

```
//Programacao de Sistemas 1
//Atividade 1
//Aluno: Marcos Vinicius de Moraes
//RA: 20127542-5
```

```
package com.mycompany.prj_ativ1_ps1;
```

```
import java.util.Scanner;
```

```
public class Prj_ativ1_PS1 {
```

```
    public static void main(String[] args) {
```

```
        char verificador = 'S';
```

```
        while ((verificador == 'S') || (verificador == 's')) {
```

```
            System.out.println("Informe o valor do salário bruto: ");
```

```
            Scanner entradaTeclado = new Scanner(System.in);
```

```
            float salarioBruto = entradaTeclado.nextFloat();
```

```
            System.out.println("Digite o percentual de desconto: ");
```

```
            float desconto = entradaTeclado.nextFloat();
```

```
            System.out.println("*****");
```

```
            System.out.println("Valor bruto: R$"+salarioBruto);
```

```
            System.out.println("Desconto: R$"+salarioBruto * desconto / 100);
```

```
            System.out.println("Valor Liquido: R$"+(salarioBruto - (salarioBruto  
* desconto / 100)));
```

```
            System.out.println("*****");
```

```
            do {
```

```
                System.out.println("Digite S para continuar ou N para sair");
```

```
                verificador = entradaTeclado.next().charAt(0);
```

```
            } while (!(verificador == 'N') || (verificador == 'S') ||
```

```
(verificador == 'n') || (verificador == 's'));
```

```
        }
```

```
    }
```

```
}
```