

Tutorial de uma máquina virtual

Susana Gouveia Fusca-32

Instale o aplicativo Oracle VM VirtualBox no seu notebook



VirtualBox.org!

About

Screenshots

Downloads

Documentation

End-user docs Technical docs

Contribute Community VirtualBox is a powerful x86 and AMD64/Intel64 virtualization product for enterprise as well as home use. Not only is VirtualBox an extremely feature rich, high performance product for enterprise customers, it is also the only professional solution that is freely available as Open Source Software under the terms of the GNU General Public License (GPL) version 3. See "About VirtualBox" for an introduction.

Presently, VirtualBox runs on Windows, Linux, macOS, and Solaris hosts and supports a large number of guest operating systems including but not limited to Windows (NT 4.0, 2000, XP, Server 2003, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10), DOS/Windows 3.x, Linux (2.4, 2.6, 3.x and 4.x), Solaris and OpenSolaris, OS/2, and OpenBSD.

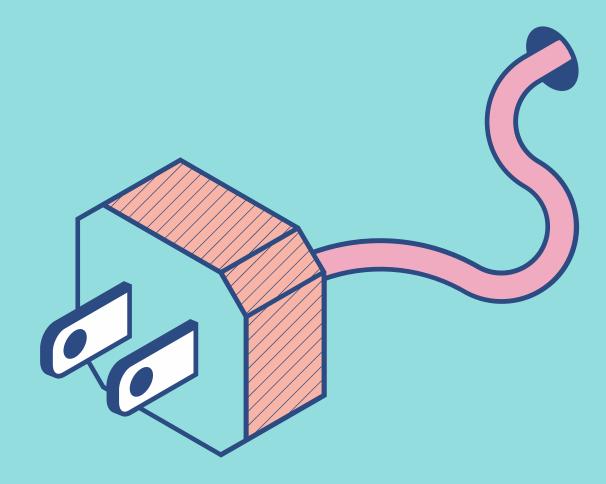
VirtualBox is being actively developed with frequent releases and has an ever growing list of features, supported guest operating systems and platforms it runs on. VirtualBox is a community effort backed by a dedicated company: everyone is encouraged to contribute while Oracle ensures the product always meets professional quality criteria.



Hot picks:

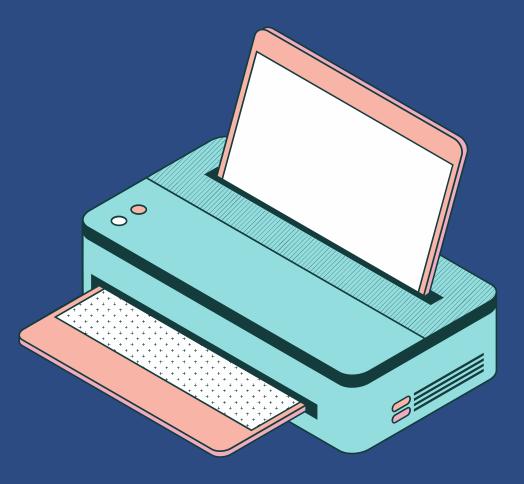
- Pre-built virtual machines for developers at
 Oracle Tech Network
- Hyperbox Open-source Virtual Infrastructure Manager → project site
- phpVirtualBox AJAX web interface ⇒ project site

ORACLE!

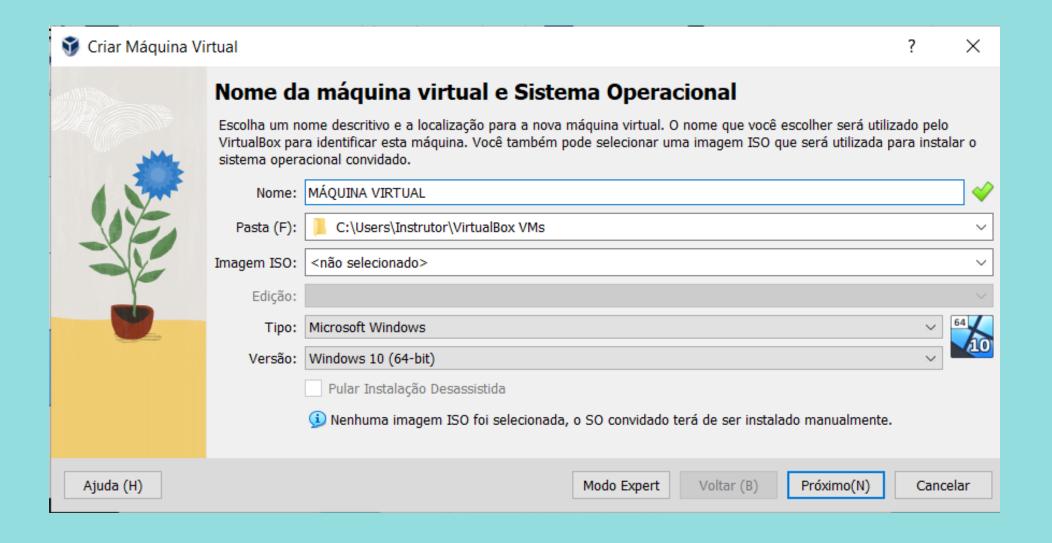


Entre no seu aplicativo e aperte em novo, assim você irá começar a criar sua máquina virtual



