

 05

Customizando a mensagem do Throw

Veja o programa abaixo:

```
Sub Teste()  
  
    Dim X as Integer = 10  
    Dim Y as Integer = 20  
  
    Try  
        Dim Z as Integer = ExecutaDivisao(X, Y)  
        MsgBox ("O valor da divisão foi de " + Z.ToString)  
    Catch Ex as Exception  
        MsgBox (Ex.message)  
    End Exception  
  
End Sub  
  
Function ExecutaDivisao(X as Integer, Y as Integer) as Integer  
    Dim Z as Integer = X/Y  
    Return Z  
End Function
```

Se eu executar este programa, do jeito que é apresentado no enunciado, teremos a mensagem padrão do `Exception.Ex.Message`, dizendo que o erro de estouro ocorreu. Mas queremos customizar a mensagem de erro para uma mensagem mais amigável, sem alterar o programa `Teste()`. Como fazer?