

Questão 01

```
import java.util.Scanner;

public class Questao01 {
    public static void main(String[] args) throws Exception {

        System.out.println("Escolha um dos sabores de sorvete");
        System.out.println("-----");

        System.out.println("1 - Morango\n");
        System.out.println("2 - Chocolate\n");
        System.out.println("3 - Melancia\n");

        Scanner entradaDeDados = new Scanner(System.in);

        System.out.print("Digite qual o sabor desejado: ");
        int escolha = entradaDeDados.nextInt();

        if(escolha == 1) {
            System.out.println("Voce escolheu " + escolha + " Morando");
        } else if(escolha == 2) {
            System.out.println("Voce escolheu " + escolha + " Chocolate");
        } else if(escolha == 3){
            System.out.println("Voce escolheu " + escolha + " Melancia");
        }else {
            System.out.println("Sabor nao identificado");
        }

        entradaDeDados.close();

    }

}
```

Questão 02

```
import java.util.Scanner;

public class Questao02 {
    public static void main(String[] args) {

        System.out.println("Bem vindo a loja de penhores");
```

```
float actionFigure = (float) 25.60;
double aviao = 10.56;
float mario = (float) 14.58;

System.out.printf("1 - Action figure: R$%.2f\n", actionFigure);
System.out.printf("2 - Aviao, R$%.2f\n", aviao);
System.out.printf("3 - Mario, R$%.2f\n", mario);

Scanner entradaDeDados = new Scanner(System.in);

System.out.print("Escolha um item: ");
int escolha = entradaDeDados.nextInt();

System.out.print("Informe o seu saldo: ");

double saldo = entradaDeDados.nextDouble();

double valorTotal;

switch (escolha) {
    case 1:
        valorTotal = saldo - actionFigure;

        if(valorTotal < 0)
            System.out.println("Valor insuficiente");
        else
            System.out.println("Item vendido" + " Action figure " +
actionFigure);

        break;
    case 2:
        valorTotal = saldo - aviao;
        if (valorTotal < 0) {
            System.out.println("Valor insuficiente");
        }
        else{
            System.out.printf("Item vendido Aviao %.2f", aviao);
        }
        break;
    case 3:
        valorTotal = saldo - mario;
        if (valorTotal < 0) {
            System.out.println("Valor insuficiente");
        }
        else{
            System.out.printf("Item vendido Mario %.2f", mario);
        }
        break;

    default:
        break;
}
```

```
        entradaDeDados.close();  
    }  
}
```