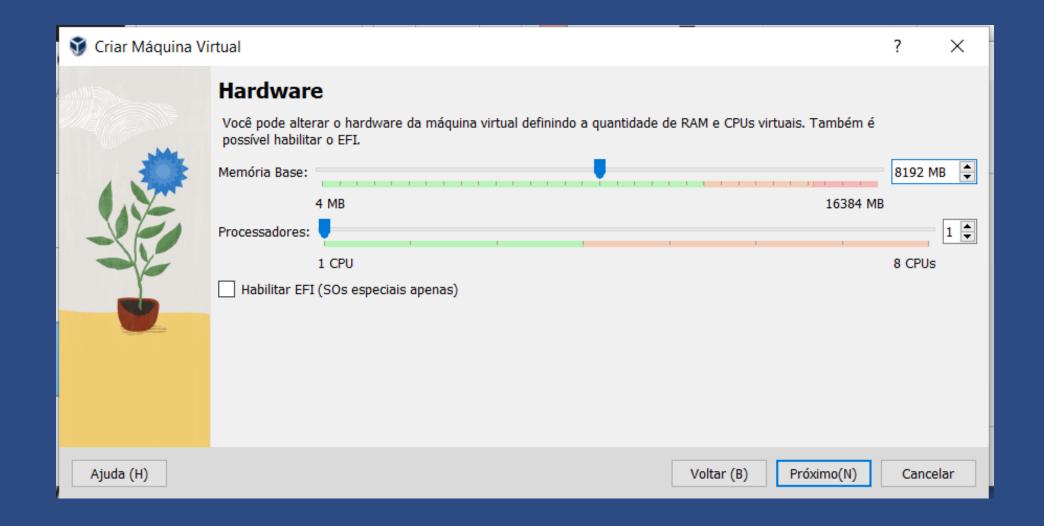


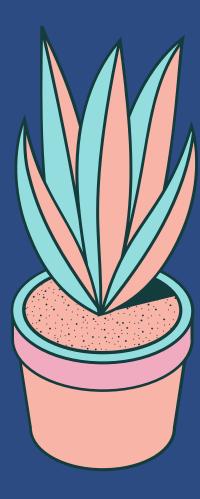
Dê um nome para sua máquina e escolha o Windows que ela terá



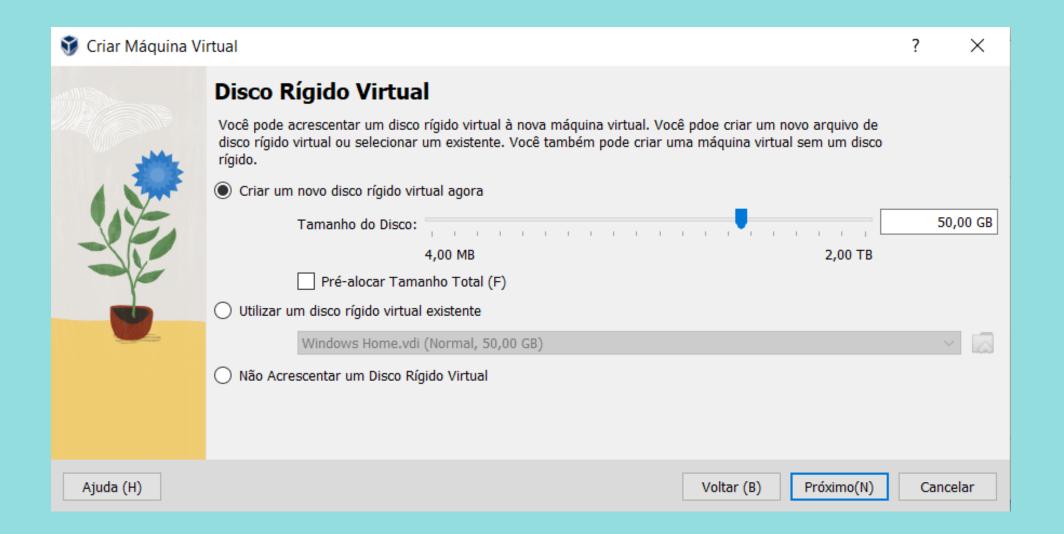


Agora você vai escolher o tamanho da sua memória, nesse caso foi 8192 MB



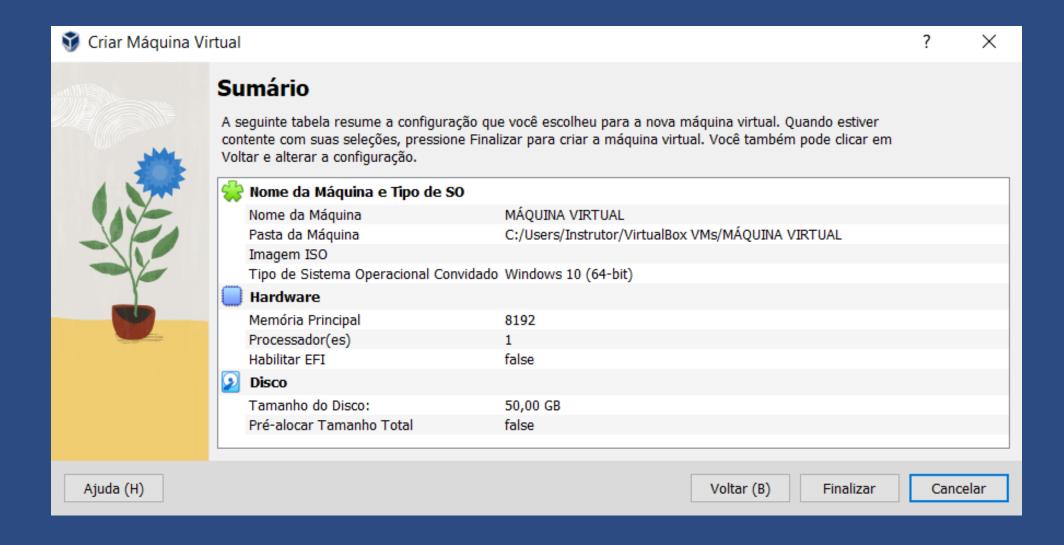


Depois escolha o tamanho do seu disco rígido, lá será armazenado todos os seus dados, então escolha com cuidado



