



Pré-requisito?

Olá amigos no post anterior falamos sobre como instalar o sistema operacional Linux Cubian que é baseado na distribuição Debian largamente utilizada no Brasil.

Neste post falaremos sobre como instalar na memória NAND (interna) da Cubieboard 2 uma imagem pronta da distribuição Cubian com Asterisk e [Chan_dongle](#) instalados, para isso preciso que você leia o post anterior <http://www.lojamundi.com.br/blog/cubian-debian-na-cubieboard-2.html> e vá até a fase de expansão do cartão SD da Cubieboard 2. Você também precisará de um cartão [SD de 8GB](#).

Ainda não tem Cubieboard 2? Então [compre agora](#).

Continuando

A partir deste momento entendo que você já está com seu sistema Cubian rodando a partir do cartão SD como fora mostrado no post anterior.

Dando prosseguimento a instalação faça login no console com o usuário e senha informados no post anterior.

Se já não estiver no diretório de root. Execute o comando:

```
sudo su  
su -  
cd /root
```

Faça o download da imagem no link abaixo e depois envie para o diretório de /root da sua Cubieboard 2



<https://mega.co.nz/#!IQVXVCxZ!OO75wQRuu2qDwvSivU6RR1UZ2HlvbuHTqKD6XaZcr1Y>

De volta ao console do Linux execute o comando:

```
gzip -d -c /root/cubian-asterisk-lojamundi.img.gz > /root/cubian-asterisk-lojamundi.img  
dd if=/root/cubian-asterisk-lojamundi.img of=/dev/nand conv=sync,noerror bs=64K
```

O segundo comando irá gravar a imagem com Cubian + Asterisk + [Chan dongle](#) que foi baixada do link acima para a memória NAND da Cubieboard 2.

Esse processo é demorado.. paciência....

Agora é só retirar o cartão e acessar seu sistema Cubian + Asterisk + [Chan dongle](#) novinho.

Escrito por:

Daniel Roberto

CEO Lojamundi