



Introdução ao Python





Instrutor: Vitor Mazuco

<http://facebook.com/vitormazuco>

Email: vitor.mazuco@gmail.com

WebSite:

<http://vmzsolutions.com.br>



Módulo Datetime

Para nós fazermos os cálculos de datas, precisamos usar o `timedelta`, que tem como parâmetro a quantidade de dias que deve ser calculada.

```
from datetime import datetime, timedelta  
print datetime.now() + timedelta(7)
```

Nesse exemplo o resultado será na data de hoje somados mais 7 dias. Esse comando é útil quando queremos automatizar algum serviço.



Módulo Datetime

Podemos também resumir apenas a data.

```
from datetime import date  
print date.today()
```

O `date.today()` funciona com o `timedelta` também.

```
print date.today() + timedelta(2)
```



Módulo Datetime

Podemos ainda usar esse módulo para calcular o *token* de expiração com validade de 1 hora.

* Veja mais no arquivo date1.py