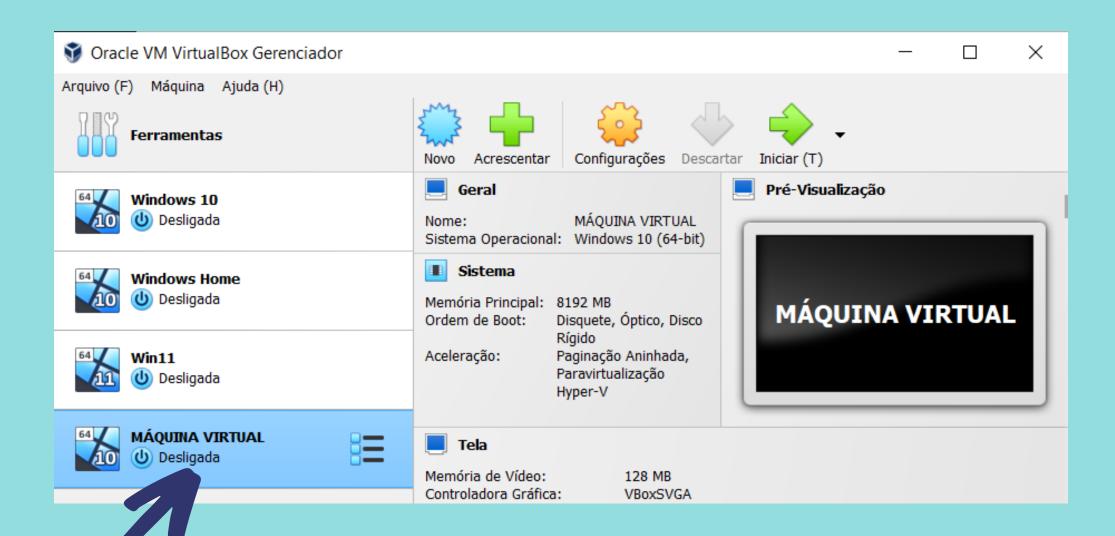


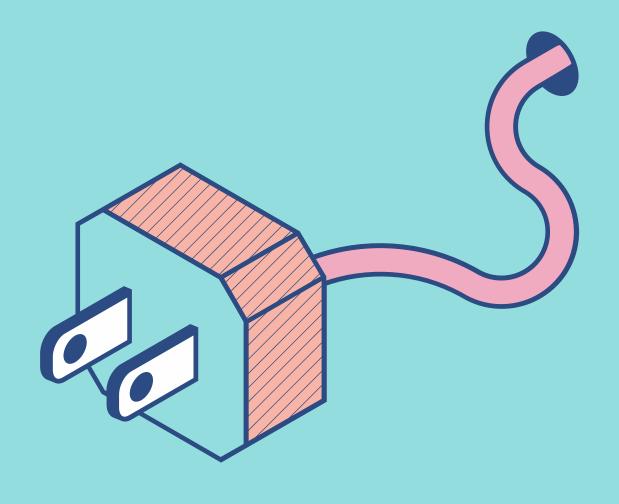
Confirme as decisões de configurações que você realizou até agora



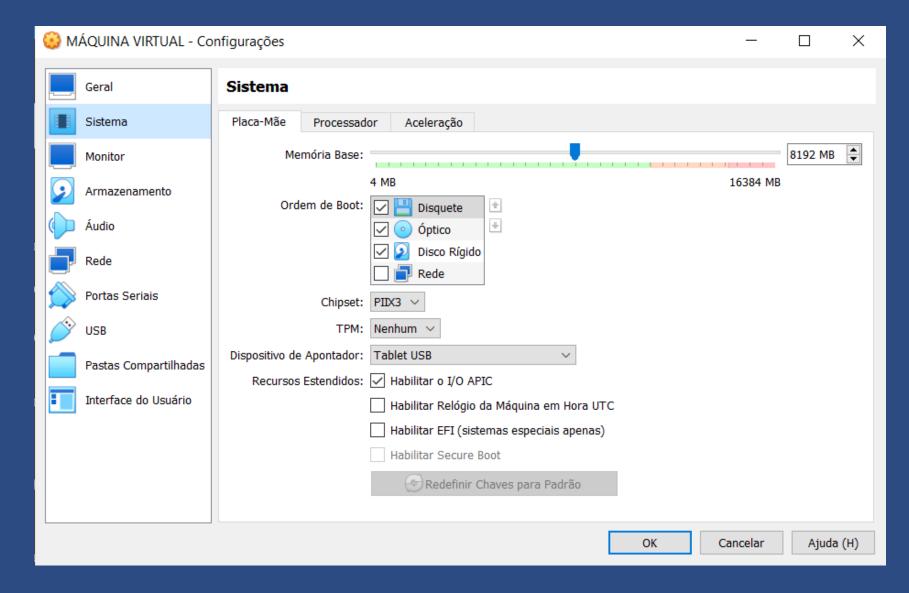


O aplicativo voltará para a página inicial, nessa hora iremos continuar a configurar a nossa máquina, clique com o botão direito em cima dela e aperte em configurações



