



Para quem ainda não tem . Comandos CUPS \*\*\* Guarde esse documento .

Wallace Pedruncci para: Grupo CPD Filiais

11/10/2016 08:12

## Comandos para impressora utilizando CUPS

Listar status completo das impressoras criadas no Servidor

**# lpstat -t**

o programador está executando

destino padrão de sistema: lpt333

dispositivo para lpt333: lpd://lexmarkcpd/TEXT

lpt333 aceitando solicitações desde Sáb 04 Jul 2009 13:34:57 BRT

impressora lpt333 está ociosa. ativada desde Sáb 04 Jul 2009 13:34:57 BRT

Listar status das impressoras criadas no Servidor

**# lpstat -p**

impressora lpt333 está ociosa. ativada desde Sáb 04 Jul 2009 13:11:12 BRT

Listar caminho utilizado pelas impressoras do servidor

**# lpstat -v**

dispositivo para lpt333: lpd://lexmarkcpd/TEXT

Listar uma impressora específica

**# lpstat -p lpt333**

impressora lpt333 está ociosa. ativada desde Sáb 04 Jul 2009 13:11:12 BRT

Listar o caminho de uma impressora específica

**# lpstat -v lpt333**

dispositivo para lpt333: lpd://lexmarkcpd/TEXT

Criando uma fila de impressão

**# sudo lpadmin -p lpt333 -v serial:/dev/ttyS401 -L "Impressora para testes"**  
(Impressora Serial)

Fila a ser criada	Tipo e caminho da fila	Descricao da Impressora
-------------------	------------------------	-------------------------

**# sudo lpadmin -p "Fila de Impressão" -v lpd:// "nome da impressora na rede" -L "Impressora para testes" -E** (impressora de rede)

Removendo fila de impressão

**# sudo lpadmin -x lpt333**

Rejeitar jobs

**# sudo reject lpt333**

Listando impressora após desabilitar e rejeitar jobs

**# sudo lpstat -plpt333**

printer lpt333 disabled since Jan 01 00:00 -

## Rejecting Jobs

Aceitando jobs

```
# sudo accept lpt333
```

Listando após o comando accept

```
# sudo lpstat -plpt333
```

printer lpt333 disabled since Jan 01 00:00 -

Habilitando fila de impressão

```
# sudo lpadmin -plpt333 -E
```

Listando após comando para habilitar

```
# sudo lpstat -plpt333
```

printer lpt333 is idle. enabled since Jan 01 00:00

Tornar Impressora padrão (default)

```
# sudo lpadmin -d lpt333
```

Um pequeno exemplo para criar uma impressora "Nota Fiscal" em um thinclient.

```
# sudo lpadmin -p lpt333 -v lpd://57_nf_01/lp0 -E
```

```
# sudo accept lpt333
```

Impressora de "Cheque" ligada à porta serial de um thinclient.

```
# sudo lpadmin -p lpt333 -v lpd://59_nf_02/ttyS0 -E
```

```
# sudo accept lpt333
```

Exemplo para criar uma fila de impressão textonly da zebra cartão via linha de comando

```
# sudo lpadmin -p lpt333 -v lpd://zebracartao/zebracartao -P  
/usr/share/cups/model/textonly.ppd -E
```

```
# sudo accept lpt333
```

Obs: verifique se existe o arquivo textonly.ppd em /usr/share/cups/model

Exemplo impressora do cpd:

```
# sudo lpadmin -p lpt333 -v lpd:// lexmarkcp/lpt1 -L "Impressora do  
CPD" -E
```

```
# sudo accept lpt333
```

Para apagar todos o Jobs por exemplo da fila de impressão LPT 3 segue abaixo o comando

```
lprm -Plpt333 -  
sudo cancel -all lpt333
```


Restartar o serviço do CUPS

```
sudo service cups restart
```


Para usar o browser utilize o endereço do servidor mais a porta 631  
**http://10.xx.1.1:631**

Ativando novamente a fila 12:  
**sudo cancel -all lpt12**  
**cfsantos@sertorio:/fs1/save# sudo lpadmin -plpt12 -E**  
**cfsantos@sertorio:/fs1/save# sudo accept lpt12**

Wallace Pedruncci  
Informática - Matriz  
**Atacadão S/A.**

 Av. Morvan Dias de Figueiredo, 6169  
02170-901 - São Paulo - SP

 [www.atacado.com.br](http://www.atacado.com.br)

 Tel.: +55 11 2967 - 8226

 Antes de imprimir, pense na sua responsabilidade e compromisso com o MEIO AMBIENTE.