

Como reinstalar o GRUB2 no Linux

Supondo que a particao de boot esteja em sda1

```
sudo mount /dev/sda1 /mnt
sudo mount -t proc none /mnt/proc
sudo mount -o bind /dev /mnt/dev
sudo mount -o bind /sys /mnt/sys
sudo mount -t devpts devpts /mnt/dev/pts
sudo chroot /mnt
sudo update-grub
sudo grub-install /dev/sda
```

<http://linuxandfriends.com/how-to-reinstall-grub2-chroot-into-a-linux-partition/>

E se for Grub2 com UEFI?

Bootar com um LiveUSB de linux no modo UEFI!

Esquema e bem parecido, mas precisa lembrar de montar tambem a particao do EFI depois de montar o /.

Supondo que a particao root do Linux esta em /dev/sda2 e que a particao do EFI esta em /dev/sda1

```
sudo mount /dev/sda2 /mnt #sda2 = raiz do linux
sudo mount /dev/sda1 /mnt/boot/efi #sda1 e a particao efi
for i in /dev /dev/pts /proc /sys; do sudo mount -B $i /mnt$i; done # monta
as pastas dinamicas do sistema dentro do sistema instalado no HD
sudo cp /etc/resolv.conf /mnt/etc/ #supostamente pra fazer a rede funcionar
depois do chroot... pode ser que de erro, mas nem por isso deixara de
funcionar, so talvez demore um pouco pra pegar dhcp.
modprobe efivars # pra garantir que carregou o modulo efivars
sudo chroot /mnt #muda a raiz para dentro do sistema instalado no HD
```

```
#espere pegar a rede e entao
#para Debian:
```

```
apt-get install --reinstall grub-efi-amd64
```

```
# ou alternativamente:
```

```
apt-get install --reinstall grub-efi
update-grub
```

```
#para outros sistemas, veja qual e o pacote grub-efi e mande reinstalar.
```

Last
update: 2019-03-15 10:03
tutoriais:como_reinstalar_o_grub2_no_linux https://wiki.ime.usp.br/tutoriais:como_reinstalar_o_grub2_no_linux?rev=1552655032

From:
<https://wiki.ime.usp.br/> - **Wiki da Rede IME**

Permanent link:
https://wiki.ime.usp.br/tutoriais:como_reinstalar_o_grub2_no_linux?rev=1552655032

Last update: **2019-03-15 10:03**

