

COMO TESTAR A NOSSA DISTRO?

Guia de Instalação e Teste da Distribuição iubaOS

Software Necessário: VMware Workstation Player/Pro **Arquivo Necessário:** iubaOS-Original.iso

Este guia detalha o processo de instalação da distribuição customizada iubaOS em uma máquina virtual utilizando o VMware. (citei o VMware pois foi onde testei e deu certo)

Parte 1: Criação da Máquina Virtual no VMware

1. **Novo Máquina Virtual:** Abra o VMware e clique em "Create a New Virtual Machine".
2. **Selecionar a ISO:**
 - a. Escolha a opção "Installer disc image file (iso)".
 - b. Clique em "Browse..." e selecione o arquivo da distro (iubaOS-Original.iso).
 - c. O VMware pode tentar usar o "Easy Install". Se ele perguntar sobre isso, você pode continuar, mas o método manual a seguir é garantido.
3. **Selecionar o Sistema Operacional:**
 - a. Na tela seguinte, selecione "Linux" como o "Guest operating system".
 - b. Na "Version", escolha "**Ubuntu 64-bit**".
4. **Nomear a Máquina Virtual:** Dê um nome para a máquina, como iubaOS, e escolha um local para salvá-la.
5. **Especificar o Disco:**
 - a. Aloque o espaço em disco. Recomenda-se no mínimo **25 GB**.
 - b. Mantenha a opção "Split virtual disk into multiple files" selecionada.
6. **Customizar o Hardware (Importante):**
 - a. Na tela final, antes de clicar em "Finish", clique em "**Customize Hardware...**".
 - b. **Memória:** Ajuste a memória RAM para no mínimo **4 GB** (4096 MB) para um bom desempenho.
 - c. **Processadores:** Atribua pelo menos **2 núcleos** de processador.
 - d. Feche a janela de customização e clique em "Finish".

Parte 2: Instalação do iubaOS (A partir do Modo Live)

Após ligar a máquina virtual, ela irá iniciar a partir da sua ISO.

1. Tela de Boot Inicial:

- a. Uma tela preta com um menu aparecerá. A primeira opção, **"Try or Install Xubuntu"**, já estará selecionada. Pressione **Enter**.
- b. O sistema irá carregar em modo "live", o que pode levar um ou dois minutos. Você chegará a uma área de trabalho funcional.

2. Iniciar a Instalação:

- a. Na área de trabalho do modo live, haverá um ícone chamado **"Experimentar iubaOS (algo assim, mas qqr coisa de uma olhada no video)"**. Dê um duplo clique nele para iniciar o instalador.

3. Idioma:

- a. Na primeira tela, selecione **"Português do Brasil"** na lista à esquerda e clique em **"Continuar"**.

Com isso a imagem.iso vai ser carregada e jaja entra na tela principal, com os 3 apps aparecendo logo de início.

Logo após iniciar, apenas siga as instruções mostradas no vídeo para colocar o papel de parede da iubaOS como tela de fundo, que ele já vem integrado dentro do sistema, e alterar os temas e ícones dentro da distro, feito isso, você esta pronto para poder testar os apps feitos em python, para dar essa identidade visual na nossa distro.