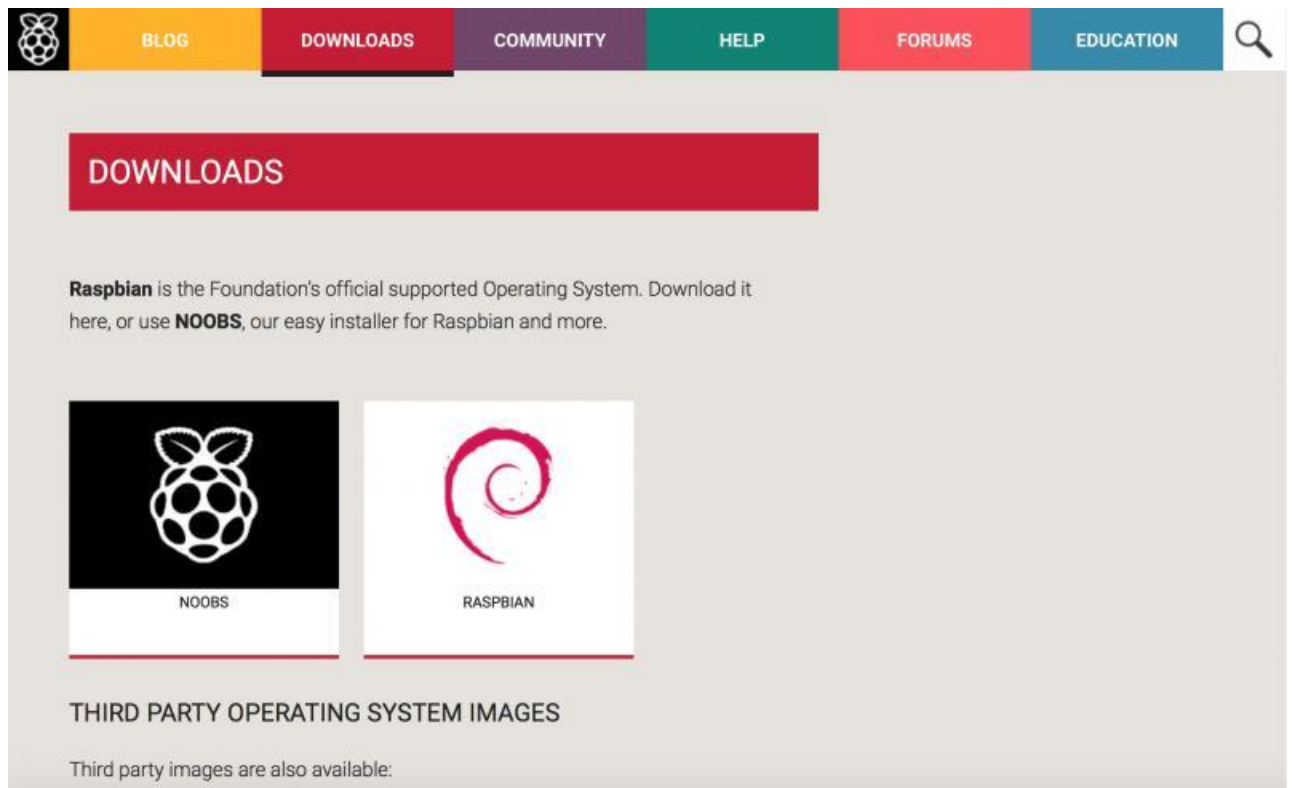


Raspberry Pi 3. Já pensou em montar um desktop com menos de R\$ 500,00?



