



Curso completo de 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-mysqldb
```

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 MySQL

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

```
import mysqlldb
```

```
con = mysqlldb.connect(host="IP", db="BANCO", user="USUARIO",  
passwd="SENHA")
```



São boas práticas sempre finalizar as conexões com o banco de dados do MySQL. O MySQL fica por padrão, 8h de conexão ativa, e após esse uso, ele será fechado. Caso a sua programação tiver muitas conexões sem que seja encerrado corretamente, isso pode ocorrer um erro de: “Mysql server has gone away”, ocasionando um banco de dados indisponível.

* Veja mais no arquivo CON_MY.py