Roteiro para Instalação da Impressora Lexmark T520 no Fedora Core 6

Revisão 1.3

Configuração da Impressora:

Antes de mais nada vamos precisar de um arquivo PPD (PostScript Printer Description) chamado "**lext520.ppd**".Baixe o arquivo em <u>http://www.lcad.inf.ufes.br/wiki/images/2/2a/Driver_Lexmark_T520.zip</u> e em seguida descompacte em algum lugar de sua preferência. Feito isso agora podemos começar a configuração da impressora no FEDORA CORE 6.

Na área de trabalho do FEDORA CORE 6 vá até o menu SISTEMA > ADMINISTRAÇÃO > IMPRESSÃO a tela seguinte será apresentada:

Configuração da impressora - localhost	_ 🗆 🗙
<u>A</u> rquivo <u>E</u> ditar Aj <u>u</u> da	
Nova Impressora Nova Classe Copiar Excluir Ir ao Servidor Atualizar	
Configurações do Serv Configurações Básicas do Servidor Mostrar impressoras compartilhadas por ordem do sistema Compartilhamento de impressoras publicadas conectadas a este sistema Permitir administração remota Permitir aos usuários cancelar qualquer trabalho de impressão (não somente seus próprios trabalhos) Salvar informações de eliminação de erros (debugging) para pesquisa de erros 	
	licar

Figura 8

Clique em Nova Impressora:

Preencha os campos como abaixo:

Nome : Lexmark-T520 Descrição : Impressora Lexmark Laser Monocromática 15-24 ppm Localização : LCAD

Veja como ficará a tela:

Nova Impressora	
Nome da Impressora	
Pode conter qualquer caractere exceto "/", "#" e espaço	
Lexmark-T520	
Descrição (opcional)	
Descrição legível, tal como, "HP LaserJet com dois sentidos (Duplexer)"	
Impressora Lexmark Laser Monocromática 15-24 ppm	
Localização (opcional)	
Localização legível, tal como, "Laboratório 1"	
LCAD	
Server Cance	lar 🖨 Avancar

Figura 9

Agora clique em AVANÇAR.

Selecione a opção AppSocket/HP jetDirect e ao lado irá aparecer os campos "Nome da Máquina" e "Numero da Porta" onde:

Nome da Máquina : Coloque o IP da Impressora (200.137.66.76) Numero da Porta : 9100 (Padrão).

1	Nova Impressora	
Selecionar Conexão Dispositivos LPT #1 Serial Port #1 Serial Port #2 AppSocket/HP JetDirect Internet Printing Protocol (ipp) LPD/LPR Host or Printer Windows Printer via SAMBA Outro	Nova Impressora Localização da Impressora na rede Nome de máquina 200.137.66.76 Número de porta 9100	
	↓ <u>v</u> oitar	lar

Figura 10

Clique em AVANÇAR.

Uma janela com algumas opções de vários fabricantes irá aparecer entre eles a Lexmark e logo abaixo uma outra opção que utiliza um arquivo PPD fornecido pelo fabricante.

	Nova Impressora	
Selecione a Impressora na base	de dados	
A base de dados de impressoras pelos fabricantes e também pode em geral os arquivos PPD forneci impressoras.	foomatic contém vários arquivos PostScript Printer D e gerar arquivos PPD para um grande numero de imp dos pelos fabricantes oferecem melhor acesso às fu	vescription (PPD) fornecidos vressoras (não PostScript). Mas uncionalidades específicas das
Fabricantes		
Generic		=
Alps		
Anitech		
Apollo		
Apple		
Avery		
Brother		
Cltoh		
Arquivo PPD fornecido	ption (PPD) podem ser freqüentemente encontrados	em discos de driver que vem
Arquivos PostScript Printer Descri com as impressoras. Para impres	soras PostScript eles são freqüentemente parte dos	drivers Windows [™] .

Figura 11

Marque a segunda opção (Arquivo PPD Fornecido) e logo em seguida informe o diretório onde encontra-se o arquivo PPD (Lembra ?). Clique em AVANÇAR.

PostScript Printer Description (PPD) fornecidos nde numero de impressoras (não PostScript). Ma: nelhor acesso às funcionalidades específicas da
nelhor acesso às funcionalidades específicas da
nente encontrados em discos de driver que vem remente parte dos drivers Windows®.
1

Figura 12

pelos fabricantes e também em geral os arquivos PPD for	bode gerar arquivos PPD para um grande nume necidos pelos fabricantes oferecem melhor ac	ero de impressoras (não PostScript). M esso às funcionalidades específicas d
Fabricantes		
Kodak		
KonicaMinolta		
Kyocera		
Lanier		
LaserMaster		
Minolta		
Mitsubishi		
Arquivo PPD fornecido		
Arquivos PostScript Printer De com as impressoras. Para im	scription (PPD) podem ser freqüentemente enc pressoras PostScript eles são freqüentemente j	contrados nos discos de drivers que vé parte dos drivers Windows [®] .

Figura 13

Na tela seguinte clique em APLICAR.



Figura 14

Agora falta pouco! No menu a esquerda da tela você já pode visualizar sua nova impressora (Lexmark-T520) instalada. Agora vamos a ultima configuração:

Clicando na impressora instalada (Lexmark-T520) você observa ao lado direito da tela varias informações que foram preenchidas no decorrer desse roteiro para a configuração da impressora, como: Nome,Localização e Endereço. Logo abaixo dessas informações você irá marcar todas as opções disponíveis (Habilitada, Aceitando trabalhos, Compartilhada) Agora o estado da impressora deverá estar como IDLE. Clique também em "Tornar impressora padrão" e para finalizar e ver se tudo esta certinho imprima uma pagina de teste clicando em "Pagina de teste de impressão". Feche a janela e pronto agora a impressora Lexmark T520 já esta disponível para impressão no seu FEDORA CORE 6.

		Config	uração da impres	sora - localhost		_ = ×
<u>A</u> rquivo <u>E</u> ditar Aj <u>u</u> da						
Nova Impressora Nova Cl	asse Copiar	Excluir	Ir ao Servidor At	🤣 ualizar		
Configurações do Serv	Configurações	Políticas	Controle de acesso	Opções de Instalação	Opções da impressora	Opções de Trabalho
▽ Impressoras Locais	Configuração	,				
Lexmark-T520	Descrição:		Impressora Lexma	ark Laser Monocromática	a 15-24 ppm	
	Localização:		LCAD			
	URI do dispos	itivo:	socket://200.137.66.76:9100			Alterar
	Fabricante e	Modelo:	delo: Lexmark T520 PS Alterar			
	Estado da Im	pressora:	Idle			
	Estado		Imp	ressora Padrão		
	🗹 Habilitada		Tor	rnar Impressora Padrão	Impressora padrão nã	ão definida.
	Aceitando	trabalhos		nina da Tanta da Inconce	, 	
	Compartilh	ada	Pag	gina de leste de impres:	sao	
	Nao publicada Veja as config) Jurações c	do servidor			
					Rev	erter 🗸 Aplicar
Conectado a localhost						

Figura 15

È isso ae pe pe pe pessoal!!!