

# COMANDOS DOCKER

## ALGUNS COMANDOS

- IMAGENS

- **parar rodar uma imagem utilizamos o comando docker run {{imagem}}**

ex: docker run -it fedora /bin/bash

o -it é para executar a imagem em modo interativo logo apos o nome da imagem e depois o comando

- **para baixar uma imagem utilizamos o comando docker pull {{imagem}}**

ex: docker pull -a fedora

o -a é para baixar todas as versões de uma imagem caso não queira baixar todas basta omitir a flag -a. ai nesse caso ira baixar a versão mais recente ou vc pode escolher a versão desejada {{imagem}}:{{versão}}

- **Para listar todas as imagens podemos usar o comando: docker images**

ex: docker images

- CONTAINERS

- **Para listar todos os container podemos usar o comando: docker container ls**

ex: docker container ls -a

a flag -a é para listar todos tanto os que estão ativos como os inativos

- **para acessa um container: docker attach {{container id}}**

- **para verificar como um especificações de um container: docker inspect {{idcontainer || container name}}**

- **Para encerrar um container podemos usar o comando: docker stop {{id || container name}} ou docker kill {{id || container name}}**

- qual a diferença entre o kill é o stop o kill para na força bruta é o stop manda um sinal de desligamento do container opte sempre pelo stop caso n tenha outra alternativa use o kill

- para excluir um container podemos usar o comando: `docker rm {{id || container name}}`