

# Instalação do Linux Mint 19.1

Um linux bem amigável para uso no desktop

Instalar e usar o Linux Mint 19.1 para uso num desktop voltado para a programação web com Apache, PHP, MySQL, PostgreSQL entre outros.

(Criar VM no VirtualBox e instalar gerando o tutorial com o Vokoscreen e escrito).

Introdução

Planejamento das partições para uso em duas boot com o Windows

Faça o download da iso via site oficial, em um dos mirrors brasileiros:

Acesse

<https://linuxmint.com/download.php>

Escolha Cinnamon de 64bit

<https://linuxmint.com/edition.php?id=261>

Baixe

<http://mirror.ufam.edu.br/linuxmint/stable/19.1/linuxmint-19.1-cinnamon-64bit.iso>

Grave a imagem num DVS ou use um software para gravar num pendrive com pelo menos 4GB.

Se no Windows o rufus é o que recomendo

<https://rufus.ie/>

Se num Linux Mint use o gravador de imagens que o acompanha.

Após gravar a imagem iso num DVD ou num pendrive, altere o a BIOS para dar boot por ele.

Após dar o boot aguarde até que apareça a ela inicial

## Ajuda

Se precisar de ajuda consulte:

[https://linuxmint-installation-guide.readthedocs.io/pt\\_BR/latest/](https://linuxmint-installation-guide.readthedocs.io/pt_BR/latest/)

[https://olhardigital.com.br/dicas\\_e\\_tutoriais/noticia/linux-como-instalar-o-mint-e-configura-lo-a-sua-maneira/78818](https://olhardigital.com.br/dicas_e_tutoriais/noticia/linux-como-instalar-o-mint-e-configura-lo-a-sua-maneira/78818)

<https://pt.wikihow.com/Instalar-o-Linux-Mint>

<https://www.edivaldobrito.com.br/atualizar-instalar-o-linux-mint-19-usando-a-midia-de-instalacao/>

<https://pplware.sapo.pt/linux/aprenda-a-instalar-o-novo-linux-mint-19-tara-em-7-passos/>

## Tela Inicial



Agora efetue um duplo clique no ícone Install Linux Mint ou um clique com o botão direito e Open



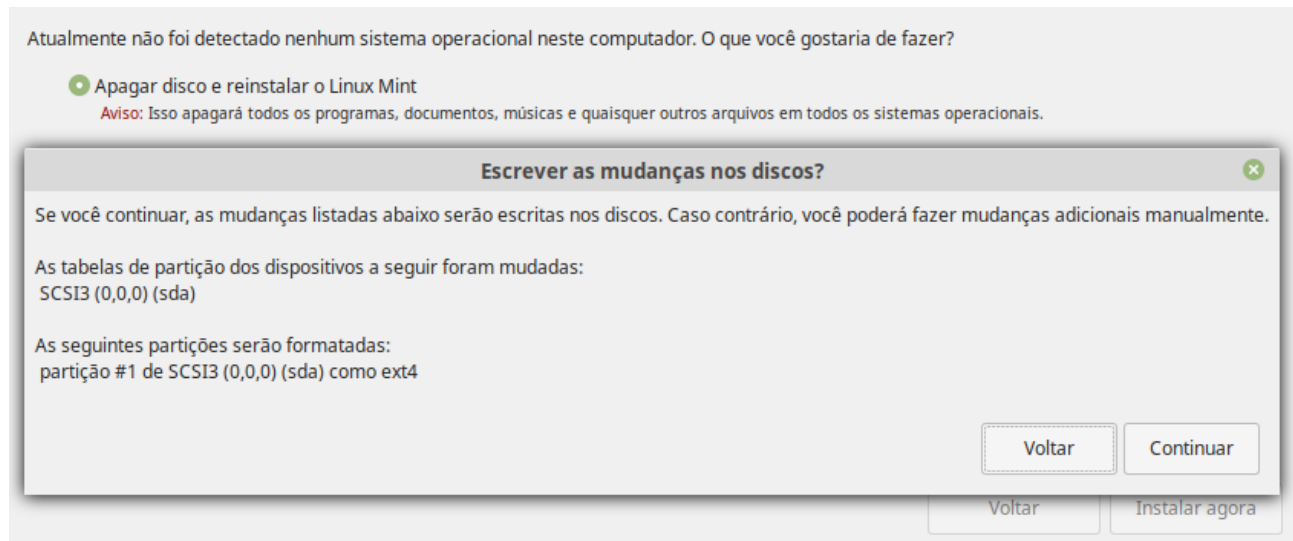
Nesta tela selecione o idioma Português do Brasil e clique em Continuar.

