

EXEMPLO 1

Objetivo: Somar numeros pares até 10

```
using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Ling;
using System. Text;
namespace ConsoleApplication1
    class Program
        static void Main(string[] args)
            string value1, value2;
            int z, soma;
            Console.WriteLine("Digite seu nome:");
            value1 = Console.ReadLine();
            Console.WriteLine("Digite seu sobrenome:");
            value2 = Console.ReadLine();
            Console.WriteLine("Olá {0} {1}", value1, value2);
            soma = 0;
            for (z = 1; z \le 10; z++) {
                if (z\%2==0) {
                    soma = soma + z;
                    Console.WriteLine("Este número é par: {0}", z);
                }
            }
            Console.WriteLine("A soma dos numeros pares é: {0}", soma);
            Console.Read();
       }
    }
}
```