

 06

## A classe Retangulo e encapsulamento

Dado a classe seguinte:

```
# -*- coding: UTF-8 -*-
class Retangulo(object):

    def __init__(self, x, y):
        self.x = x
        self.y = y
        self.__area = x * y

    def obter_area(self):
        return self.__area
```

Assumindo que o módulo foi carregado corretamente, vamos executar o código seguinte:

```
>>> r = Retangulo(2,3)
>>> r.area = 7
>>> r.obter_area()
```

Qual é o resultado da execução?

*Selezione uma alternativa*

**A** 6

---

**B** erro de execução

---

**C** None

---

**D** 7

---