## Tipo de Instalação

Esta é a tela onde podemos escolher instalar o Linux em dual boot com o Windows ou com outro sistema operacional.

Aqui estou instalando numa máquina virtual portanto vou usar a primeira opção  
Apagar disco e reinstalar Linux Mint

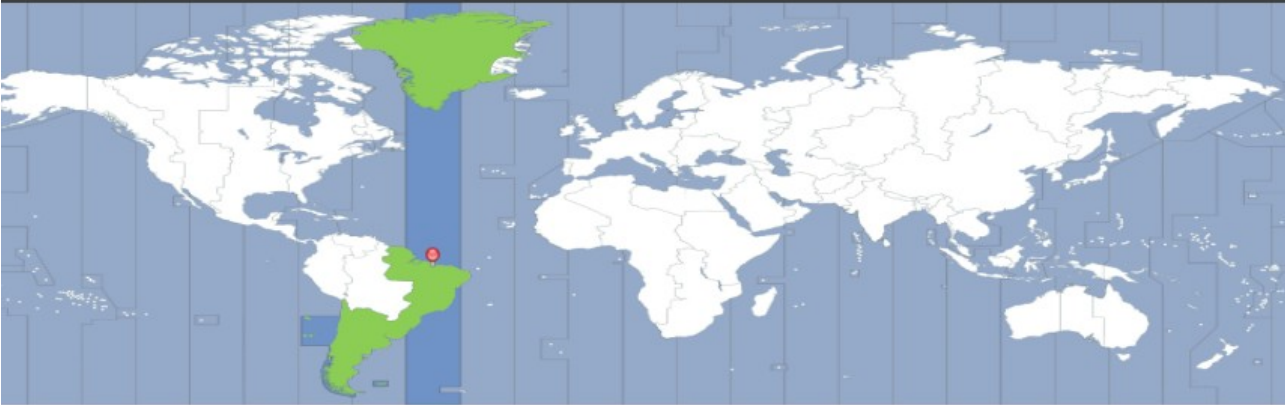
Mas lembre que se quiser preservar o Windows precisa usar a última opção  
Opção Avançada para criar uma nova partição em seu espaço livre para nela instalar o Linux ou então, mais confortavelmente, escolher que o Linux seja instalado ao lado do Windows.



Quando aparecer esta mensagem clique em Continuar.

Selecione o seu fuso horário

Onde você está?



Fortaleza

Voltar Continuar

Progress bar: 7 steps, 6th step active

Seus dados

Quem é você?

Seu nome: Ribamar FS ✓

Nome do seu computador: ribamt ✓  
O nome usado quando ele conversa com outros computadores.

