

```
import java.util.Scanner;
public class Main {
    public static void main(String[] args) {
        double salario_bruto = 0;
        Scanner sc = new Scanner(System.in);
        System.out.print("Digite seu salário: ");
        salario_bruto = sc.nextFloat();
        System.out.println("O salário bruto é: "+salario_bruto+", O
salário líquido é : "+salarioliquido(salario_bruto)+"; Seu tipo de
desconto é: "+nomedesconto(salario_bruto));
    }
    public static double salarioliquido(double salario_bruto){
        if (salario_bruto < 2000) {
            return salario_bruto;
        }
        else if (salario_bruto <= 4000) {
            double salario_liquido = (salario_bruto -
(salario_bruto * 0.02));
            return salario_liquido;
        }
        else{
            if (salario_bruto*0.04 <400){
                double salario_liquido = salario_bruto -
(salario_bruto*0.04);
                return salario_liquido;
            }
            else{
                double salario_liquido = salario_bruto - 400;
                return salario_liquido;
            }
        }
    }
    public static String nomedesconto(double salario_bruto){
        if (salario_bruto < 2000) {
            return "Isento";
        }
        else if (salario_bruto <= 4000) {
            double salario_liquido = (salario_bruto -
(salario_bruto * 0.02));
            return "Mínimo";
        }
        else{
            if (salario_bruto*0.04 <400){
                double salario_liquido = salario_bruto -
(salario_bruto*0.04);
                return "Médio";
            }
            else{

```

```
        double salario_liquido = salario_bruto - 400;
        return "Máximo";
    }
}
}
```