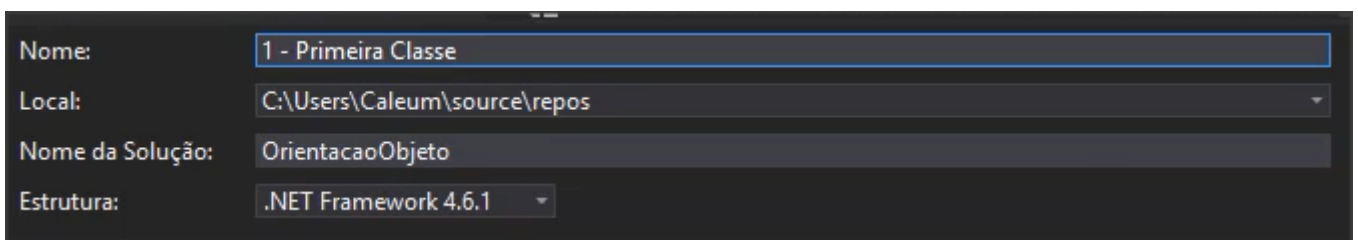


## Mãos na massa

Chegou a hora de você pôr em prática o que foi visto na aula. Para isso, execute os passos listados abaixo.

---

1) Crie um novo projeto do tipo **Visual Basic --> Windows Desktop --> Aplicativo do Windows Forms (.NET Framework)**. Como nome da solução, digite **OrientacaoObjeto**, e em nome, digite **1 - Primeira Classe**:



Nome:	1 - Primeira Classe
Local:	C:\Users\Caleum\source\repos
Nome da Solução:	OrientacaoObjeto
Estrutura:	.NET Framework 4.6.1

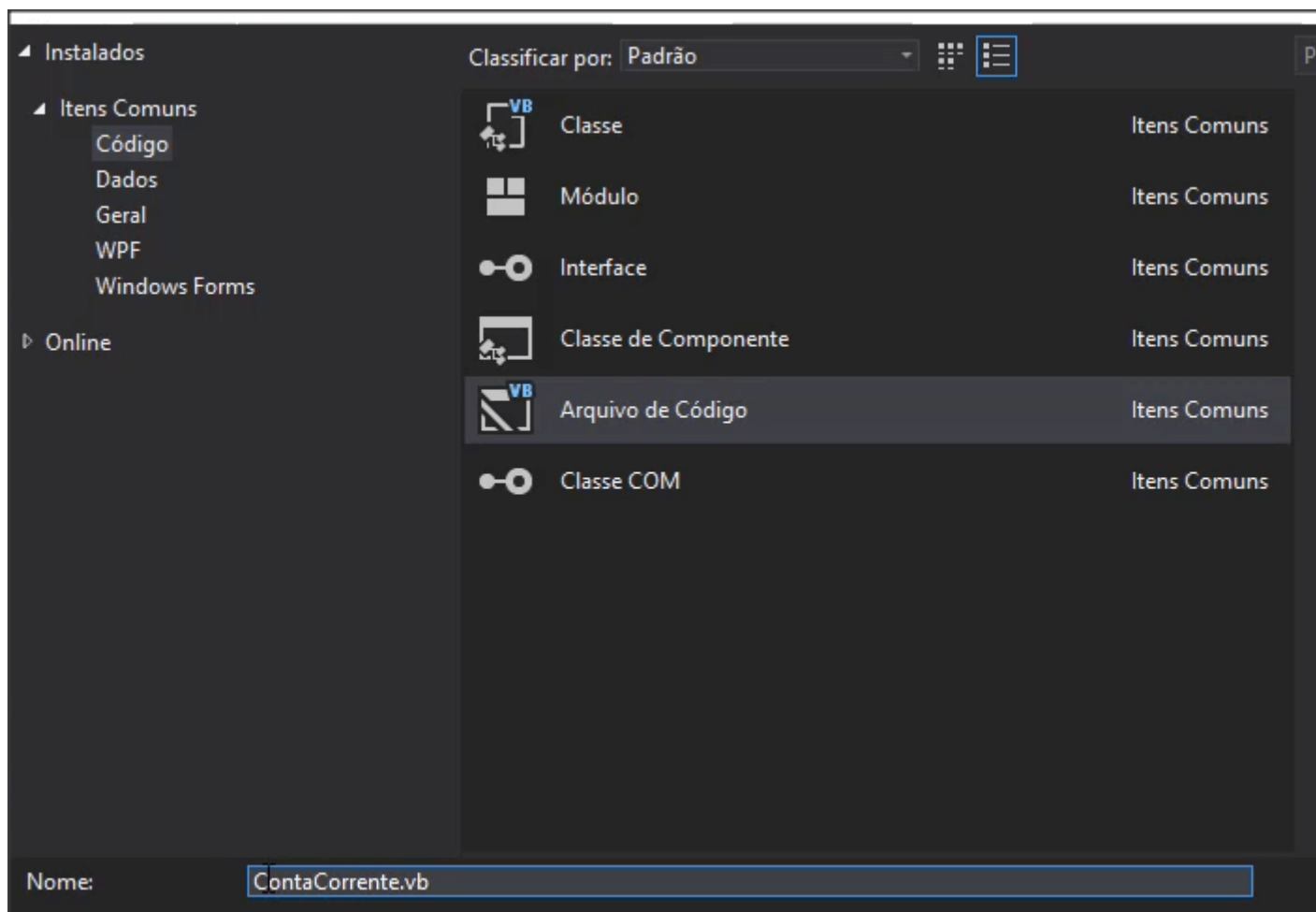
2) Modifique o Name do Form1 para Frm\_TelaPrincipal\_01, O StartPosition para WindowsDefaultLocation e WindowsState para Normal.