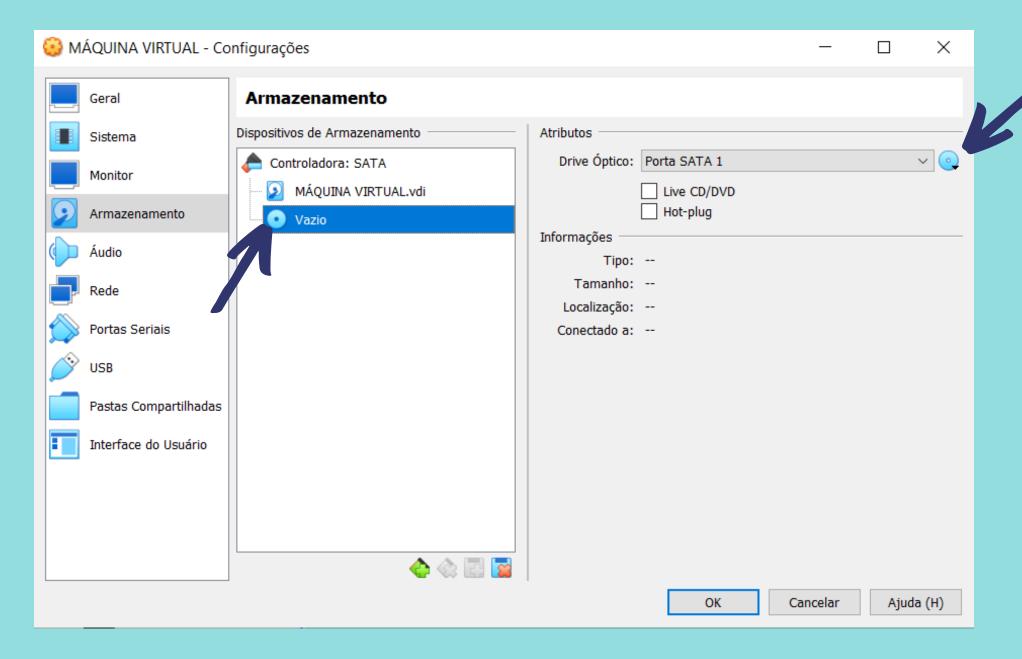


Agora que você está em configurações, entre em sistema e retire o Disquete de selecionado, ele já não é mais utilizado atualmente



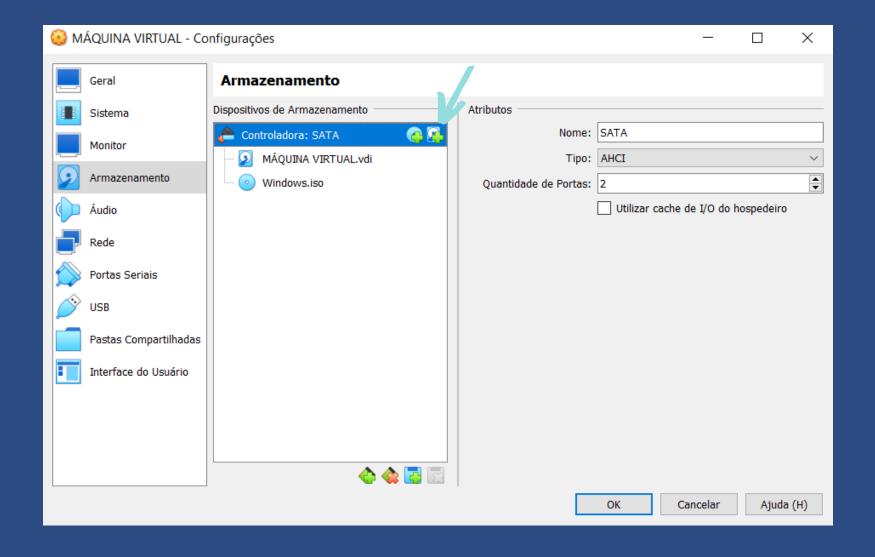


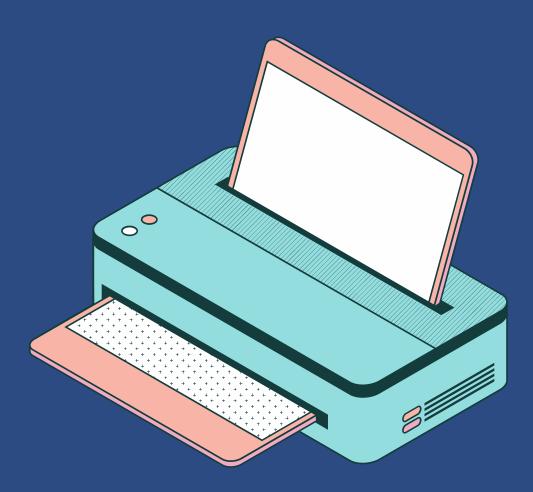
Agora temos que colocar a imagem do nosso Windows, para isso ainda dentro de configurações vá para armazenamento e clique no disco vazio, clique no disco vazio do lado direito e escolha uma imagem de disco



