

## STK (Start Kit DARUMA)

### Driver Cups para impressoras Não-Fiscais DR700M, DR700H e DR700ETH no Linux

Driver Cups é um driver que faz a impressão de um modo gráfico, onde poderá imprimir imagens como logotipo, código de barras, fotos, etc. Neste STK, utilizamos o Linux - Ubuntu 10.4.

#### Etapas Instalação:

Antes de começar o processo devemos realizar o download do Driver Cups através da nossa pagina na internet, ou clicando no link <http://bit.ly/10F37vt> . A partir do momento em que foi realizado o download do arquivo, faça a extração do arquivo para ter acesso aos arquivos de dentro do ZIP.

#### 1. Instalando o Driver

Antes de iniciar o processo de instalação, verifique as permissões do usuário para executar os comandos. Dê preferência usuário ROOT. Conecte a Impressora Não Fiscal e execute o comando abaixo através do Terminal:

```
[root@localhost/#] alien
```

Caso diga que o pacote Alien não está instalado digite:

```
[root@localhost/#] apt-get install alien
```

Para instalar o driver a partir do pacote alien, execute a seguinte linha de comando:

```
[root@localhost/#] alien darumacups-0.1-2.i386.rpm
```

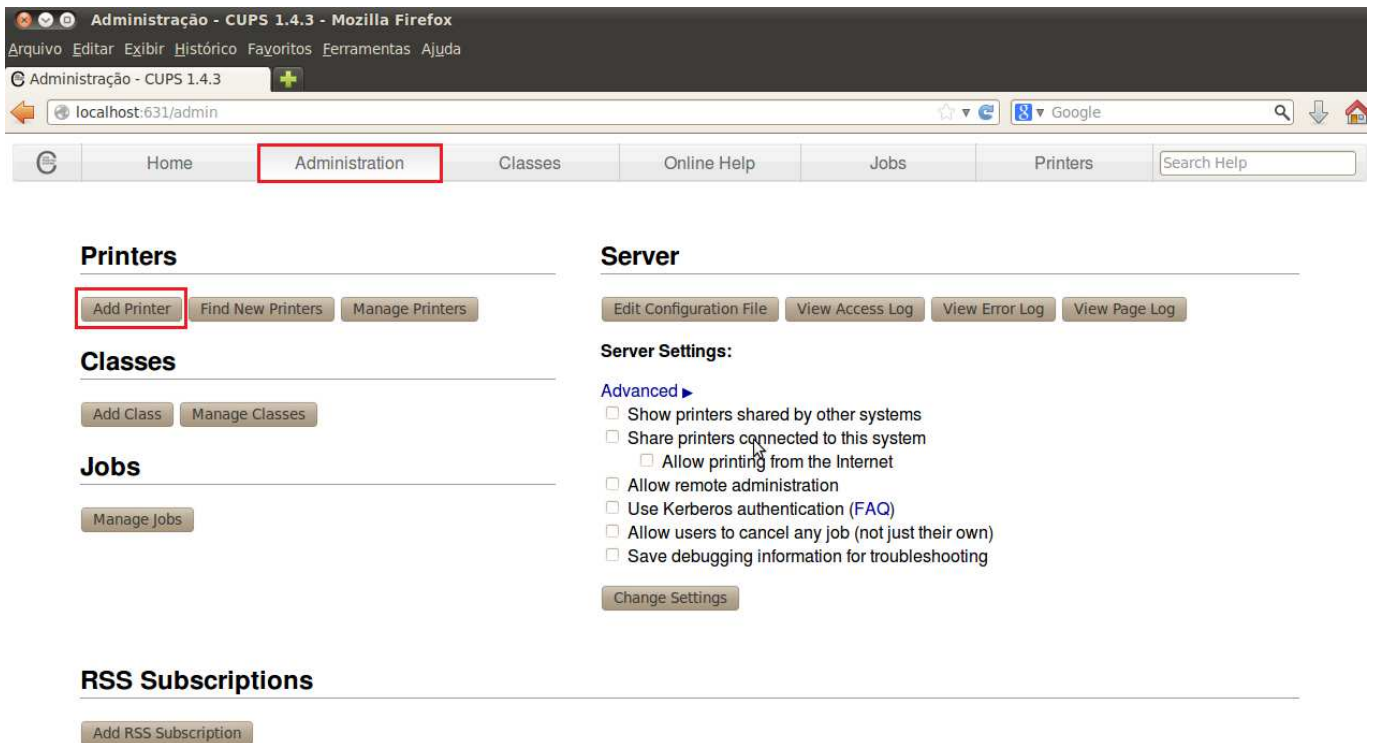
Logo depois, execute o comando:

```
[root@localhost/#] dpkg -i darumacups_0.1-3_i386.deb
```