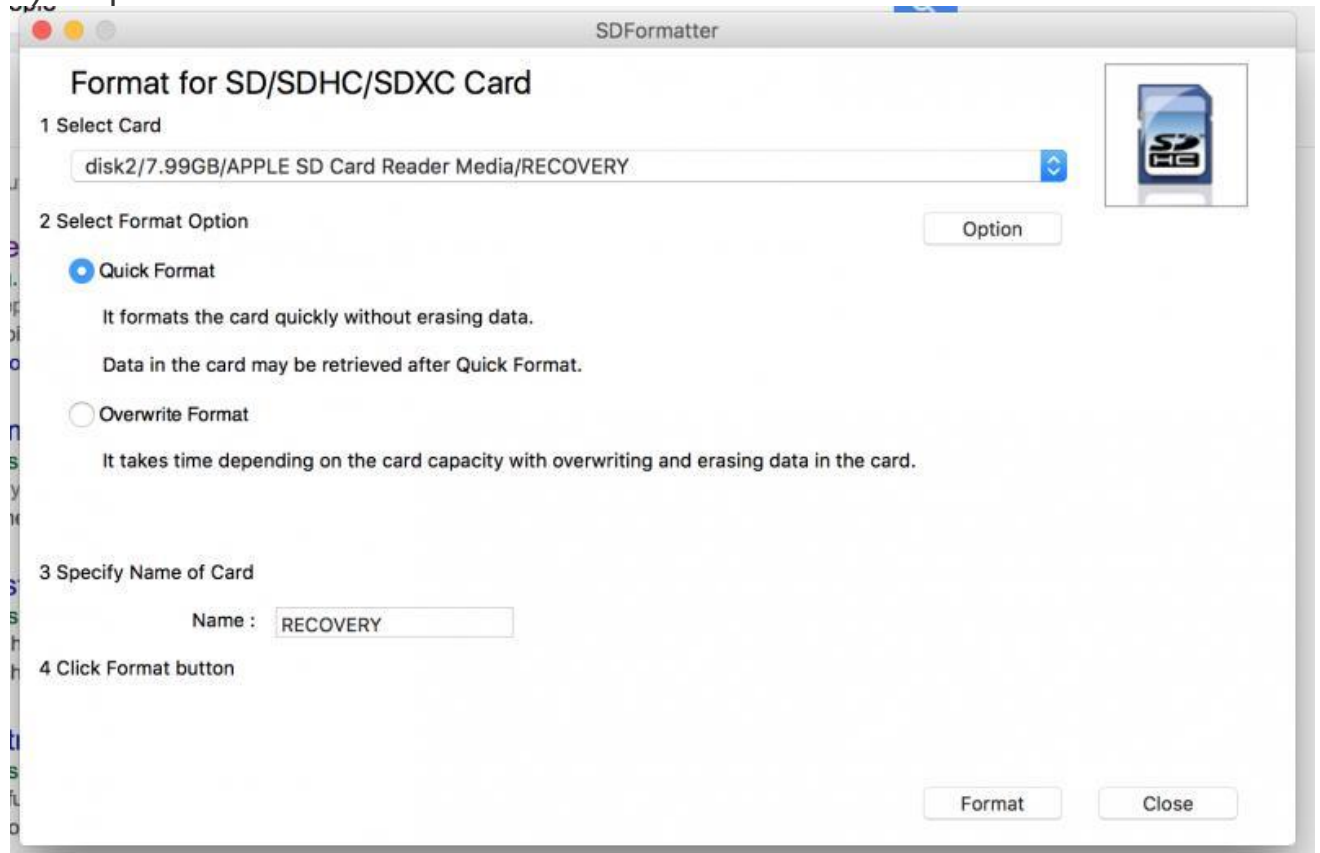
Com o aumento de recursos do **Raspberry Pi 3** e rede sem fio tornaram a Raspberry Pi 3 uma grande área de trabalho para navegar na web e trabalhar. A última versão do Raspbian ainda inclui um pacote cheio de recursos. Veja como configurá-lo no seu Desktop