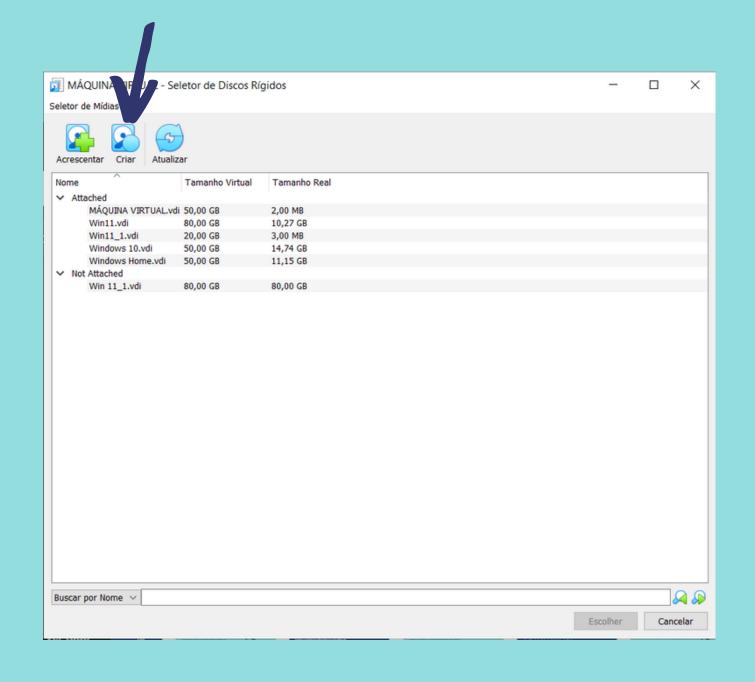


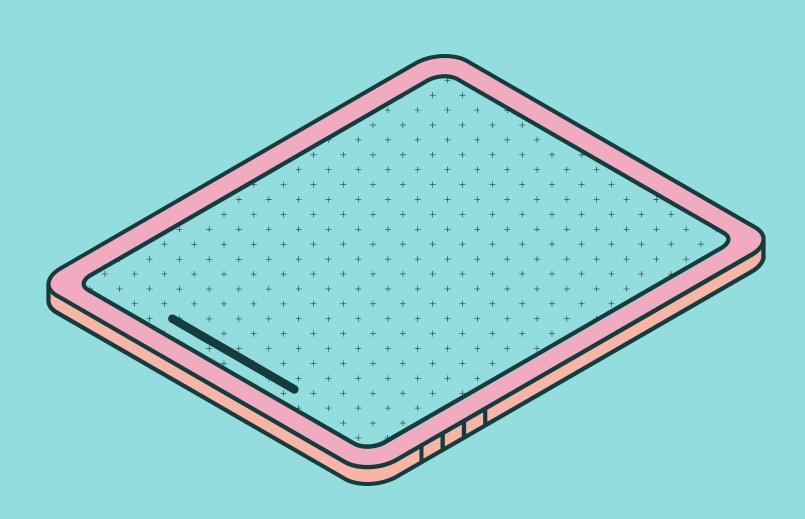
Se você quiser parcionar o seu disco, clique no botão de adicionar disco óptico



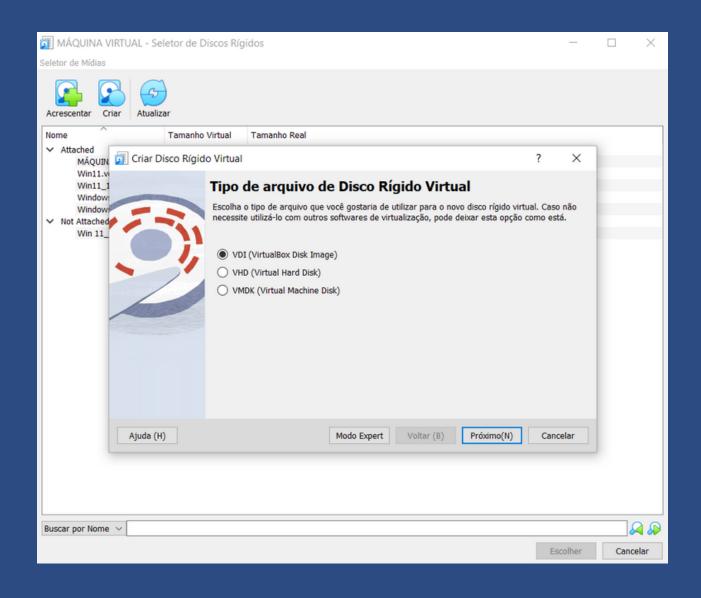


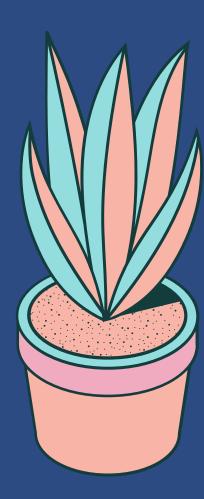
Você será levado para essa página, clique em criar



