

6 - REFERÊNCIAS

https://www.infowester.com/historia_linux.php

<https://www.linuxforce.com.br/comandos-linux/comandos-linux-comando-lpq-2/>

<https://4linux.com.br/o-que-e-linux/>

ANOTAÇÕES:

[illegible]

INSTITUTO FEDERAL
MATO GROSSO DO SUL

Comando “lpr” no Linux

Professora: Rosane Caldeira

Aluno: Gabriel Camaroto de Freitas

Email: gabriel.freitas5@estudante.ifms.edu.br



1 – O que é o Linux?

Resumidamente, o Linux é um sistema operacional assim como o Windows e o Mac OS, que possibilita a execução de programas em um computador. Ele foi criado por um universitário finlandês no ano de 1991.

2 – História do Linux

A história do Linux se inicia no ano de 1991, por um estudante universitário da Finlândia chamado de Linus Torvalds. Com seus 20 anos de idade ele iniciou a faculdade de ciência da computação, isso no ano de 1988.

Ele em dois anos adquiriu um bom conhecimento sobre a linguagem de programação C, e então decidiu criar sua própria implementação de terminal para acessar o servidor Unix de sua instituição de ensino.

Seu projeto foi concluído e, em 1991 ele divulgou seu projeto na Usenet (uma espécie de antiga internet que era baseada em troca de mensagens e arquivos), no qual ele pedia sugestões para o seu projeto.

Ele divulgou seu projeto sem pretensão nenhuma de que seu projeto cresceria, mas hoje vemos que o Linux é um dos grandes sistemas operacionais presentes em nossos dias atuais.

3 – Comando "lpr"

O "lpr" é um dos comandos do Linux que basicamente envia os arquivos para a impressão, ele envia os arquivos que você enviou para a impressora que você denominou (ou também para o padrão, caso nenhuma seja especificada).

4 – Opções de Comando

O comando **lpr** tem algumas opções sendo elas:

- **H servidor [: porta]** = Especifica um servidor alternativo.
- **P destino [/ instância]** = Imprime arquivos na impressora nomeada.
- **r** = Especifica que os arquivos de impressão nomeados devem ser excluídos após a impressão.

– **# cópias** = Define o número de cópias a serem impressas de 1 a 100.

– **u** = Especifica um nome de usuário alternativo.

– **m** = Envia um e-mail quando um trabalho estiver concluído.

