

1 - Baixar arquivo `helloworld.py`, que utiliza a biblioteca de Deep Learning Tensorflow:

- `$ wget https://github.com/aymericdamien/TensorFlow-Examples/blob/master/examples/1_Introduction/helloworld.py`

2 - Criar um container **tensorflow** persistente com espaço compartilhado **/home/verao**.

- `$ docker pull tensorflow/tensorflow`

3 - De dentro do container, executar script helloworld:

- `$ python helloworld.py`

4 - Alterar o conteúdo do arquivo `helloworld.py`. Na linha 19, modificar o print `'Hello, TensorFlow!'` para `'NVIDIA rocks!'`

5 - Remover o container e a imagem.

6 - Baixar a imagem `dl-docker`, com bibliotecas de Deep Learning já configuradas.

- `$ docker pull floydhub/dl-docker:cpu`

7 - Executar o script `helloworld.py` a partir de um container dl-docker.

Comandos úteis:

- `$ docker pull`
- `$ docker images`
- `$ docker ps -a`
- `$ docker run`
- `$ docker exec`
- `$ docker rm`
- `$ docker rmi`