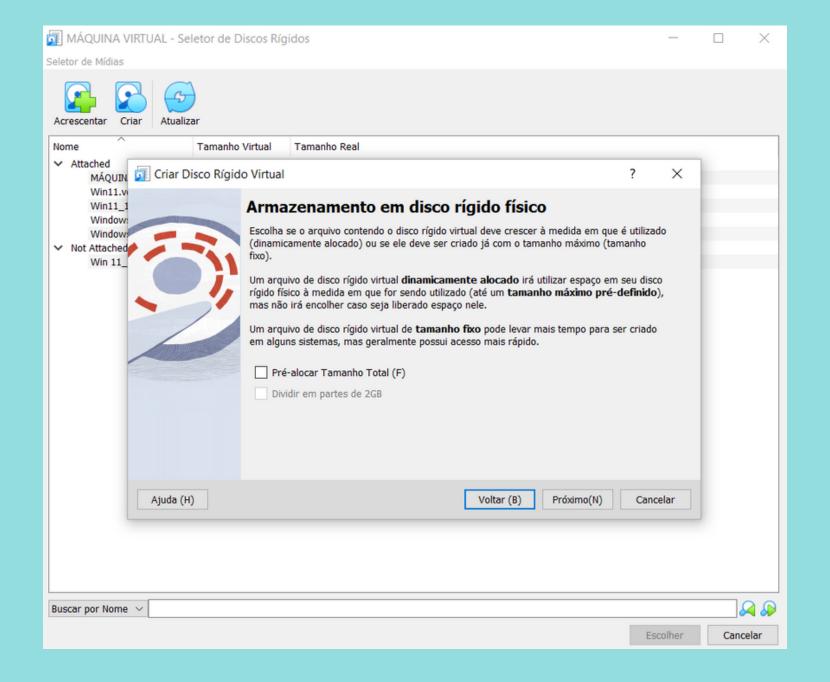


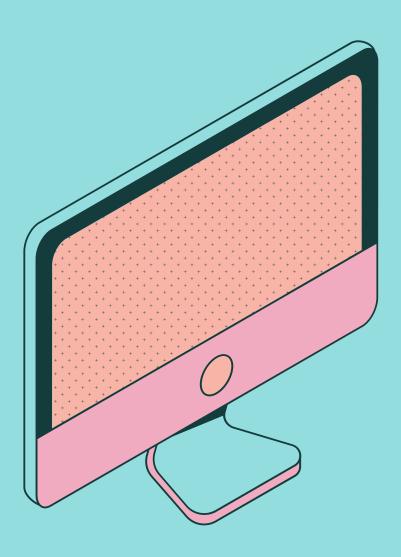
Agora irá aparecer essa página, selecione o VDI e vamos continuar



