1. Passo: baixar distribuição MINT: <https://linuxmint.com/edition.php?id=305>  
   Interface gráfica do usuário, Site

   Descrição gerada automaticamente

Escolhi o servidor no Brasil para o download da ISO:

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

1. Passo: download da máquina virtual Oracle Virtual Box: <https://www.virtualbox.org/wiki/Downloads>  
   Selecionei o Windows Host assim como marcado:  
     
   Texto

   Descrição gerada automaticamente
2. Passo: Após download da ISO e da Virtual Box, começa o processo de instalação:

Texto

Descrição gerada automaticamente

NEXT  
Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

NEXT

Texto

Descrição gerada automaticamente

YES

Texto

Descrição gerada automaticamente

YES

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente  
INSTALL  
Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente  
Aguardando instalação  
Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente  
Finish

1. Passo: Instalar ISO MINT  
   Texto

   Descrição gerada automaticamente  
   Clicar em NOVO

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Coloque um nome, selecione o local aonde ficarão os arquivos e selecione a ISO

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Selecione o nome de usuário, senha, nome do servidor e nome do domínio.  
Tela de celular com publicação numa rede social

Descrição gerada automaticamente  
Selecione o quanto de hardware será disponibilizado para a máquina virtual

Tela de celular com aplicativo aberto

Descrição gerada automaticamente

Selecione o quanto de disco rígido será disponibilizado para a máquina virtual

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Agora um resumo das informações  
Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente  
após isso o Virtual Box irá configurar e ligar sua máquina  
Tela de celular com publicação numa rede social

Descrição gerada automaticamente

Após iniciada siga para a instalação   
Tela de computador com fundo preto

Descrição gerada automaticamente com confiança média

O sistema será instalado

Tela de computador com fundo preto

Descrição gerada automaticamente  
Após o sistema iniciado clique em Install Linux Mint

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Selecione a língua e clique em continuar

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Escolha o layout do teclado

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Selecione para Instalar os codecs

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente  
selecione a primeira opção  
  
Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

Clique em continuar

Tela de computador

Descrição gerada automaticamente

Selecione a localização/fuso horário

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Preencha os campos

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Aguarde a instalação

Tela de um aparelho eletrônico

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Após instalado, clique em Reiniciar agora

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Após isso faça login

1. Passo: configuração do ambiente:  
   Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

   Descrição gerada automaticamente

Após iniciado usar os **comandos para instalar Python:**

* sudo apt update
* sudo apt-get install python3.9
* sudo apt-get install python3-pip
* pip install fastapi uvicorn

**Comando para instalar angular:**

* curl -fsSL https://deb.nodesource.com/setup\_19.x | sudo -E bash - &&\
  + sudo apt-get install -y nodejs
* sudo npm install -g @angular/cli

Comando para instalar MySQL:

* sudo apt install mysql-server