Linux: Introdução ao Sistema Operacional e Terminal

* História do Linux
  + Criado em 1991 por Linus Torvalds
  + O Linux é o Kernel ou núcleo do Sistema Operacional
    - Shell
    - Kernel
    - Hardware
  + É desenvolvido por diversas pessoas e empresas ao redor do mundo
  + Multiusuário/Multitarefa
  + O Linux pode ser distribuído por empresas, organizações ou mesmo pessoas, que podem colocar características próprias no S.O, como configurações, aplicações, sistema de instalação entre outras peculiaridades, assim damos o nome de distribuição, sua escolha é pessoal e depende da aplicação.
  + Distribuições mais conhecidas:
    - Ubuntu
    - Debian
    - Suse
    - Fedora
    - Red Hat
    - Kali
  + Sistema operacional Ubuntu
    - O Ubuntu é um S.O de código aberto que é desenvolvido pela Canonical com base no kernel Linux, tem bases no Debian e hoje é muito aceito por muitas comunidades de usuários.
* Instalação e configuração
* Apresentação do sistema operacional
* Configuração do sistema operacional - Parte 1
* Configuração do sistema operacional - Parte 2

Conhecendo o terminal Linux e seus atalhos

* Conhecendo o terminal e primeiros comandos
  + O Terminal, Shell ou Konsole é uma linha de comando onde podemos executar programas específicos do Linux
  + A maioria dos comando são iguais em diversas distribuições
  + Uso para automação de processos através dos comandos, facilita o trabalho no Sistema para Profissionais da Área
  + Acesso ao terminal CTRL + ALT + T
* Atalhos
  + Ctrl + c
    - Cancela o comando atual
  + Ctrl + z
    - Pausa o comando atual, em primeiro ou segundo plano
  + Ctrl + d
    - Faz o logout da sessão atual
  + Ctrl + w
    - Apaga uma palavra da linha atual
  + Ctrl + u
    - Apaga a linha inteira
  + Ctrl + r
    - Busca um comando recente
  + !!
    - Repete o último comando
  + Exit
    - Sai do terminal
* Revisão de conteúdo

