

Exercício Banco Access + POO

Considere uma classe chamada ContaBancaria, que possui os atributos Saldo e Número da conta.

Crie um banco de dados que contenha uma tabela chamada Conta e que tenha dois campos para armazenar os dados da classe ContaBancaria.

Crie uma nova tabela chamada operações que possua 3 campos, um com o número da conta, um para identificar saque ou depósito e o terceiro que armazena o valor da operação.

Crie os métodos na classe ContaBancaria que permita realizar saques e depósitos e, quando fizer isso, registre na tabela operações se foi saque ou depósito e o valor da operação, além de colocar o número da conta bancária. Atualizar também o valor do saldo na outra tabela.

Crie também um método chamado Extrato, que mostre todas as operações armazenadas no banco de dados, de depósito ou saque. Mostre o saldo ao final.

Crie dois métodos, um que mostre só os depósitos e outro que mostre só os saques. Some o valor total ao final deles.

Em seguida, monte um Menu de opções para acionar cada uma das opções e uma opção sair.