

INTRODUÇÃO À INFORMÁTICA - LINUX

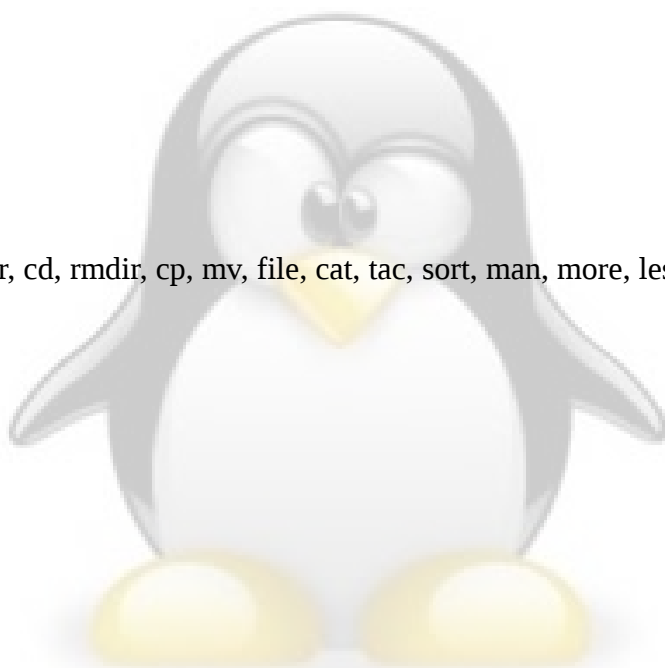
O Linux é um sistema operacional criado por Linus Torvalds em 1.991 e atualmente desenvolvido por milhares de pessoas em todo mundo. Segue a norma UNIX, mas é orientado para máquinas de pequeno porte, computadores pessoais, embora seja cada vez mais frequente encontrar servidores de médio porte funcionando com Linux.

Além de ser um sistema operacional gratuito (não é necessário ter licença) ele ainda é Open Source, ou seja, qualquer pessoa pode ver como é o sistema está contruído. O Linux também é conhecido pela elevada performance, confiabilidade e segurança.

Objetivo – Fornecer ensinamentos sobre a utilização básica de informática, suficientes para atender aos usuários em suas principais necessidades. No curso são tratados, através de exercícios práticos.

Programa:

- História do Linux.
- Introdução ao Linux.
- Instalação e Configuração do Sistema.
- Requisitos de hardware.
- Kernel (conceitos).
- Shell: Bash (conceitos).
- Estrutura de diretórios (/ , /home,).
- Comandos do modo texto (ls, pwd, mkdir, cd, rmdir, cp, mv, file, cat, tac, sort, man, more, less, wc, head, help, tail, grep, find).
- Permissões de Arquivos (conceitos).
- Compactação (zip, gzip, tar).
- Interface Gráfica.
- Console.
- Instalação de Pacotes.
- Navegador de Internet (Fire Fox).
- Correio Eletrônico.



Carga Horária: 25hs.

Horários: à definir

Vagas: 10 por turma.