



Cubieboard 1 e Debian

Download:

Faça o download da imagem mínima do Debian Wheezy : <https://romanrm.net/a10>

Essa imagem pode ser utilizada em cartões SD com até 2GB ou mais de tamanho, reconhece a maioria dos dispositivos móveis como Modems USB e Wifi Dongles e não vem com sistema gráfico o que é muito bom para economia de processamento e memória.

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

Instalação:

Para instalar é muito simples, como root localize aonde foi montado seu cartão SD e execute no console do Linux o comando abaixo:

`bzip2 -dc a10-debian-server-2gb*.bz2 > /dev/sdX` (Onde sdX é a posição em que seu cartão SD foi reconhecido no sistema).

Caso use Windows você pode descompactar o arquivo acima e depois escrever ele usando [Win32DiskImager](#) .

Acesso:

Logo após é só retirar o cartão e coloca-lo na sua Cubieboard e ligar a energia.

Ela já vem com servidor dhcp-cliente habilitado por padrão. Localize no seu roteador/modem ou servidor dhcp qual foi o ip da sua rede que fora atribuído para a Cubieboard.

User: root

Senha: password

No próximo post ensinarei como copiar os sistema do cartão SD para memória NAND (interna). Isso trará um grande ganho de performance.