



```
1 package learningjava;
2
3 import java.util.Scanner;
4
5 public class CasosCoronavirus {
6
7     public static void main(String[] args) {
8
9         int sudeste;
10        int sul;
11        int centro_oeste;
12        int nordeste;
13        int norte;
14        int brasil;
15
16        double percentualSudeste;
17        double percentualSul;
18        double percentualCentro_Oeste;
19        double percentualNordeste;
20        double percentualNorte;
21
22        Scanner sc = new Scanner(System.in);
23
24        System.out.println("Digite o número de casos
da região Sudeste:");
25        sudeste = sc.nextInt();
26
27        System.out.println("Digite o número de casos
da região Sul:");
28        sul = sc.nextInt();
29
30        System.out.println("Digite o número de casos
da região Centro-Oeste:");
31        centro_oeste = sc.nextInt();
32
33        System.out.println("Digite o número de casos
da região Nordeste:");
34        nordeste = sc.nextInt();
35
36        System.out.println("Digite o número de casos
da região Norte:");
```

```
37         norte = sc.nextInt();
38
39         brasil = sudeste + sul + centro_oeste +
nordeste + norte;
40         percentualSudeste = (sudeste * 100.0) /
brasil;
41         percentualSul = (sul * 100.0) / brasil;
42         percentualCentro_Oeste = (centro_oeste * 100.
0) / brasil;
43         percentualNordeste = (nordeste * 100.0) /
brasil;
44         percentualNorte = (norte * 100.0) / brasil;
45
46         System.out.println("Número de casos no Brasil
: " + brasil + "\r\nPercentual: 100%\n");
47         System.out.println("Número de casos na região
Sudeste: " + sudeste + "\r\nPercentual: " +
percentualSudeste + "%\n");
48         System.out.println("Número de casos na região
Sul: " + sul + "\r\nPercentual: " + percentualSul +
"%\n");
49         System.out.println("Número de casos na região
Centro-Oeste: " + centro_oeste + "\r\nPercentual: "
+ percentualCentro_Oeste + "%\n");
50         System.out.println("Número de casos na região
Nordeste: " + nordeste + "\r\nPercentual: " +
percentualNordeste + "%\n");
51         System.out.println("Número de casos na região
Norte: " + norte + "\r\nPercentual: " +
percentualNorte + "%\n");
52
53         sc.close();
54
55     }
56
57 }
58
```