

05

Construtor em uma classe derivada

Voltando às nossas classes Veiculo e Bicicleta :

```
Public Class Veiculo

    Public Property NumeroRodas As Integer
    Public Property NumeroPassageiros As Integer
    Public Property Nome As String
    Public Property Velocidade As Double

    Public Overridable Function AceleraVeiculo() As Double
        Return Velocidade * 1.05
    End Function

End Class

Public Class Bicicleta
    Inherits Veiculo

    Public Overrides Function AceleraVeiculo() As Double
        Return Velocidade * 2
    End Function

End Class
```

Ao instanciar as classes, devemos ser obrigados a incluir o número de rodas e o número de passageiros. Como as classes ficarão com esta nova característica?