Mostra informação sobre um container

docker ps / docker container ls

Mostra todos os containers em execução

docker ps -a / docker container ls -a

Mostra todos os containers

docker container run -it ubuntu bash

acesso ao terminal no container com uso do teclado

Execução

docker run IMAGE_NAME docker container run IMAGE_NAME

Cria e roda um container baseado em uma imagem

docker run -it IMAGE_NAME [bash ou sh]

Cria e roda um container em modo terminal interativo

docker run -p 1234:80 docker/image

Cria e roda um container definindo uma porta virtual. Neste caso, porta 1234 irá acessar porta 80 do container

docker start CONTAINER_ID

Inicia a execução de um container, já criado.

docker stop CONTAINER ID

Para a execução de um container, já criado.

docker rm \$(docker ps -aq)

Remove todos os containers

Construção / Build

docker build -f Dockerfile . / docker build .

Constrói uma imagem baseada em um Dockerfile

docker build -t IMAGE_NAME .

Constrói uma imagem com um nome específico



