

# Caixa eletrônico

```
import java.util.Scanner;
public class Main{
    public static void main(String[] args){
        Scanner entrada = new Scanner(System.in);
        double sacar,deposito,saldo = 0;
        boolean verdadeiro = false;
        while(verdadeiro != true){
            System.out.println("\t\tCAIXA ELETRÔNICO");
            System.out.println("1 - Sacar");
            System.out.println("2 - Depositar");
            System.out.println("3 - Saldo");
            System.out.println("4 - Sair");
            int opcao = entrada.nextInt();
            switch(opcao){
                case 1:
                    System.out.println("\n\nDigite quanto quer
sacar:");
                    sacar = entrada.nextDouble();
                    saldo -= sacar;
                    break;
                case 2:
                    System.out.println("\n\nDigite quanto quer
depositar:");
                    deposito = entrada.nextDouble();
                    saldo += deposito;
                    break;
                case 3:
                    System.out.println("\nSeu saldo atual é " +
```

```

saldo + ".");
    break;
case 4:
    for(String resposta = "caixa"; resposta != "S" ||
resposta != "N"; resposta = resposta){
        System.out.println("Deseja realmente sair?");
        System.out.println("[S/N]");
        resposta = entrada.next();
        if(resposta.equals("S")){
            verdadeiro = true;
        }
        else if(resposta.equals("N")){
            verdadeiro = false;
        }
        else{
            System.out.println("ERRO!");
            System.out.println("Digite uma resposta
valida.");
        }
    }
    break;
default:
    System.out.println("Valor inválido!");
}
}
}
}

```