Escolha um nome de usuário: ribafs ✓

Escolha uma senha: ●●●●●●●● Senha razoável

Confirme sua senha: ●●●●●●●● ✓

☐ Iniciar sessão automaticamente

☒ Solicitar minha senha para entrar

☐ Criptografar minha pasta pessoal

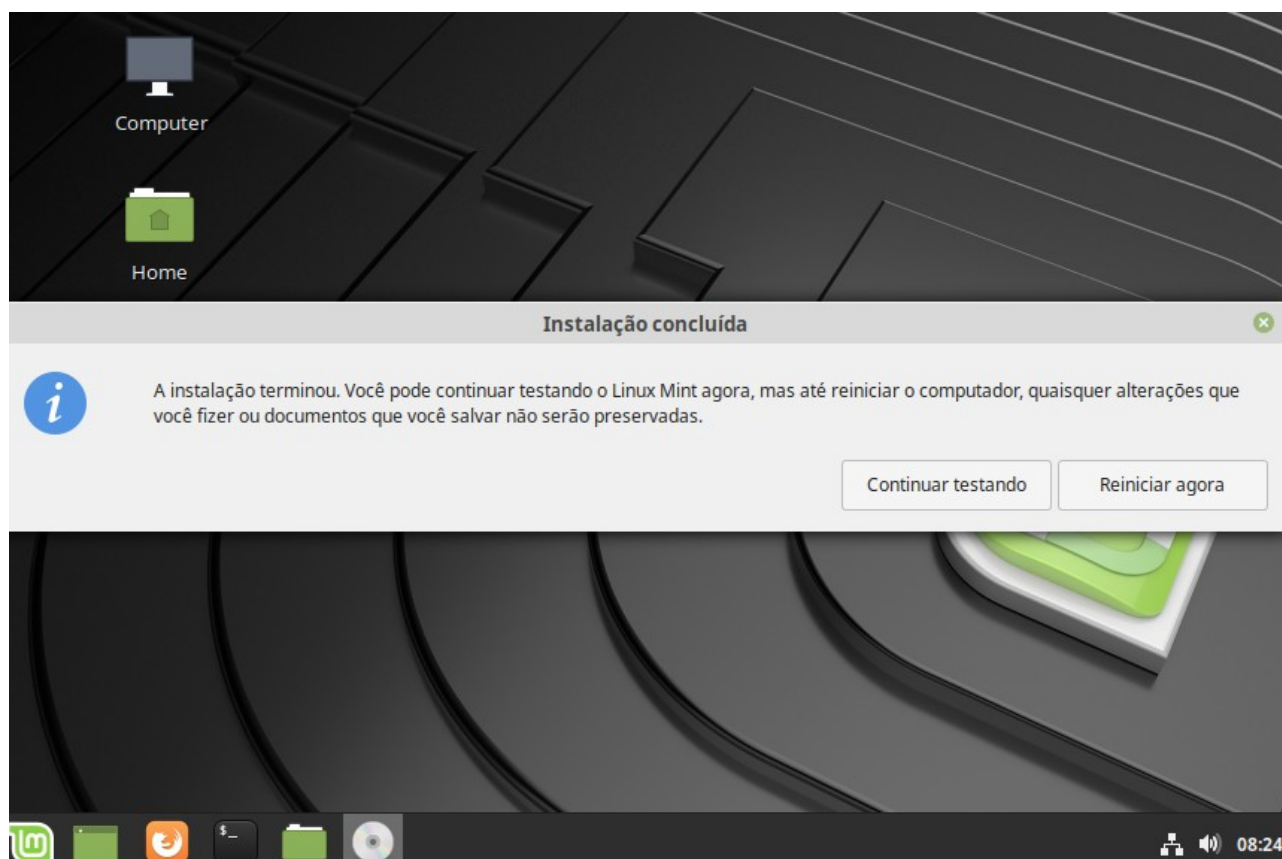
Voltar Continuar

Preencha suas informações e clique em Continuar

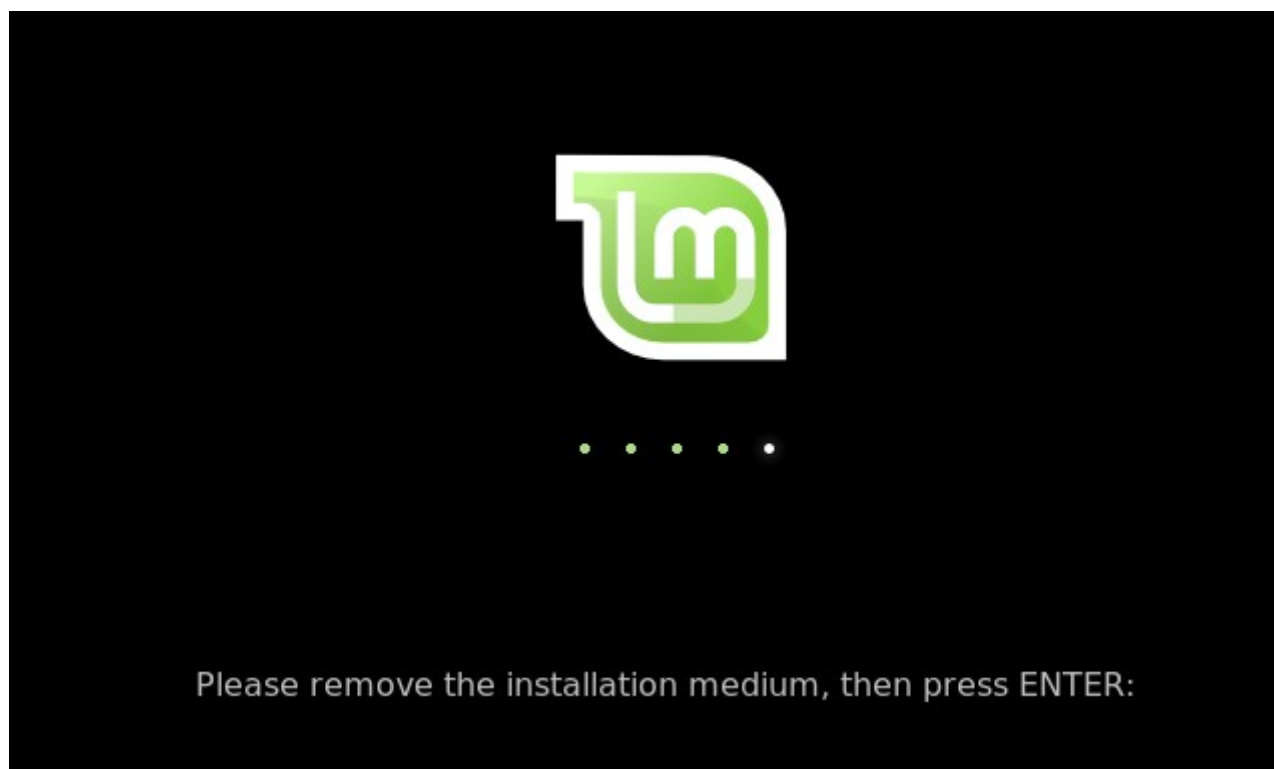
