.

Após implementação das classes acima, você deverá implementar uma classe executável Contas e nesta classe implementar as seguintes situações:

- Incluir dados relativos a conta dos clientes
- Sacar um determinado valor da sua conta
- Depositar um determinado valor na sua conta
- Mostrar o novo saldo do cliente a partir da taxa de rendimento, daqueles que possuem conta poupança
- Mostrar dados da conta cliente.