

Sintaxe opcional

Operadores de atribuição cumulativa

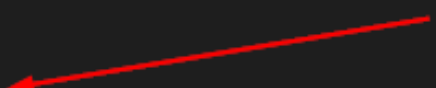
Problema exemplo

Uma operadora de telefonia cobra R\$ 50.00 por um plano básico que dá direito a 100 minutos de telefone. Cada minuto que exceder a franquia de 100 minutos custa R\$ 2.00. Fazer um programa para ler a quantidade de minutos que uma pessoa consumiu, daí mostrar o valor a ser pago.

Entrada	Saída
22	Valor a pagar: R\$ 50.00

Entrada	Saída
103	Valor a pagar: R\$ 56.00

```
1  using System;
2  using System.Globalization;
3
4  namespace _36._1_Sintaxe_opcional
5  {
6      class Program
7      {
8          static void Main(string[] args)
9          {
10             int minutos;
11             double conta;
12
13             minutos = int.Parse(Console.ReadLine());
14
15             conta = 50.0;
16             if (minutos > 100)
17             {
18                 //Operador Cumulativo +=
19                 conta += (minutos - 100) * 2.0;
20             }
21             Console.WriteLine("Valor a pagar : R$ " + conta.ToString("F2", CultureInfo.InvariantCulture));
22         }
23     }
24 }
```



Operadores de atribuição cumulativa

<code>a += b;</code>	<code>a = a + b;</code>
<code>a -= b;</code>	<code>a = a - b;</code>
<code>a *= b;</code>	<code>a = a * b;</code>
<code>a /= b;</code>	<code>a = a / b;</code>
<code>a %= b;</code>	<code>a = a % b;</code>