

Instalação de Linux Ubuntu

Ubuntu

Ubuntu é funcional para uso em desktop e servidor, é constantemente atualizado em ciclos, possui uma interface simples, possui uma comunidade ativa, tem uma liberdade de personalização e Funciona em computadores simples.

1- Faça o download do Ubuntu

Se você é um usuário iniciante ou se só quer um sistema que funcione sem grandes problemas, é melhor baixar a versão LTS (long-term support). Ela tem atualizações menos frequentes, mas é mais estável e tem um suporte mais longo.

Link: <https://ubuntu.com/download/desktop>

Download Ubuntu Desktop

Ubuntu 20.04.3 LTS

Download the latest LTS version of Ubuntu, for desktop PCs and laptops. LTS stands for long-term support — which means five years, until April 2025, of free security and maintenance updates, guaranteed.

[Ubuntu 20.04 LTS release notes](#)

Recommended system requirements:

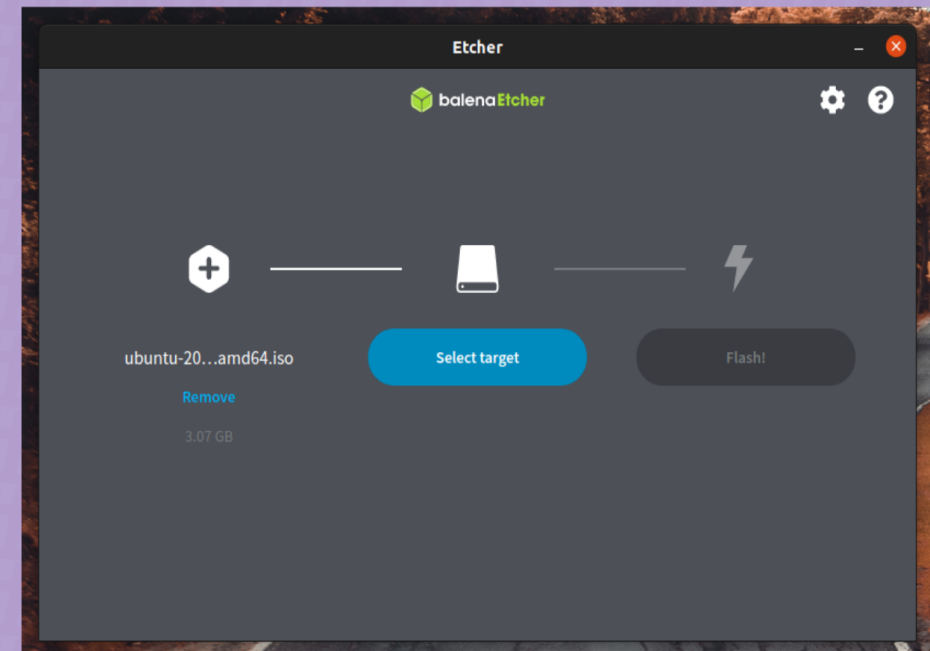
- ✓ 2 GHz dual core processor or better
- ✓ 4 GB system memory
- ✓ 25 GB of free hard drive space
- ✓ Internet access is helpful
- ✓ Either a DVD drive or a USB port for the installer media

Download

For other versions of Ubuntu Desktop including torrents, the network installer, a list of local mirrors, and past releases [see our alternative downloads](#).