3) Ao *Form*, adicione um *Label*, com Name Lbl\_Principal e um *Button*, com Name Btn\_Acao.

4) Sempre lembrando que a propriedade `Text` será modificada não diretamente na janela de propriedades, mas sim na sub-rotina `New` do formulário. Então, modifique o `Text` do formulário, do *Label* e do *Button*:

```
Public Sub New()  
  
    ' Esta chamada é requerida pelo designer.  
    InitializeComponent()  
  
    ' Adicione qualquer inicialização após a chamada InitializeC  
  
    Me.Text = "1 - Primeira Classe"  
    Lbl_Principal.Text = "1 - Primeira Classe"  
    Btn_Acao.Text = "Clique aqui"
```

5) Sobre o nome do **projeto 1**, clique com o botão da direita do mouse e escolha a opção **Adicionar --> Novo Item**. Em **Itens Comuns**, escolha **Arquivos de Código** e dê o nome **ContaCorrente.vb**:



6) Neste novo arquivo, implemente a estrutura de uma conta corrente, como mostrado abaixo:

```
Class ContaCorrente
```

```
    Dim Titular As String
    Dim Agencia As Integer
    Dim Conta As Integer
    Dim Saldo As Double
```

End Class

COPIAR CÓDIGO

7) Voltando ao formulário principal, dê um duplo clique sobre o botão e no código da sua rotina, crie a contas corrente:

```
Private Sub Btn_Acao_Click(sender As Object, e As EventArgs) Har
```

```
    Dim ContaCorrente1 As New ContaCorrente
```

```
End Sub
```

COPIAR CÓDIGO

Assim declaramos a estrutura da conta corrente 1 para receber suas propriedades.

8) O código do formulário ficará assim:

```
Public Class Frm_Principal_01
```

```
    Public Sub New()
```

```
        ' Esta chamada é requerida pelo designer.
```

```
        InitializeComponent()
```

```
        ' Adicione qualquer inicialização após a chamada Initia
```

```
        Me.Text = "1 - Primeira Classe"
```

```
        Lbl_Principal.Text = "1 - Primeira Classe"
```

```
        Btn_Acao.Text = "Clique aqui"
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Btn_Acao_Click(sender As Object, e As EventArgs)
```

```
    Dim ContaCorrente1 As New ContaCorrente
```

```
End Sub
```

```
End Class
```

COPIAR CÓDIGO