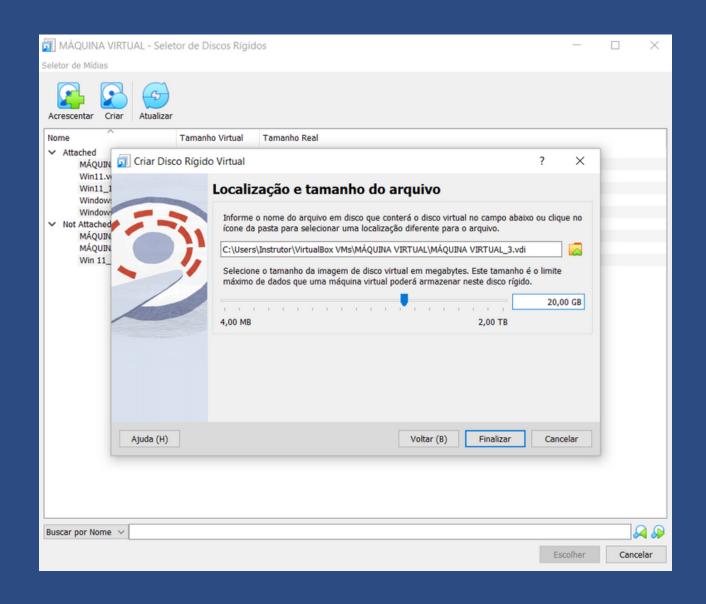


Não selecione nada e clique em próximo



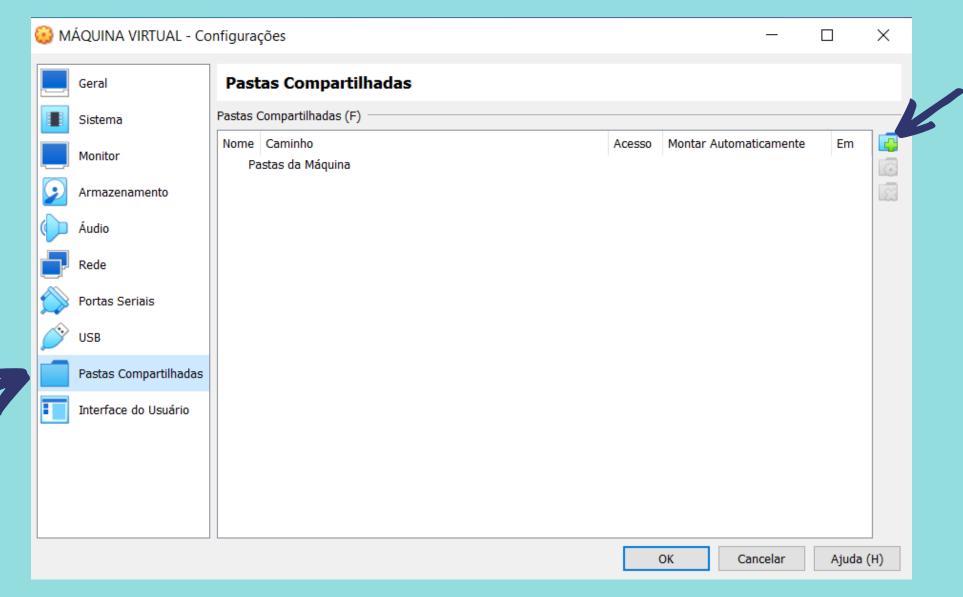


Escolha o tamanho do seu disco, no meu caso será 20GB



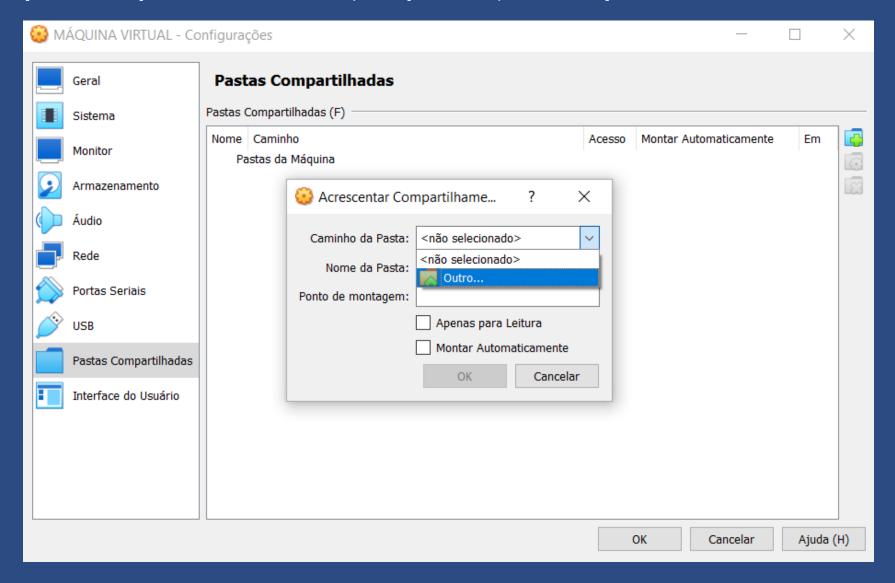


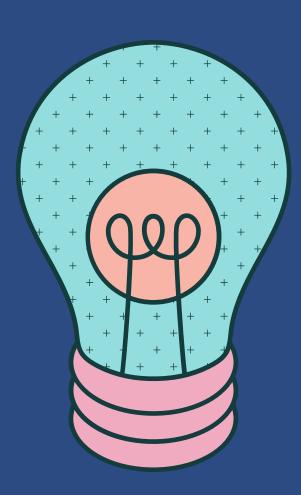
agora para termos um sistema de rede, ainda em configurações vamos clicar em pastas compartilhadas. Após isso clique no botãozinho do lado direito para acrescentarmos um compartilhamento



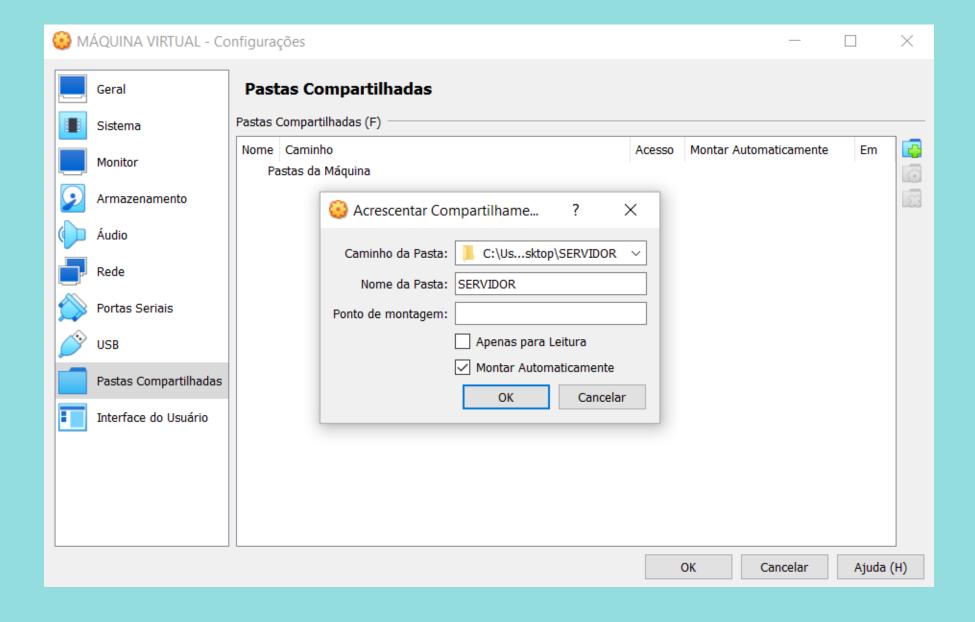


Aparecerá essa telinha, agora clique em outros e escolha a pasta que você deseja que seja compartilhada





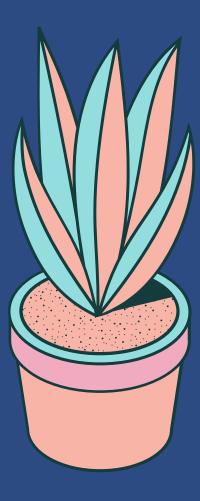
Irá ficar assim, aparecendo a pasta escolhida (no meu caso se chama "SERVIDOR"), então selecione a opção "Montar Automaticamente" e clique em OK, agora vamos prosseguir



