

## Configurando impressora HP692C no Slackware e configurando OpenOffice.org para imprimir os arquivos

Nesse artigo você descobrirá como configurar sua impressora HP692 no Slackware usando o CUPS em conjunto com os drivers providos pelo pacote HPIJS. De quebra também veremos como "hackear" o OpenOffice para fazê-lo se comunicar com o CUPS.

### Pacotes requeridos

- cups
- hpijs

Caso não tenha eles instalados na máquina, faça o download em <http://www.linuxprinting.org> e instale-os.

### Iniciando o CUPS

Depois de instalados os pacotes, altere como root o arquivo:

```
# vi /etc/rc.d/rc.modules
```

Procure a linha:

```
#### Parallel printer support ### e descomente dessa linha até "fi" (Isso irá iniciar o CUPS)
```

Salve o arquivo e reinicie o PC para que o módulo seja carregado.

### Configurando o CUPS

Após esses passos, abra o browser (*Firefox* ou o de sua preferência) e digite na barra de endereços:

```
http://localhost:631
```

Clique no botão "Printer" no canto superior da tela e depois clique em "Add Printer"

```
login = root
```

```
senha= a_senha_do_seu_superuser
```

Name: o nome de sua impressora  
Location: /dev/lp0 (pode ser diferente)  
Description: Impressora

Device: Escolha seu dispositivo, no meu caso apareceu o dispositivo ao lado do nome de minha impressora, caso a sua for USB, coloque USB.

Depois escolha a marca e o modelo da sua impressora.

Atenção: No *Slackware*, por padrão, somente o root pode imprimir, devido a restrição de usuários. Para mudar isso digite como root:

**# chmod 666 /dev/lp0** (ou a localização certa do seu dispositivo)

*EXTRA: Fazendo sua impressora funcionar no OpenOffice*

*1) Procure o arquivo psprint.conf no diretório onde você instalou o OpenOffice, este arquivo estará nos subdiretórios share/psprint.*

*2) Altere as seguintes linhas com seu editor de texto favorito:*

**# vi psprint.conf**

*Ache a linha "command=" e mude-a para:*

*command=lpr-cups*

*3) Ache a linha "Printer=SGENPRT/Generic Printer" e mude-a para:*

*Printer=SGENPRT/nome\_de\_sua\_impressora*

*Salve o arquivo, entre no OpenOffice e imprima uma página com seu nome para teste.*

*DICA: Para melhorar a qualidade de impressão, vá ao browser e digite:*

*http://localhost:631*

*e vá em "Configure Printer" (isso se sua impressora já estiver funcionando normalmente).*

---

*Leonardo Afonso Amorim*

*Artigo meu, publicado no VIVAOLINUX*

*leonardoafonso@gmail.com*