Aguarde que seja instalado



## Concluído – Reiniciar

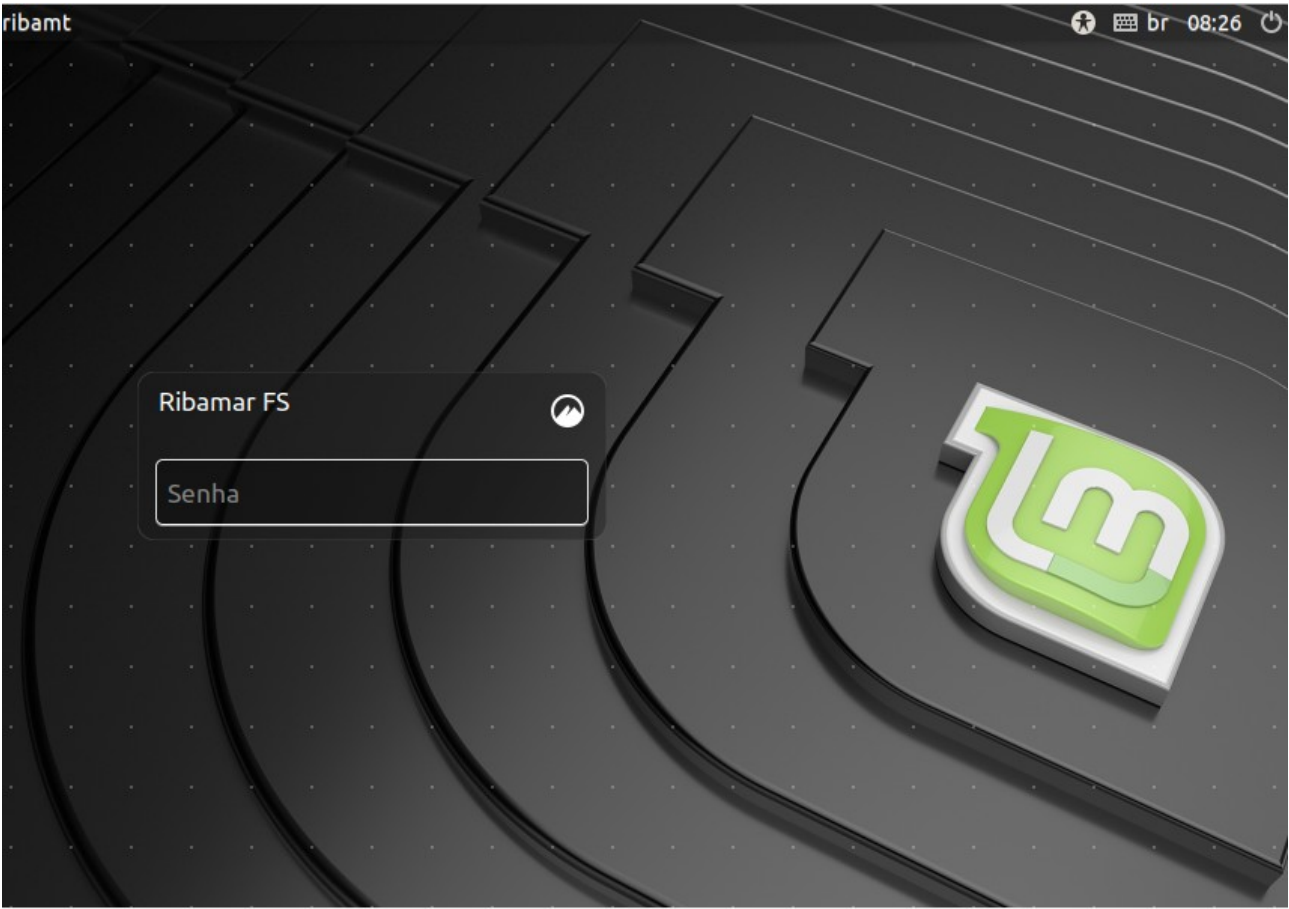


Clique em Reiniciar agora.



Remova a mídia (DVD ou pendrive) e tecle enter.