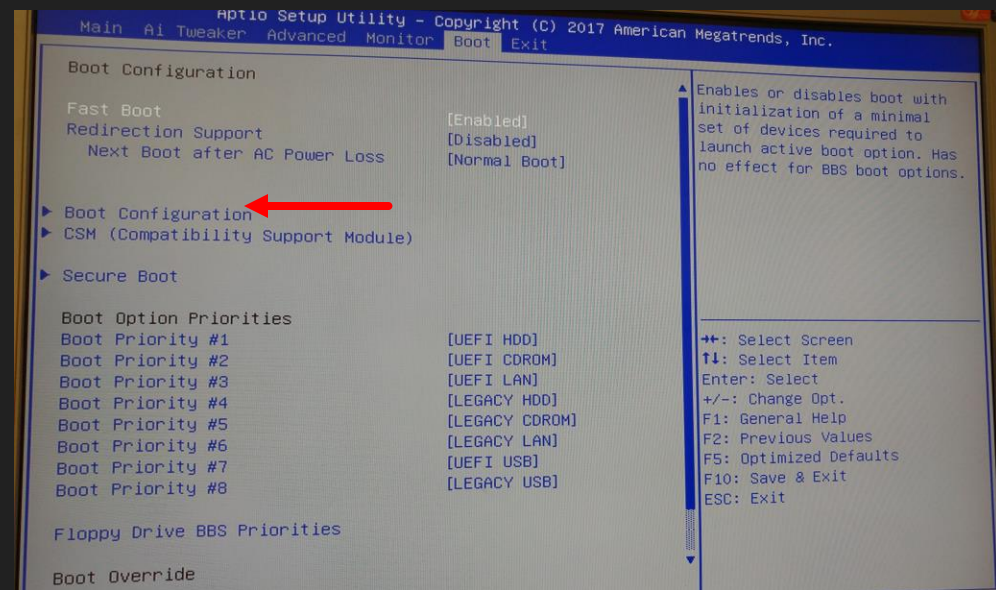
2- Crie um disco bootável

A imagem de disco do Ubuntu é um arquivo **.iso**, e infelizmente não dá para simplesmente rodá-la no seu computador. Você precisa criar um disco bootável, e a forma mais fácil de fazer isso é com um drive USB. O site oficial do sistema recomenda usar o balenaEtcher para criar esse disco. O programa é compatível com Linux, Windows e MacOS. Após instalar o software, escolha a imagem, selecione o pendrive e clique no botão “Flash!”.



3- Reinicie para bootar

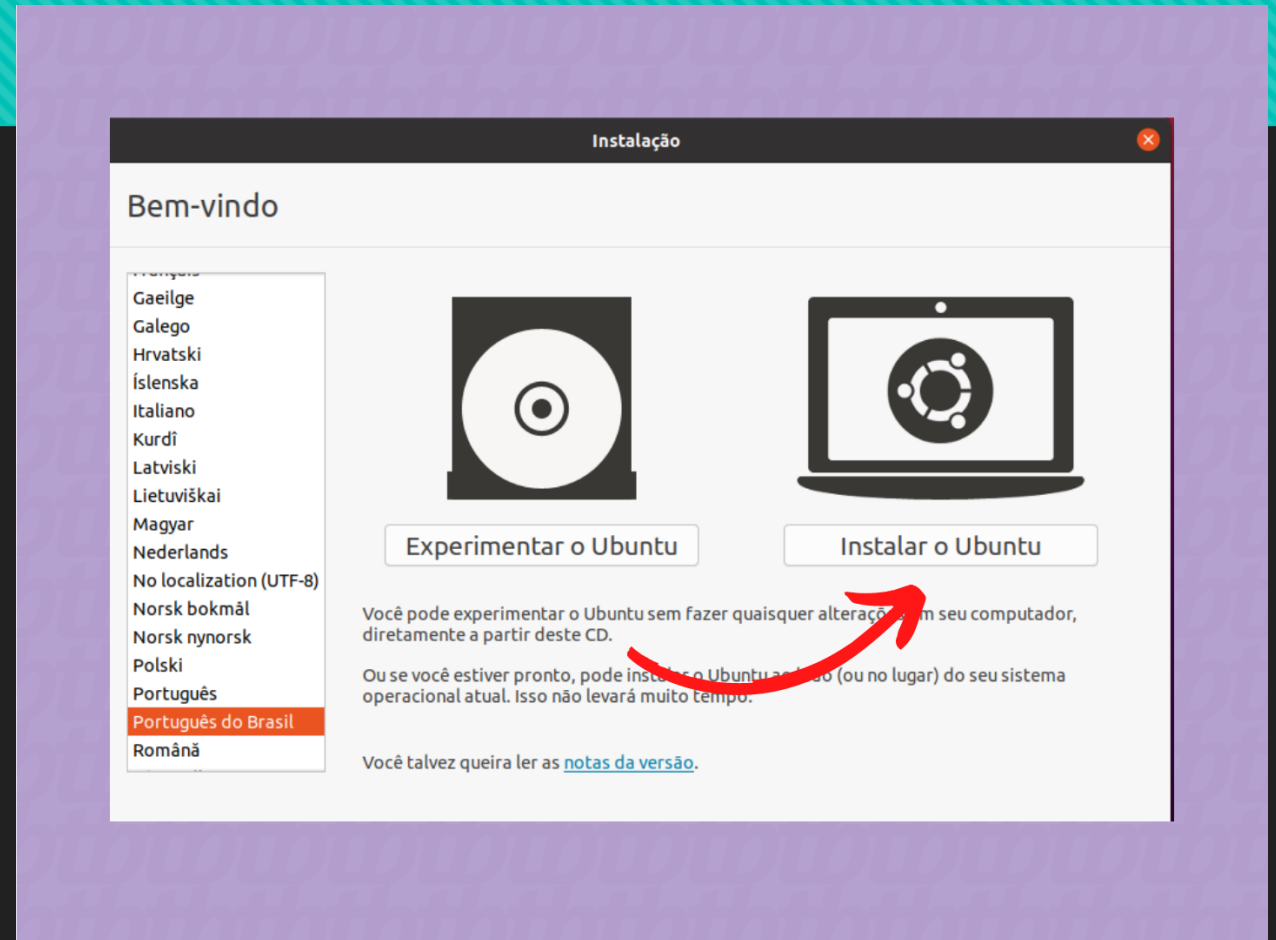
Agora é hora de rodar o disco bootável. Reinicie o computador com o drive USB plugado. O sistema deve reconhecer e usar aquele disco na hora da inicialização. Se isso não ocorrer, você vai precisar entrar nas configurações para escolher a opção de dar boot no pendrive. Tente apertar várias vezes o F12 ou o botão “delete” durante o boot para acessar o menu e então acessar a parte do boot e colocar a USB como prioridade. Seu computador, porém, pode ter um caminho diferente para esses ajustes.



