

Alunos: Gabriel Sica e Franc

Configuracoes no VirtualBox:

- Linux 64-bit, 2048 MB RAM, 20 GB VDI.

archinstall

Localidades:

- Layout do teclado: br-abnt2
- Idioma de localização: pt_BR.UTF-8
- Codificação de localização: UTF-8

Mirrors:

- Brazil (Selecionado para baixar os pacotes de servidores mais próximos, garantindo maior velocidade e estabilidade.)

Configuração do disco:

- Particionando: Usar um esquema de partições padrão de melhor desempenho (Aparece as configurações utilizadas no VirtualBox)
- Escolher Btrfs - usar subvolumes e compressão.

(Btrfs foi usado por ser moderno e eficiente, com suporte a snapshots e economia de espaço.)

Encriptação de disco:

- LUKS - senha - partições (Aparece área onde o sistema será instalado, já protegida pela senha luks)

Inicializador:

- Grub (É o mais compatível e amplamente usado, suportando múltiplos sistemas operacionais, modos UEFI e BIOS, além de ser fácil de configurar.)

Definir senha root

Conta de usuário:

- Adicionar usuário - colocar nome e senha e ativar superusuário

Perfil:

- Tipo: Desktop - KDE - Driver gráfico (Virtual Box)

(Escolhido por ser um ambiente leve, bonito e altamente customizável, ideal para uso geral e iniciantes.)

Áudio: Pipewire

Kernel: linux

Configuração de rede: NetworkManager

Fuso horário: Brazil

Salvar configurações no diretório /

reboot