

Manual de Instalação LPD/LPR no Windows







Caso queira automatizar essa instalação usando **GPO do Active Directory**, segue script modelo com os campos comentados. Faça as alterações de acordo com seu ambiente de rede.

Script VBS: http://www.hesolucoes.com.br/arquivos/windows/PrinterTux_LPR.vbs

Procedimento abaixo instala as impressoras em estações de trabalho Windows usando o protocolo de impressão LPD/LPR.

Este material se aplica a todas as versões do Windows após o "Vista".

• Botão iniciar \rightarrow Painel de controle \rightarrow Dispositivos e impressoras \rightarrow Adicionar uma impressora



• Marque a opção "A impressora que eu quero não está na lista".

📱 Adicionar dispositivo

Escolha um dispositivo ou impressora para adicionar ao PC

Selecione um dispositivo





• Selecione a opção "Adicionar uma impressora usando um endereço TCP/IP ou nome de host".

←	÷	Adicionar	Impressora
---	---	-----------	------------

Localizar uma impressora por outras opções	
🔿 Minha impressora é um pouco mais antiga. Ajude-me a localizá-la.	
🔿 Localizar uma impressora no diretório de acordo com a localização ou recurso	
🔿 Selecionar uma impressora compartilhada pelo nome	
	Procurar
Exemplo: \\nome_computador\nome_impressora ou http:\nome_computador//printers//nome_impressora/.printer	
Adicionar uma impressora usando um endereço TCP/IP ou nome de host	
O Adicionar uma impressora Bluetooth, sem fio ou de rede que seja detectável	
O Adicionar uma impressora local ou de rede usando configurações manuais	

• Preencha com o IP do printertux em **Nome de host ou endereço IP**, e especifique um nome para a porta.

Obs: Aconselhamos que o nome da porta siga o padrão **"IPPrintertux-filaVirtual"**, como no exemplo da imagem. Isso se aplica, caso for utilizado o Printertux Agent.

Adicionar Impressora

Digitar o nome de host ou endereço IP da impressora

Tipo de dispositivo:	Detecção automática 🗸 🗸
Nome do host ou endereço IP:	192.168.25.26
Nome da porta:	192.168.25.26-central

Consultar a impressora e selecionar automaticamente o driver a ser usado

• Selecione a opção Personalizado e clique em Configurações.





São necessárias mais informações sobre a porta

O dispositivo não foi encontrado na rede. Certifique-se de que:

- 1. O dispositivo está ligado.
- 2. A rede está conectada.
- 3. O dispositivo está corretamente configurado.
- 4. O endereço na página anterior está correto.

Caso ache que o endereço não está correto, clique em 'Voltar' para retornar à página anterior. Corrija o endereço e execute outra pesquisa na rede. Caso tenha certeza de que o endereço está correto, selecione o tipo de dispositivo abaixo.

Tipo de dispositiv	vo	
○ Padrão	Generic Network Card	\sim
Personalizad	do Configurações	

 Acesse o printertux, navegue pelo Menu → Cadastros → Impressoras. Clique no botão Listagem de impressoras.

• Copie exatamente o nome da impressora que deseja configurar.

	C ⁴				9
希 Dashboard				Busca:	
Q Pesquisas		Nome	Descrição	🔇 Endereço IP	¢° Ação
Cadastros	^	brother45	BRN3C2AF4678668	192.168.25.45	 Z D
🚢 Grupos		canon100	iR1643i	192.168.25.100	 Z
Usuários Impressoras		central	Impressora Central 2 andar	192.168.25.43	 Image: Image: Ima
👲 Centros de custo		diretoria	Impressora diretoria	192.168.25.49	 Z
≥ Políticas	×	epson218	WF-M5299 Series	192.168.25.218	 2 2 3 3 4 4<
E Relatorios	•	epson94	WF-M5799 Series	192.168.25.94	o C 💼
🚓 Configurações	•	estoque	Impressora do estoque	192.168.25.42	o c 💼

- Novamente na tela de instalação da impressora, na aba protocolo, marque o checkbox LPR.
- Na aba **Configuração LPR**, cole o nome da impressora copiado no Printertux no campo "Nome da fila". No caso do exemplo é **central**.
- Marque a opção Contagem de bytes LPR Habilitada e clique em **OK**.



Configurações de Porta	
Nome da Porta:	192.1689.25.18-central
Nome da Impressora ou Endereço IP:	192.1689.25.18
Protocolo	,
C Raw	
Configurações RAW	
Número da Porta;	9100
– Configurações LPR – ,	
Nome da Fila:	central
Contagem de Bytes LP	R Habilitada
Status SNMP Habilitad	0
Nome da Comunidade;	public
Índice de Dispositivos SNMP:	1

• Selecione o driver para o modelo da sua impressora.

he soluções

Obs: Lembrando que, para a recuperação de documento funcionar corretamente no Printertux, é necessário um drive do tipo **PCL** ou **PostScript**. No exemplo abaixo, é utilizado o driver universal da EPSON que é do tipo **PCL**.

nstalar o driver de	impressora
🕿 Escolha sua in	pressora na lista. Clique em Windows Update para ver mais modelos.
Para instalar o driver em um CD de instalação, clique em Com Disco.	
Para Instalar c	univer ein uni eb de installação, cilque ein com bisco.
Fabricante	Impressoras
Fabricante AnyDesk	Impressoras
Fabricante AnyDesk Brother	Impressoras EPSON L6160 Series EPSON Universal Print Driver
Fabricante AnyDesk Brother Canon	Impressoras EPSON L6160 Series EPSON Universal Print Driver



• Digite o nome da impressora que será visto pelo usuário. Uma sugestão seria utilizar o mesmo nome cadastrado no printertux.

• Clique em Avançar.

🖶 Adicionar Impressora

Digitar o nome de uma impressora

Impressora:

Central

A impressora será instalada com o driver EPSON Universal Print Driver.

• Não é preciso compartilhar a impressora. Deixe a opção **"Não compartilhar está impressora"** marcada e avance.

🖶 Adicionar Impressora

Compartilhamento de Impressora

Se você deseja compartilhar esta impressora, forneça um nome de compartilhamento. Você pode usar o nome sugerido ou digitar um novo. O nome de compartilhamento será visível a outros usuários da rede.

Não compartilhar esta impressora

Compartilhar a impressora para que outras pessoas na rede possam localizá-la e usá-la

Nome de	
Local:	
Comentário:	

🖶 Adicionar Impressora

Você adicionou Central com êxito

Para verificar se a impressora está funcionando corretamente, ou para exibir informações de solução de problemas da impressora, imprima uma página de teste.

Imprimir página de teste



• Verifique no printertux se a impressão foi registrada no log de bilhetagem. Para isso acesse Menu \rightarrow Informações \rightarrow Logs do Printertux \rightarrow Log de Bilhetagem.

₿ 1	92.168	3.25.18/bilhetagem
1	B B	ilhetagem de impressões
	ſ	2°5 JOB: 23516 ● 27/11/2020 - 15:37 ▲ aoliveira
		Documento sem nome 📑 PDF
		✓ Documento impresso
		🖶 faturamento (PCL) 🖵 192.168.25.13 🕒 1 Pagina(s) 🧕 R\$ 0,10 🖝 A4 比 BW 📜 Simplex

Pronto, a impressora está configurada e funcionando através do Printertux.

Caso ainda haja dúvidas, estamos à disposição nos contatos abaixo: **Telefones:** (31) 2626-3845 / (31) 4063-9876 **E-mail:** suporte@hesolucoes.com.br

Atenciosamente, HE Soluções em informática LTDA