1) Baixar Noobs



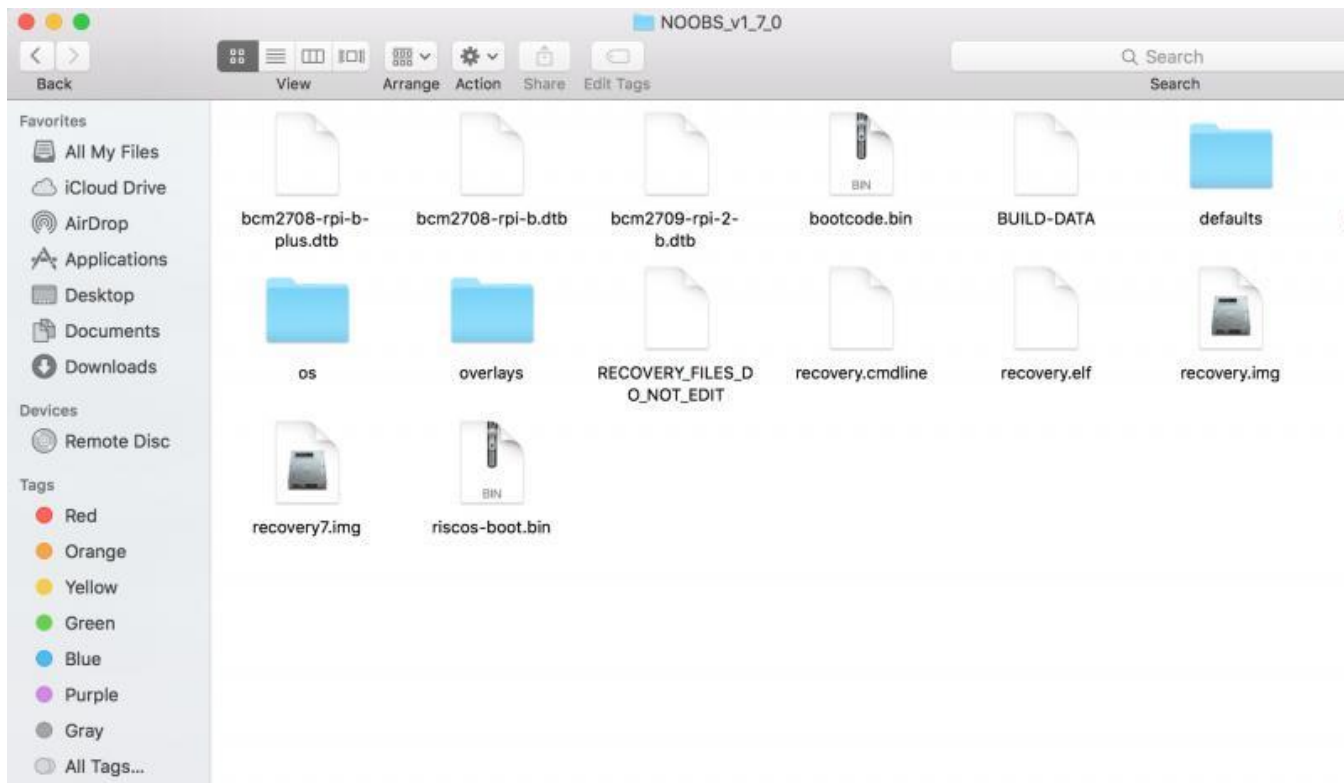
O Raspberry Pi 3 é a primeira geração de computadores placas de circuito com o poder e as características para fazer um PC decente. Ele não vem com o software que precisamos, apesar de tudo. Para isso, precisamos consultar o raspberrypi.org . Vá para a seção Downloads e baixe o Noobs.

