

Criar um programa que enquanto estiver recebendo valores positivos imprima no console a soma dos números inseridos. Caso receba o valor “0” ou qualquer número negativo, finalize o programa e mostre o total acumulado.

SomaWhile.java

```
1 package controleExercicios;
2
3 import java.util.Scanner;
4
5 public class SomaWhile {
6     public static void main(String[] args) {
7         Scanner entrada = new Scanner(System.in);
8
9         int soma = 0;
10        int num = 1;
11
12        System.out.println("Digite 0 ou qualquer número negativo para sair:");
13
14        while (num > 0) {
15
16            System.out.print("\nDigite um número: ");
17            num = entrada.nextInt();
18
19            if(num > 0) {
20                soma += num;
21                System.out.println("Vamor acumulado: " + soma);
22            }else {
23                System.out.println("Total: " + soma);
24            }
25        }
26
27        entrada.close();
28    }
29 }
30
31 }
32
```

