Linux

□□ Vídeo(s) Recomendado(s)

- □□ Vídeo: Prof. Juliano Ramos – Linux do Zero ao Hacker! • Guia definitivo do Linux para iniciantes 2025!
  - □ Duração: 1:31:45
- □□ Vídeo Setup do SSH no Ubuntu: Winner Dev • Criando chave SSH para o GitHub em 2022 | Simples e Rápido
  - □ Duração: 3:23

□□ Pontos-chave (Perguntas-guia)

- Se você consegue responder isso, você entendeu o módulo.
- Essas perguntas poderão ser usadas futuramente para validação.

□ Perguntas:

- O que é Linux?
- Qual a diferença entre Linux e Windows?
- O que é uma distribuição Linux (distro)?
- O que é o terminal no Linux?
- Qual a diferença entre interface gráfica (GUI) e linha de comando (CLI)?
- Por que aprender linha de comando é importante no Linux?
- Para que serve o comando `ls` ?
- Para que serve o comando `cd` ?
- Para que serve o comando `pwd` ?
- Como criar pastas e arquivos pelo terminal?
- Como remover arquivos e diretórios?
- Como visualizar o conteúdo de arquivos pelo terminal?
- O que são permissões no Linux?
- Qual a diferença entre usuário comum e root?
- O que faz o comando `sudo` ?
- Como instalar programas no Linux?
- O que é um gerenciador de pacotes?
- Qual a diferença entre `apt`, `snap`, e `flatpak` ?

- Como atualizar o sistema pelo terminal?
- O que é SSH e para que serve?
- Como gerar uma chave SSH no Ubuntu?
- Como adicionar a chave SSH no GitHub?
- Como verificar informações básicas do sistema Linux pelo terminal?
- Por que o Linux é muito utilizado em servidores?

□□ Material de Apoio

Referência rápida para uso prático.

- Devhints Cheat Sheets • Linux
- GitHub Docs • Conectando-se ao GitHub com o SSH
- GitHub • Ubuntu Cheat Sheet

Revisão #2
Criado 2026-05-25 21:10:01 UTC por Hallysson Silva Franca
Atualizado: 2026-05-25 21:28:11 UTC por Hallysson Silva Franca