

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

prova n1

1. Faça um programa em Java que receba um número e que calcule e mostre a tabuada desse número. Permita que o programa execute novamente.

```
public class Exercicio01 {  
  
    public static void main(String[] args) {  
        int num, i;  
        Scanner leia = new Scanner(System.in);  
  
        do  
        {  
            System.out.print("\nInforme um número para tabuada ou ZERO  
para encerrar -> ");  
            num = leia.nextInt();  
            if (num!=0)  
            {  
                for (i=1;i<=10;i++)  
                {  
                    System.out.println(num+" x "+i+" = "+(num*i));  
                }  
            }  
  
        } while (num!=0);  
  
    }  
  
}
```