

Visualização

`docker inspect CONTAINER_ID`

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

