

 08

Mão na massa: Utilizando banco

Chegou a hora de você executar o que foi visto na aula! Para isso, execute os passos listados abaixo.

- 1) Depois de todo o bloco que você já criou para a instalação das dependências, crie uma base de dados MySQL. Seus parâmetros indicam o nome do banco, o login do MySQL (que por padrão, no Ubuntu, é **root**) e o *state*, que nesse caso indica uma criação de banco:

```
- name: 'Cria o banco do MySQL'  
mysql_db:  
  name: wordpress_db  
  login_user: root  
  state: present
```

- 2) Em seguida, adicione outra *task*, mas para criar um usuário do MySQL. Seus parâmetros indicam o usuário que será utilizado para autenticar, o nome do usuário a ser criado, a sua senha, seus privilégios e o *state*, que nesse caso indica uma criação de usuário:

```
- name: 'Cria o usuário do MySQL'  
mysql_user:  
  login_user: root  
  name: wordpress_user  
  password: 12345  
  priv: 'wordpress_db.*:ALL'  
  state: present
```

Há também diversas outras opções e combinações que podemos fazer, tudo está disponível na [documentação do Ansible](#) (<http://docs.ansible.com/ansible/latest/index.html>).

- 3) Por fim, rode o *Playbook*:

```
ansible-playbook -i hosts provisioning.yml
```