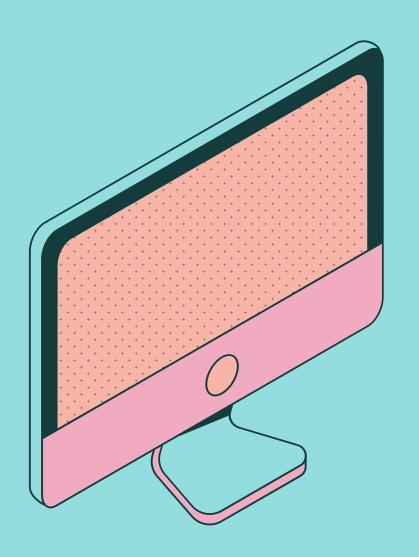


Volte para a página inicial da Oracle VM VirtualBox, e clique duas vezes em cima da sua máquina virtual para ligá-la

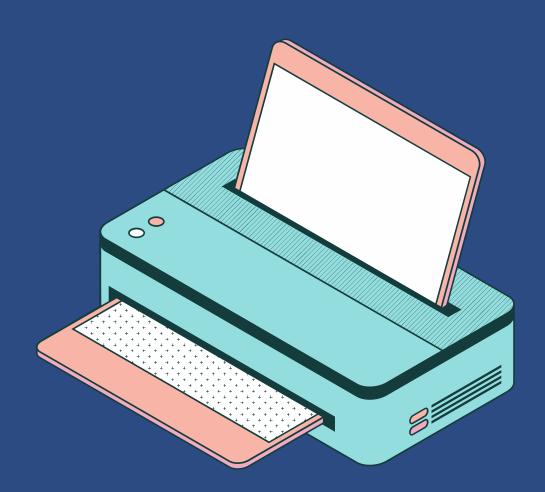




Agora aparecerá a tela do Windows, clique em continuar e depois no botão instalar, poderá demorar um pouco



Agora aparecerá uma tela para colocar a chave, clique no botão escrito "Não tenho a chave do produto", depois selecione qual tipo de Windows você gostaria de instalar, no meu caso será o Windows 10 Pro e depois clique em "Avançar"



Aceite os termos de condições e continue. Posteriormente irá aparecer uma tela para você escolher o tipo de instalação que você deseja, no meu caso será a personalizada



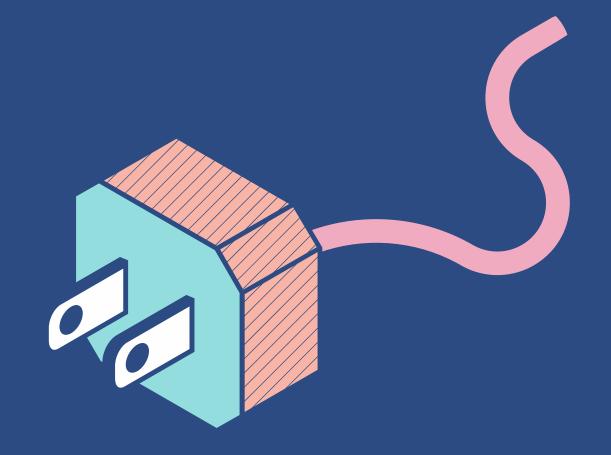
Irá aparecer uma página, mostrando as partições da sua máquina, selecione para o Windows instalar na partição maior. Clique em "Avançar", agora está instalando seu Windows irá demorar alguns minutos



Agora realize os procedimentos básicos, como país e layout do teclado



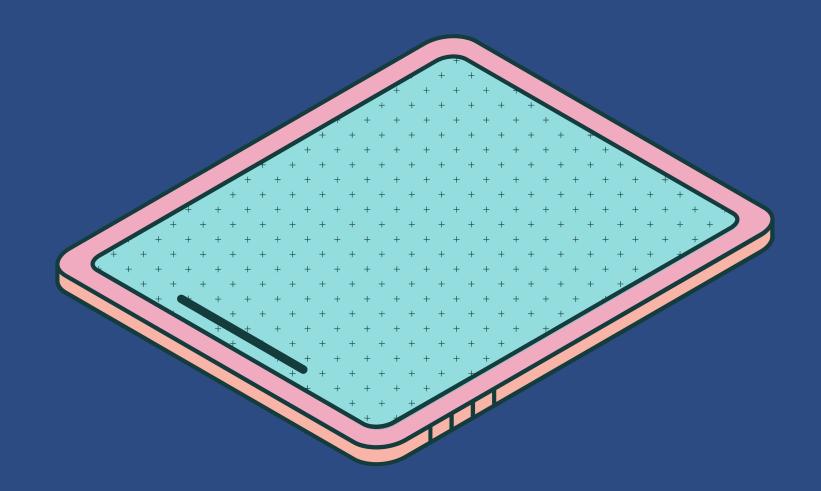
Depois dos procedimentos básicos a sua máquina irá reiniciar, agora acabe de configurar o seus Windows da maneira que preferir



Entre nos documentos, vá na área computador, ative o compartilhamento e agora o seus sistema de rede está pronto



Personalize a sua máquina como você quiser, instale os aplicativos necessários e os que você gosta, como por exemplo: Crhome, FireFox, WinRar, Avast, VLC, Adobe Acrobat Reader DC, entre outros



Pronto!

Agora sua máquina virtual está pronta para ser utilizada, aproveite!