“Exemplo de terminal para boot.”

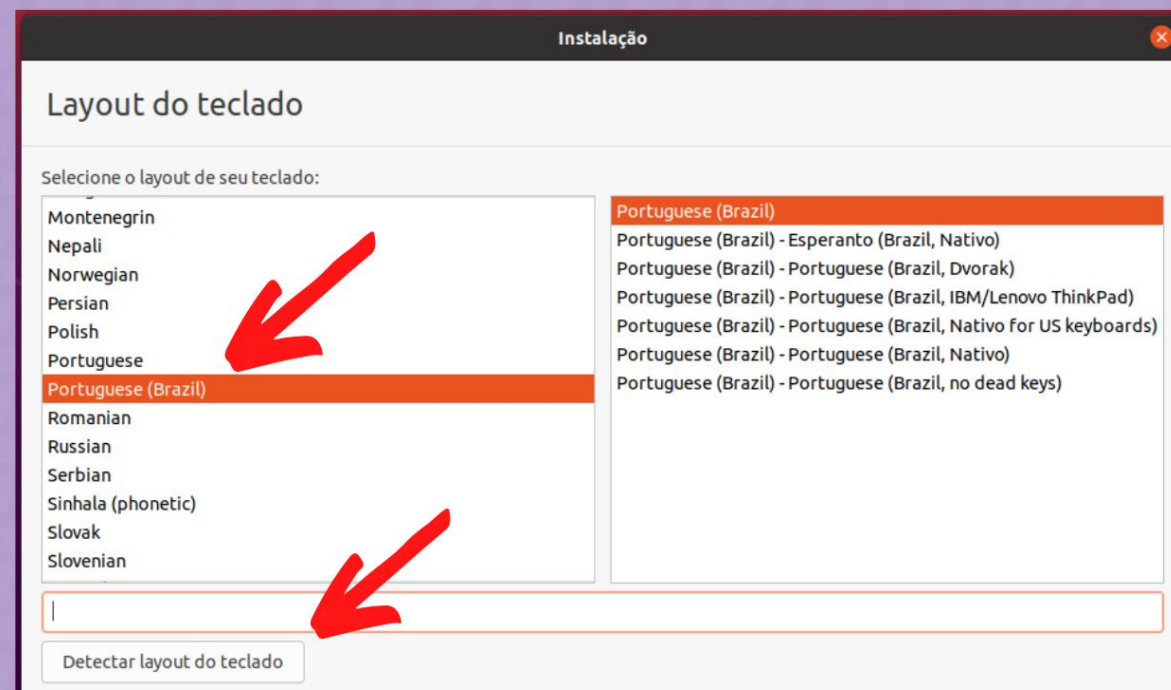
4- Comece a instalação

Se tudo der certo, você verá uma tela de boas vindas do Ubuntu. É possível testar um pouco o sistema diretamente do drive USB ou instalá-lo diretamente no disco da máquina. Vamos com a segunda opção.



5- Escolha o idioma e configure o teclado

Ao clicar em Instalar, um assistente aparecerá. Primeiro, você deverá configurar o idioma do sistema e fazer um processo rápido para que o software reconheça seu teclado.



