

```
docker run ubuntu /bin/bash -c "echo 'Nice Content' > /tmp/nice-content"
```

Figura 1: Comando será executado assim que a contêiner for executado

```
root@leandrocsi:/home/leandro# docker ps -a
CONTAINER ID   IMAGE      COMMAND                  CREATED        STATUS        PORTS   NAMES
57a34b349113   ubuntu    "/bin/bash -c 'echo I..." 15 seconds ago Exited (0)    14 seconds ago           tender_mirzakhani
2d5153b69a49   ubuntu    "/bin/bash -c 'echo I..." 32 seconds ago Exited (1)    31 seconds ago           wizardly_beaver
7c685de398ae   fedora    "/bin/bash"              45 hours ago   Exited (127)  45 hours ago           agitated_yalow
9c624cbdbc65   centos    "/bin/bash"              2 days ago     Exited (0)    47 hours ago           gallant_ardinghelli
fa5954aaf2a    ubuntu    "/bin/bash"              2 days ago     Exited (0)    2 days ago           gifted_einstein
```

Figura 2: contêiner com comando de echo executado

```
docker commit CONTAINER_ID foo-bar
```

Figura 3: Cria uma nova imagem a partir de um conteúdo

```
faofernando@war-machine:~$ docker ps -a
CONTAINER ID   IMAGE      COMMAND                  CREATED        STATUS        PORTS   NAMES
ce2397d3c387   ubuntu    "/bin/bash -c 'echo ...'" 3 minutes ago   Exited (0)    3 minutes ago           great_montalcini
d9da13c5f7fc   fedora    "/bin/bash"              24 hours ago    Exited (0)    24 hours ago           wizardly_feynman
```

```
faofernando@war-machine:~$ docker commit ce2397d3c387 foo-bar
sha256:abbbf45ed696736397405d9ddc36609e97b36116a5e4a5722fc2951ae2a63ed20
faofernando@war-machine:~$
```

```
faofernando@war-machine:~$ docker history foo-bar
IMAGE          CREATED          CREATED BY                                      SIZE      COMMENT
abbbf45ed6967  8 minutes ago   /bin/bash -c echo 'Nice Content' > /tmp/nice... 13B
df5de72bdb3b   10 days ago     /bin/sh -c #(nop) CMD ["bash"]                  0B
<missing>      10 days ago     /bin/sh -c #(nop) ADD file:396eeb65c8d737180... 77.8MB
```

Figura 4: exibe o histórico de modificações na image

```
root@war-machine:/home/faofernando# docker save -o /mnt/Shared/foo-bar.tar foo-bar
```

Figura 5: Salva a imagem zipada no diretório definido no comando

```
alhoct@homa:~$ docker load -i /mnt/Shared/foo-bar.tar
```

*Figura 6: Vai lê o arquivo e importar p/ o diretório das imagens*