

INSTALAÇÃO DE DRIVERS EM AMBIENTE LINUX

Instalação do driver OKI, famílias B400 e MB400 (B430.....B431...MB480...MB491...)
em Ambiente Linux
(02 métodos: via sistema ou via cups)

MÉTODO A=> Via CONFIGURAÇÃO DO SISTEMA

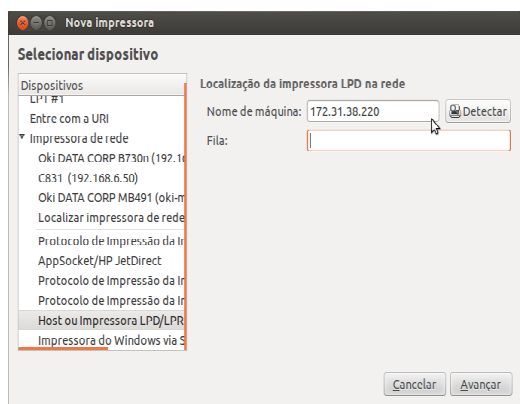
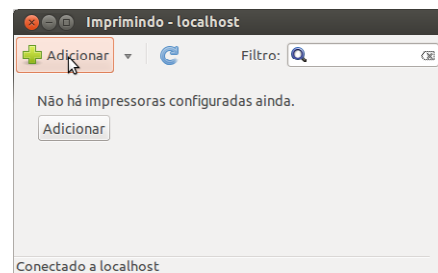
1. Localize e clique no ícone "Configuração do Sistema";



2. Em seguida, clique no ícone "Impressão";

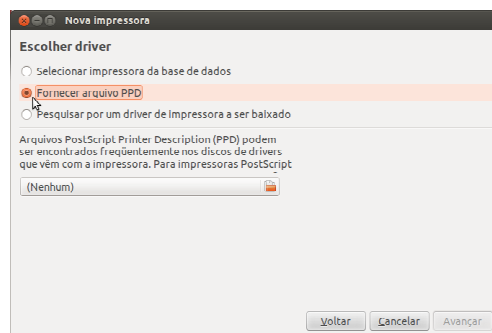


3. Uma vez que a janela "Imprimindo" esteja aberta, clique no botão "Adicionar";



4. Defina a maneira de conexão do equipamento. Para equipamentos em rede, selecione "Host ou Impressora LPD/LPR"; ou selecione a impressora desejada (caso seja reconhecida automaticamente) e clique no botão "Avançar"

5. Na janela a seguir, clique em fornecer arquivo PPD, localize e selecione o arquivo ok400PSBP.ppd.gz na pasta a qual foi salvo e clique em "Abrir"

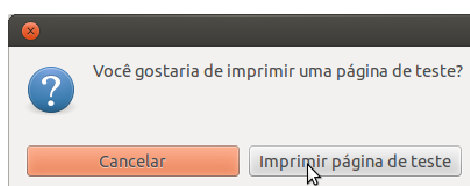


INSTALAÇÃO DE DRIVERS EM AMBIENTE LINUX



7. Atribua os opcionais que a impressora possui;

8. Imprima uma página de teste;



Describe Printer

Printer Name
Short name for this printer such as "laserjet"

Description (optional)
Human-readable description such as "HP LaserJet with Duplexer"

Location (optional)
Human-readable location such as "Lab 1"

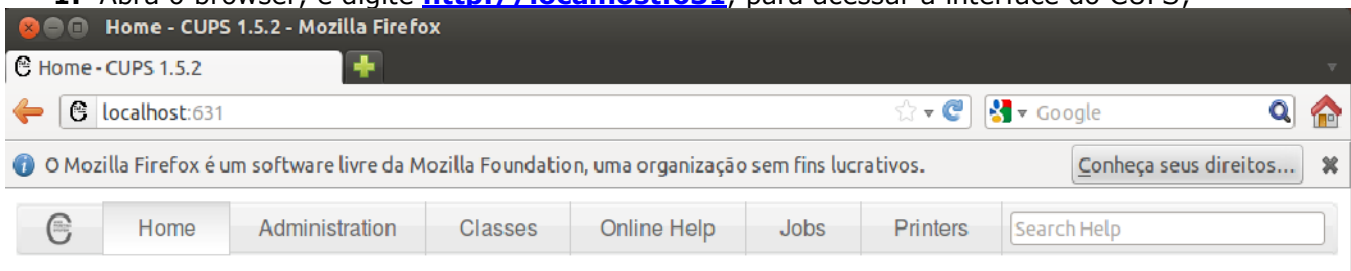
9. Na janela a seguir, insira os atributos da impressora, como nome, descrição do equipamento e localização;

10. Fim do procedimento;

INSTALAÇÃO DE DRIVERS EM AMBIENTE LINUX

MÉTODO B => Via CUPS

1. Abra o browser, e digite <http://localhost:631>, para acessar a interface do CUPS;



2. Clique no link **"Adding Printer and Classes"**;

CUPS for Administrators

[Adding Printers and Classes](#)

3. Na tela a seguir, clique no botão **"Add Printers"**. Insira o usuario e senha;

Printers

Add Printer

Find New Printers

Manage Printers

Authentication Required

A username and password are being requested by http://localhost:631. The site says: "CUPS"

User Name:

Password:

Cancel OK

4. Em seguida, definiremos a porta da impressora. Para equipamentos em rede, selecione a opção **"LPD/LPR Host or Printer"**. Clique no botão **"Continue"**;

Discovered Network Printers:

- Other Network Printers:
- ☐ AppSocket/HP JetDirect
 - ☐ LPD/LPR Host or Printer
 - ☐ Internet Printing Protocol (http)
 - ☐ Internet Printing Protocol (ipp)
 - ☐ Windows Printer via SAMBA
 - ☐ Backend Error Handler

Continue

INSTALAÇÃO DE DRIVERS EM AMBIENTE LINUX

- Insira no campo **"Connection"** o endereço de rede referente ao equipamento e defina o nome da porta;

Add Printer

Connection:

Examples:

```
http://hostname:631/ipp/
http://hostname:631/ipp/port1

ipp://hostname/ipp/
ipp://hostname/ipp/port1

lpd://hostname/queue

socket://hostname
socket://hostname:9100
```

See ["Network Printers"](#) for the correct URI to use with your printer.

- A seguir, defina um nome para a impressora, assim como a sua descrição e sua localização. Marque o check box **"Sharing"**, caso este seja um equipamento a ser compartilhado;

Add Printer

Name:

(May contain any printable characters except "/", "#", and space)

Description:

(Human-readable description such as "HP LaserJet with Duplexer")

Location:

(Human-readable location such as "Lab 1")

Connection:

Sharing: ☒ Share This Printer

- Na tela a seguir, localize o campo **"Or Provide a PPD File:"** e clique no botão **"Browse..."**. Localize e selecione o arquivo **"OKB431_a.ppd"** na pasta o qual foi salvo. A seguir clique no botão **"Add Printer"**;

Or Provide a PPD File:

- Ao final, configure os recursos, tamanhos de papel e opcionais existentes na impressora.

Set Default Options for B431_PRINTER

[Options Installed](#) [General](#) [Printer Features](#) [Job Options](#) [Banners](#) [Policies](#) [Port Monitor](#)

Options Installed

Second tray: ☒ Not Installed ☐ Installed

Memory Configuration:

- Fim do procedimento;