6- Configure sua instalação

Depois, é preciso escolher se você quer uma instalação completa, com todos os programas do sistema, ou mínima, apenas com utilitários básicos e navegador, podendo instalar depois o que preferir.

Também é preciso dizer se você quer baixar as atualizações durante a instalação para economizar tempo e se prefere incluir software de terceiros para gráficos, Wi-Fi e alguns formatos de mídia. Essa opção é interessante para quem tem uma placa de vídeo dedicada.

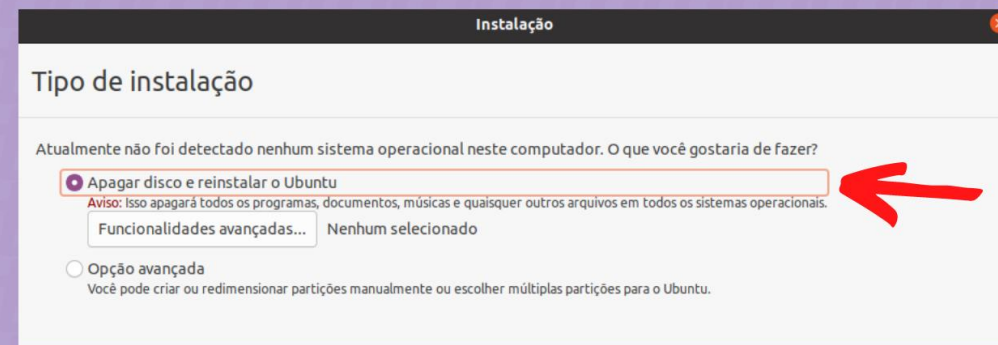


7- Escolha o disco ou a partição

Agora, é hora de escolher em que disco do seu computador você quer instalar. A opção padrão é apagar tudo e instalar o sistema. **Atenção:** se você tem Windows, macOS ou outro Linux instalado, ele será deletado caso você opte pelo caminho default.

A alternativa é criar ou modificar as partições. Esse é um processo que merece cuidado, porque você também pode perder dados já salvos.

Neste tutorial, vamos com a primeira opção, que é mais simples. A segunda pode ser útil para quem quer manter dois sistemas operacionais instalados no computador, como dual boot de Windows e Linux.



8- Criptografe (ou não) seu disco

No próximo passo, você pode optar por criptografar os dados salvos no disco. Se escolher esse caminho, crie uma chave de segurança e uma chave de recuperação.

9- Acerte seu relógio

Estamos quase no fim, mas ainda faltam alguns detalhes. Escolha o lugar onde você vive para ajustar o fuso horário. Geralmente esse processo é automático — o sistema detecta automaticamente sua localização caso esteja conectado à internet — mas ajustes podem ser necessários.

Instalação

Onde você está?

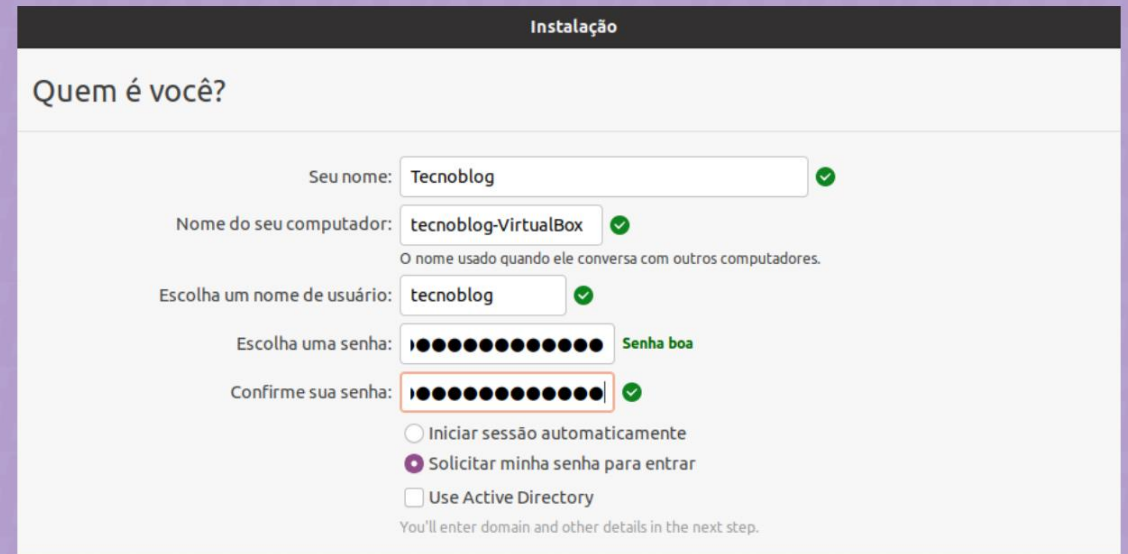


Sao Paulo

Voltar Continuar

10- Configure o acesso

Agora é hora de colocar seu nome, o nome do computador, escolher um username e colocar uma senha no sistema.