2) Prep seu cartão SD



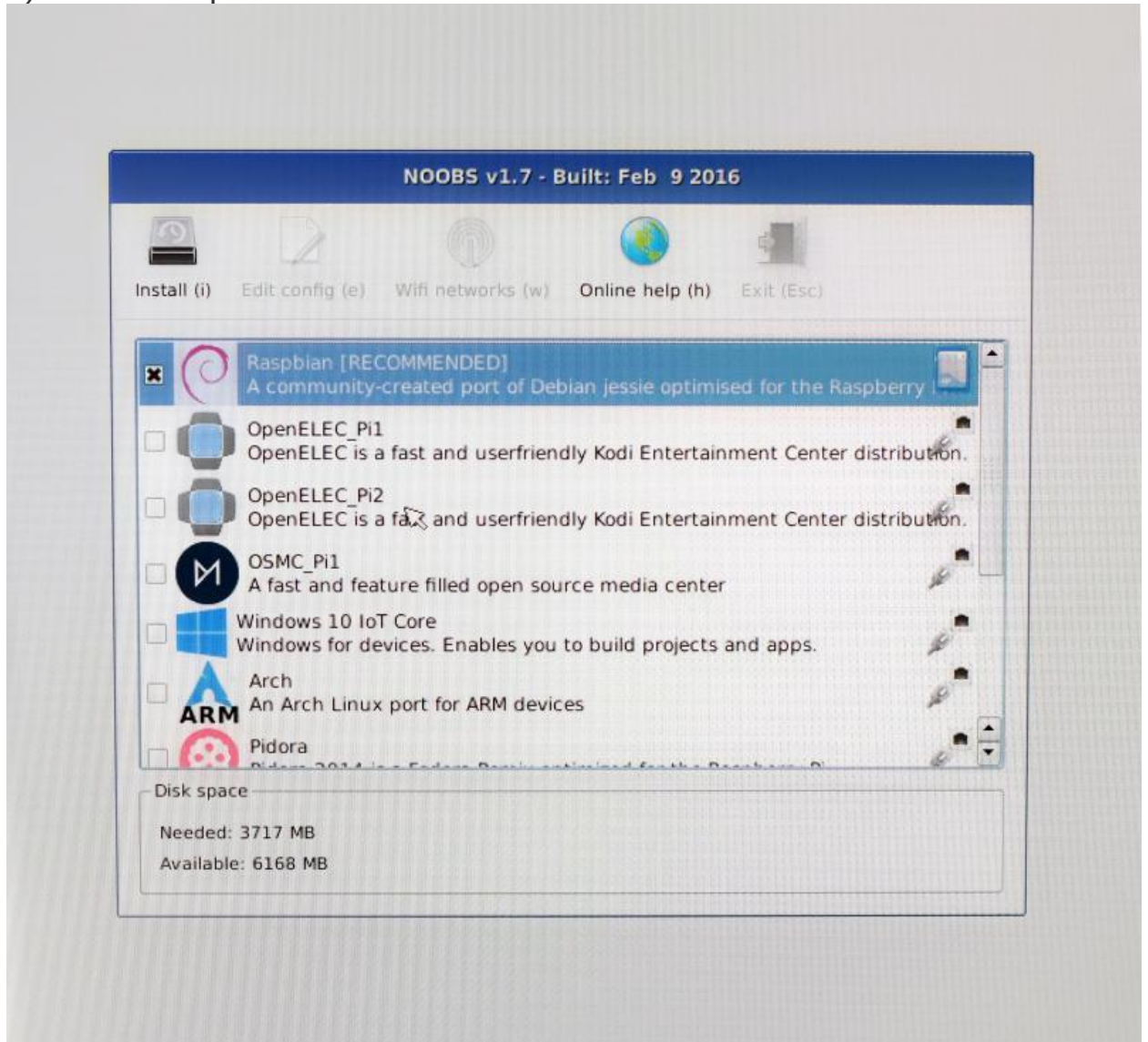
Agora, precisamos formatar o nosso cartão de memória, que vai precisar de um adaptador SD de tamanho completo para caber no seu computador, a menos que haja um leitor microSD. O cartão tem que ter, pelo menos, um armazenamento de 8GB, e vamos formatá-lo usando o SD Formatter de sdcard.org. Ele está disponível para OS X e Windows. Para executá-lo, selecione Substituir, em seguida, o botão de formato.

