



Introdução ao Python





Instrutor: Vitor Mazuco

<http://facebook.com/vitormazuco>

Email: vitor.mazuco@gmail.com

WebSite:

<http://vmzsolutions.com.br>



Primeiro, precisamos instalar o módulo necessário para esse banco de dados:

```
sudo apt-get install python-psycopg2
```

Nesse módulo em específico, precisamos usar o comando apt-get, pois o pip install, não nos daria o suporte necessário para baixar as dependências desse módulo.



Python com PostgreSQL

Na primeira linha, nós importamos o módulo postgres e abaixo fizemos a abertura de conexão ao banco de dados com nome de usuário, senha, IP do servidor, etc.

```
import psycopg2
```

```
con = psycopg2.connect("host=IP dbname=BANCO user=USUARIO  
password=SENHA")
```



A variável `cur` recebe o cursor do nosso banco de dados. É nele que iremos fazer as nossas operações de CRUD.

```
cur = com.cursor()
```