Faça o login

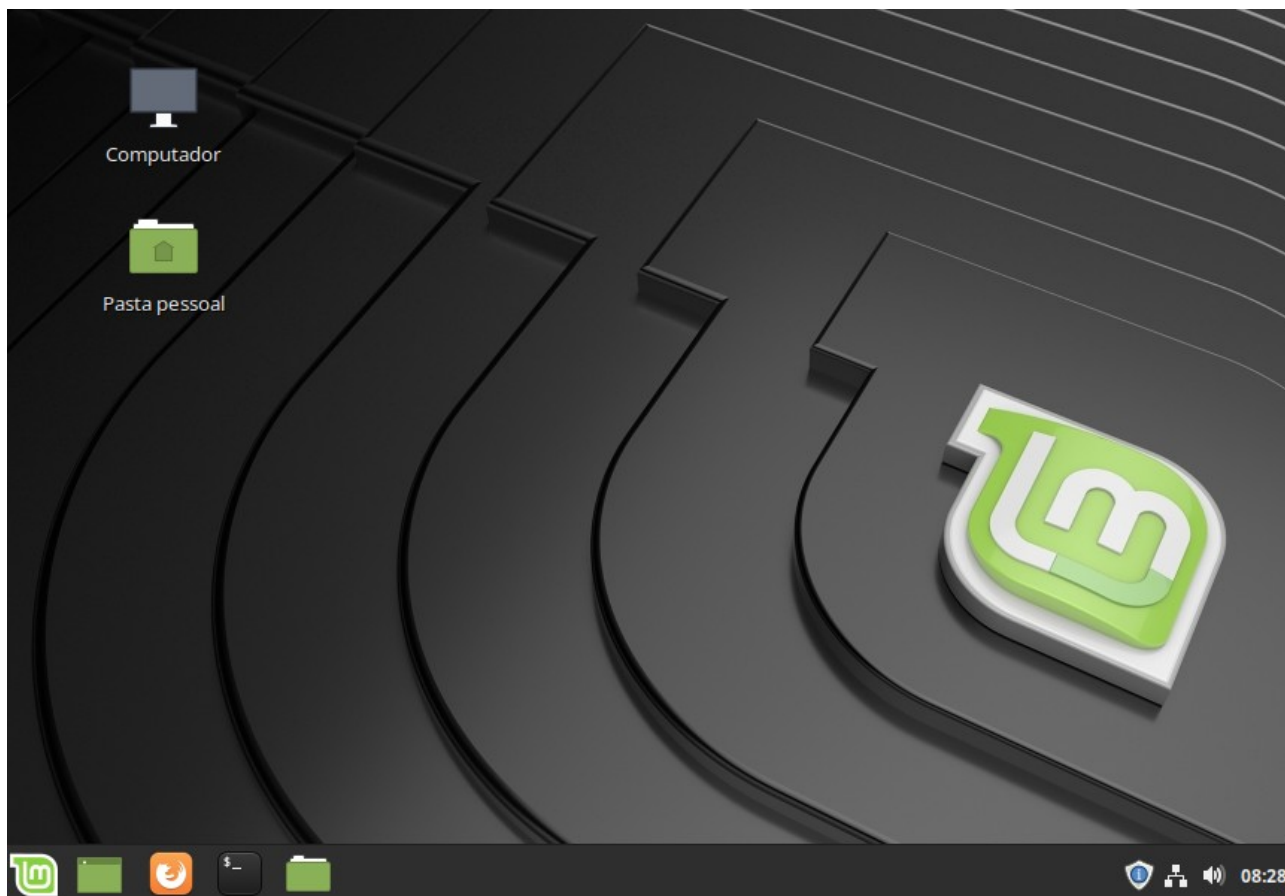


Pronto





Feche esta janela para usar o Mint 19.1



Obs.: estou instalando com rede local, mas se instalando em rede wifi precisará entrar na primeira tela com a senha da rede wifi para poder instalar os programas de terceiros.

Usando o Mint no modo gráfico:

- Notificação de atualizações
- Instalação de pacotes .deb
- Instalar programas pelo gerenciador de aplicativos
- Gerenciar arquivos com o gerenciador de arquivos gráfico nemo:
  - Configurar atalhos
  - Configurar para exibir dois painéis
  - Configurar clique único para abrir pastas e arquivos
  - Configurar permissões de arquivos
  - Conectar ao servidor de arquivos do DNOCS
- Navegar na Internet com Firefox
- Criando textos, planilhas e apresentações com o Libreoffice
- Editor de textos e de linguagens de programação Xed
- Editor gráfico Kolourpaint
- Criar teclas de atalho customizadas para os principais programas
- Instalação e configuração de impressoras
- Multimídia (áudio e vídeo) com VLC e Xplayer
- Usando um scanner
- Capturando telas com o versátil Shutter
- Filmando desktop com o Vokoscreen e o GTK Record My Desktop
- Formatação de pendrive
- Gravação de imagem ISO em pendrive
- Introdução ao uso do Terminal
  - Instalação do Apache, PHP, MySQL, PostgreSQL e outros diretamente dos repositórios com um shell script

Tem muito mais recursos e de fácil acesso via modo gráfico. Explore e divirta-se com a estabilidade e segurança do Linux via simplicidade do Linux Mint 19.1.