3) Copie e Extraia



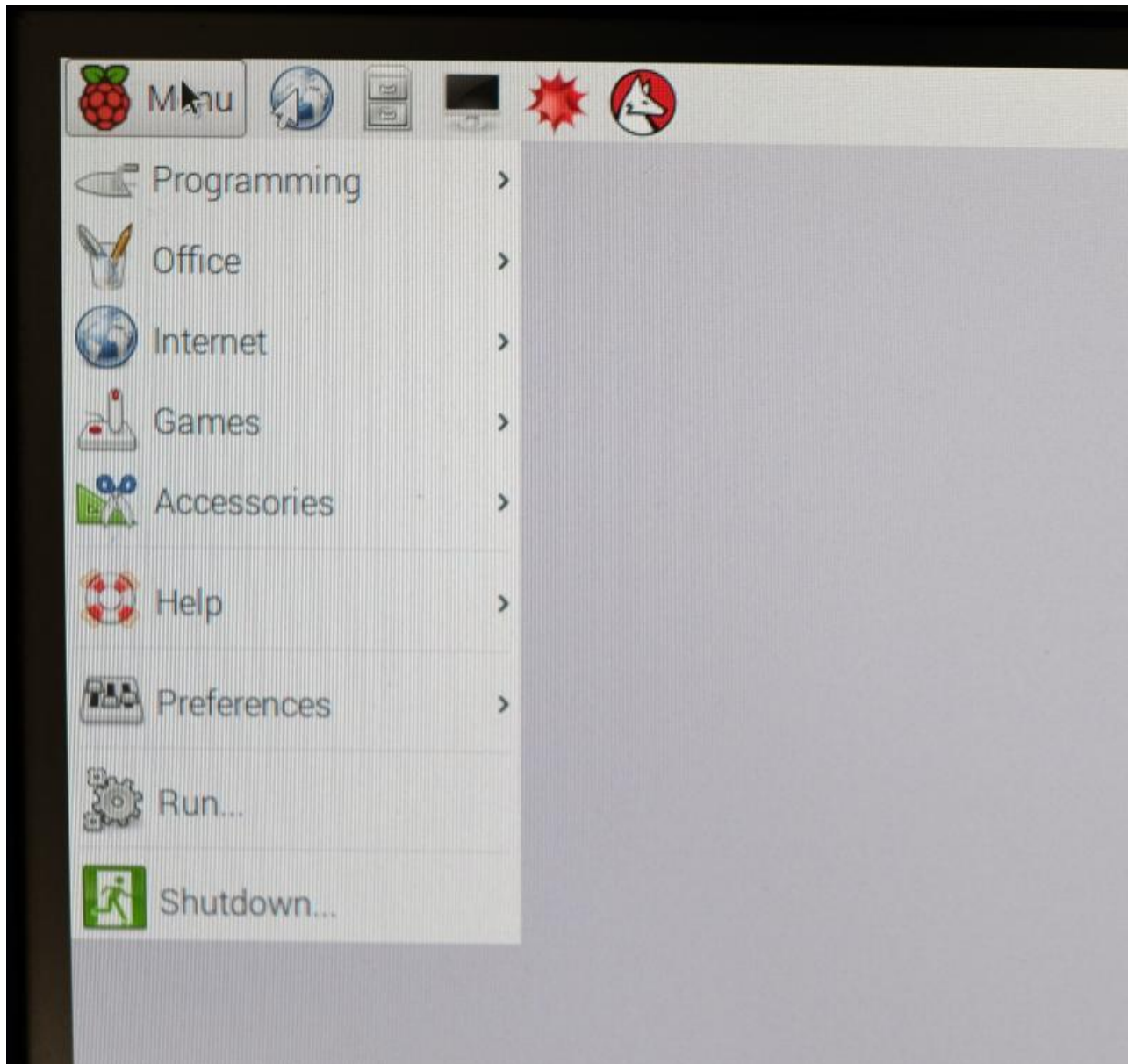
Noobs é tão fácil de usar que tudo o que precisamos fazer é extrair os arquivos nele e arrastá-los para o nosso cartão de memória recém-formatado. Você não vai ver um sistema mais fácil de instalar do que isso. Assim que estiver pronto, clique na unidade no Explorer / Finder e ejete a unidade. O que importa última parte.

4) Instale Raspbian



Conecte o cartão microSD no Raspberry Pi 3 e plugue-o no cabo de alimentação microUSB. O Raspberry Pi 3 vai mostrar na tela de instalação, uma lista oferecendo um monte de front-ends que podemos usar. O que nós queremos neste momento é o Raspbian. Esta é a versão do Raspberry Pi 3 do Windows 10 ou OS X.

5) Comece a explorar



Após o Raspbian estiver instalado, o Raspberry Pi 3 irá mostrar uma interface do usuário do sistema, que é como uma versão retro do OS X ou Windows. Ele é baseado no Linux, e vem pré-instalados todos os presentes um escritório PC necessidades. Pressione o botão no canto superior esquerdo da tela, e sob o cabeçalho Office é um pacote inteiro. Boom.

Fonte: <http://www.stuff.tv/features/3-best-starter-projects-your-raspberry-pi-3>