

O exercício 1 e o 2 não ficaram salvos, pois havia feito no mesmo projeto do VSCODE. No dia o senhor me permitiu enviar apenas do 3 pra frente.

```
3  float preco, novovalor ;  
   Console.WriteLine("Entre o valor do produto:");  
   preco = float.Parse(Console.ReadLine());  
   novovalor = preco - (preco * 10/100);  
   Console.WriteLine("Ficou por: " +novovalor);
```

```
4  float h1, h2, altura, area ;  
   Console.WriteLine("Digite a base maior:");  
   h1 = float.Parse(Console.ReadLine());  
   Console.WriteLine("Digite a base menor:");  
   h2 = float.Parse(Console.ReadLine());  
   Console.WriteLine("Digite a altura:");  
   altura = float.Parse(Console.ReadLine());  
   area = ((h1 - h2) * altura) / 2;  
   Console.WriteLine("A area é: " +area);
```

```
5  double salario, quantidade ;  
   Console.WriteLine("Digite seu salário:");  
   salario = double.Parse(Console.ReadLine());  
   quantidade = (salario / 1212);  
   Console.WriteLine("Você recebe {0} salários mínimos", quantidade);
```

```
6  double h1, h2, p1, hipotenusa;  
   Console.WriteLine("Digite o cateto:");  
   h1 = double.Parse(Console.ReadLine());  
   Console.WriteLine("Digite o segundo cateto:");  
   h2 = double.Parse(Console.ReadLine());  
   p1 = (h1*h1) + (h2*h2);  
   hipotenusa = Math.Sqrt(p1);  
   Console.WriteLine("A hipotenusa: " +hipotenusa);
```

```
7 double raio, area, volume, comprimento;

Console.WriteLine("Digite o raio:");
raio = double.Parse(Console.ReadLine());
comprimento = (2*3.14159265358979*raio);
Console.WriteLine("Tem {0} de comprimento", comprimento);
area = 3.14159265358979*Math.Pow(raio, 2);
Console.WriteLine("A área é {0}", area);
volume = 4*3.1415926535897*Math.Pow(raio, 3)/3;
Console.WriteLine("O volume é de {0}", volume);
```

```
8 float n1, n2, n3;

Console.WriteLine("Digite o valor do primeiro ângulo:");
n1 = float.Parse(Console.ReadLine());
Console.WriteLine("Digite o valor do segundo ângulo:");
n2 = float.Parse(Console.ReadLine());
n3 = (180 - (n1 + n2));
Console.WriteLine("O terceiro ângulo será {0}:",n3);
```