The screenshot shows the 'Instalação' (Installation) window titled 'Quem é você?' (Who are you?). It contains the following fields and options:

- Seu nome:** A text box containing 'Tecnoblog' with a green checkmark to its right.
- Nome do seu computador:** A text box containing 'tecnoblog-VirtualBox' with a green checkmark to its right. Below this box is the text: 'O nome usado quando ele conversa com outros computadores.'
- Escolha um nome de usuário:** A text box containing 'tecnoblog' with a green checkmark to its right.
- Escolha uma senha:** A password box with 12 dots and the text 'Senha boa' (Good password) to its right.
- Confirme sua senha:** A password box with 12 dots and a green checkmark to its right.

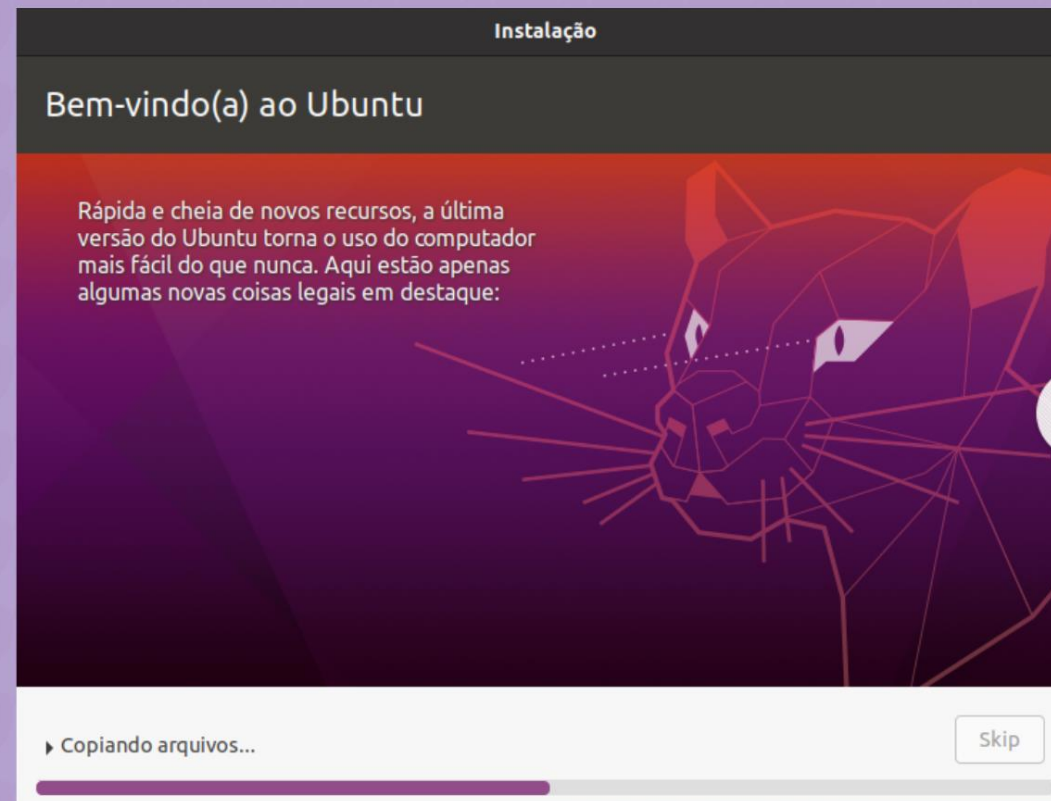
Below the password fields are three radio button options:

- ☐ Iniciar sessão automaticamente
- ☒ Solicitar minha senha para entrar
- ☐ Use Active Directory

At the bottom, there is a small text note: 'You'll enter domain and other details in the next step.'

11- Aguarde a finalização

Pronto! É só esperar a instalação ser concluída.



Link do tutorial

○ <https://tecnoblog.net/responde/como-instalar-o-ubuntu-linux/>