Instalar impressora do Linux no Windows

No Linux, é necessário que você possua o programa CUPS instalado no sistema. Em várias distribuições, ele vem junto dos programas padrão apresentados pela distro.

A partir daí, você deverá adicionar algumas configurações ao CUPS. Edite o arquivo cupsd.conf, localizado na pasta */etc/cups/* (esta pasta pode variar de acordo com a distribuição que você utiliza). Abra o arquivo */etc/cups/cupsd.conf*

Adicione as seguintes linhas no final do arquivo:

#Listen localhost:631 Listen *:631 Listen /var/run/cups/cups.sock

Reinicie o CUPS

Pronto! A impressora está compartilhada na rede. Basta apenas que você a adicione no Windows.

Assistente par	a adicionar impressora
Especifique Se você n impressora	uma impressora não souber o nome ou endereço da impressora, pode procurar uma a que atenda às suas necessidades.
A que impress O <u>P</u> rocurar im O Conectar-s Nome:	sora você deseja se conectar? npressora e à impressora (<u>m</u> arque esta opção e clique em 'Avançar' p/ procurar a impressora):
E © <u>C</u> onectar URL:	Exemplo: \\servidor\impressora -se a uma impressora na Internet ou em uma rede doméstica ou no escritório: http://SERVER:631/printers/PRINTER
E	Exemplo: http://servidor/printers/minhaimpressora/.printer
	< ⊻oltar Avançar > Cancelar

Nesta tela, você deve inserir a seguinte linha na opção URL: http://SERVER:631/printers/PRINTER, onde SERVER é o nome do host ou IP da máquina que possui a impresso instalada e PRINTER é o nome da impressora que foi compartilhada.

Instalar impressora do Windows no Linux

Obs: antes de realizar o procedimento, lembre-se de compartilhar a impressora no Windows.

No caso contrário, no qual a impressora está instalada no Windows, e se deseja adicioná-la ao Linux, você deve realizar o seguinte procedimento:

Selecione o menu Sistema > Administração > Impressão. Na janela que será aberta, clique sobre o ícone de adicionar nova impressora, localizado abaixo do menu "Servidor", e selecione a opção "Windows Printer via SAMBA", que pode ser encontrado ao expandir o menu "Impressora de Rede".

Dispositivos	Impressora SMB	
Outro ✓ Impressora de rede Printer 192.168.0.45 Localizar impressora de rec AppSocket/HP JetDirect HP Printer (HPLIP) Internet Printing Protocol (in LPD/LPB Host or Printer	smb:// smb://[grupo de trabalho/]servide Autenticação Avisar o usuário caso uma a Configurar detalhes de auter Nome do usuário:	Navegar lor[:porta]/impressora nutenticação seja requerida nticação agora
Windows Printer via SAMBA	Verificar	

Caso ocorra algum problema, procure alterar as opções na impressora do Windows, desmarcando a opção "Habilitar suporte bidirecional", na aba "Portas" das propriedades da impressora no Windows.

Pronto! Agora você já sabe como compartilhar sua impressora com outros computadores, seja do Linux para o Windows ou do Windows para o Linux.