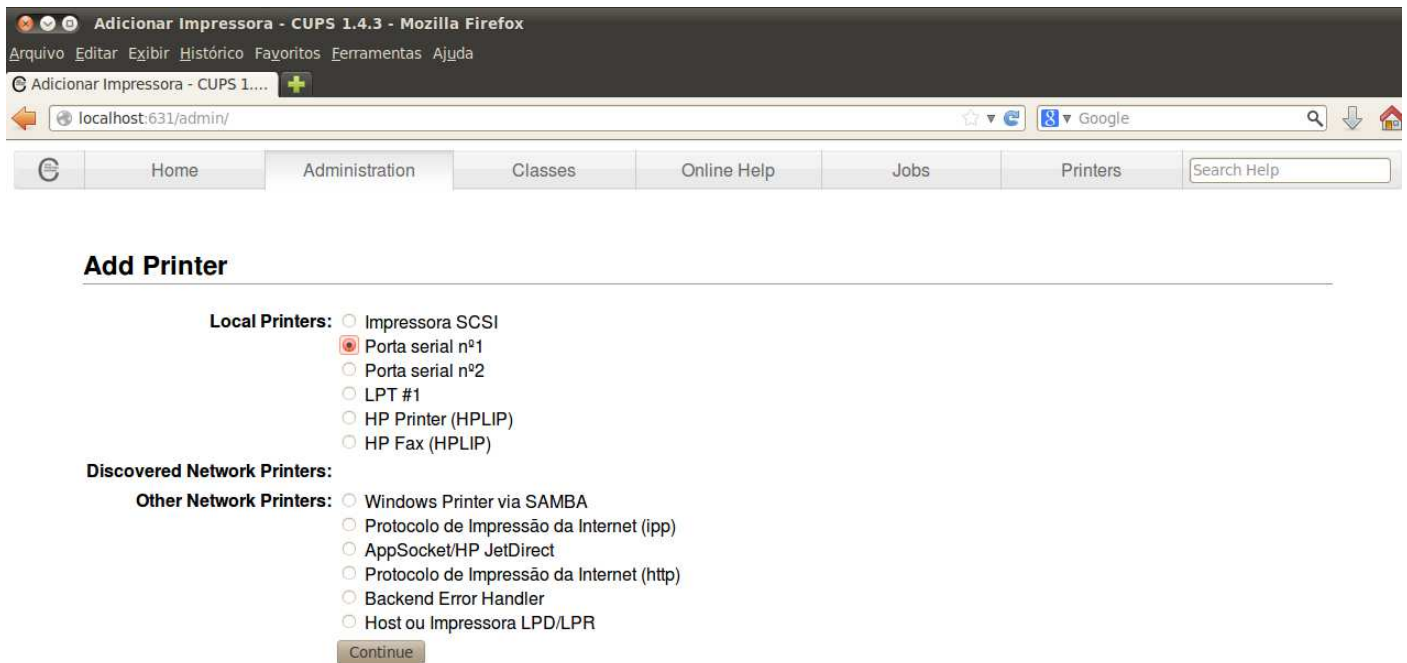
#### 2. Instalando a Impressora Não Fiscal

Para configurar a impressora, uma vez instalado o driver, abra o browser no seguinte endereço <http://localhost:631> e siga os passos:

Clique em **Administration >> Add Printer**



Escolha como será a forma de acesso a Impressora Não Fiscal, exemplo **Porta serial nº 1** e clique em **Continue**



Selecione a velocidade (**Baud Rate**) de comunicação que a Impressora Não Fiscal esta e clique em **Continue**



## Add Printer

Connection: serial:/dev/ttyS0?baud=115200

Baud Rate: 9600 ▼

Parity: None ▼

Data Bits: 8 ▼

Flow Control: XON/XOFF (Software) ▼

Continue

Preencha o campo **Name** com o nome que a impressora deve aparecer no sistema. Os campos **Description** e **Location** servem para descrever a impressora e não são obrigatórios. Clique em **Continue**



## Add Printer

Name:

(May contain any printable characters except "/", "#", and space)

Description:

(Human-readable description such as "HP LaserJet with Duplexer")

Location:

(Human-readable location such as "Lab 1")

Connection: serial:/dev/ttyS0?baud=115200

Sharing: ☐ Share This Printer

Continue

Escolha **URMET Daruma** na lista de Fabricantes. Clique em **Continue**



## Add Printer

**Name:** Daruma  
**Description:**  
**Location:**  
**Connection:** serial:/dev/ttyS0?baud=115200  
**Sharing:** Do Not Share This Printer  
**Make:**   

Sony

Star

Tally

Tektronix

Texas Instruments

Toshiba

TOSHIBA TEC Corp.

URMET Daruma

Xante

Xerox

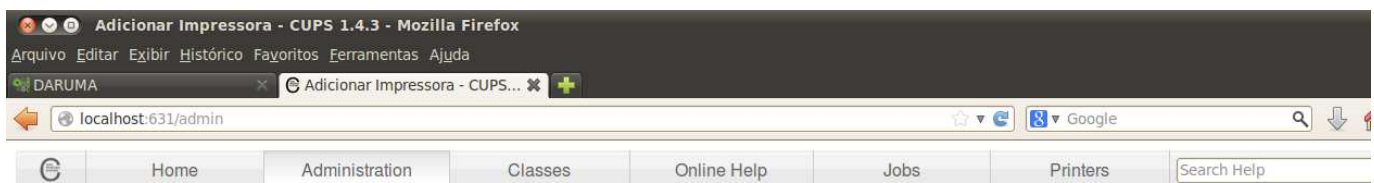
Continue

**Or Provide a PPD File:**   

Add Printer

Caso o nome não conste na lista de fabricantes, preencha o campo **Or provide a PPD File** com `"/usr/share/cups/model/daruma-dr600.ppd"` e clique em **Add Printer**. Com isso a impressora foi adicionada ao sistema.

Escolha o modelo da impressora, que no caso desse driver só irá aparecer **URMET Daruma DR600**



## Add Printer

**Name:** Daruma  
**Description:**  
**Location:**  
**Connection:** serial:/dev/ttyS0?baud=115200  
**Sharing:** Do Not Share This Printer  
**Make:** URMET Daruma 

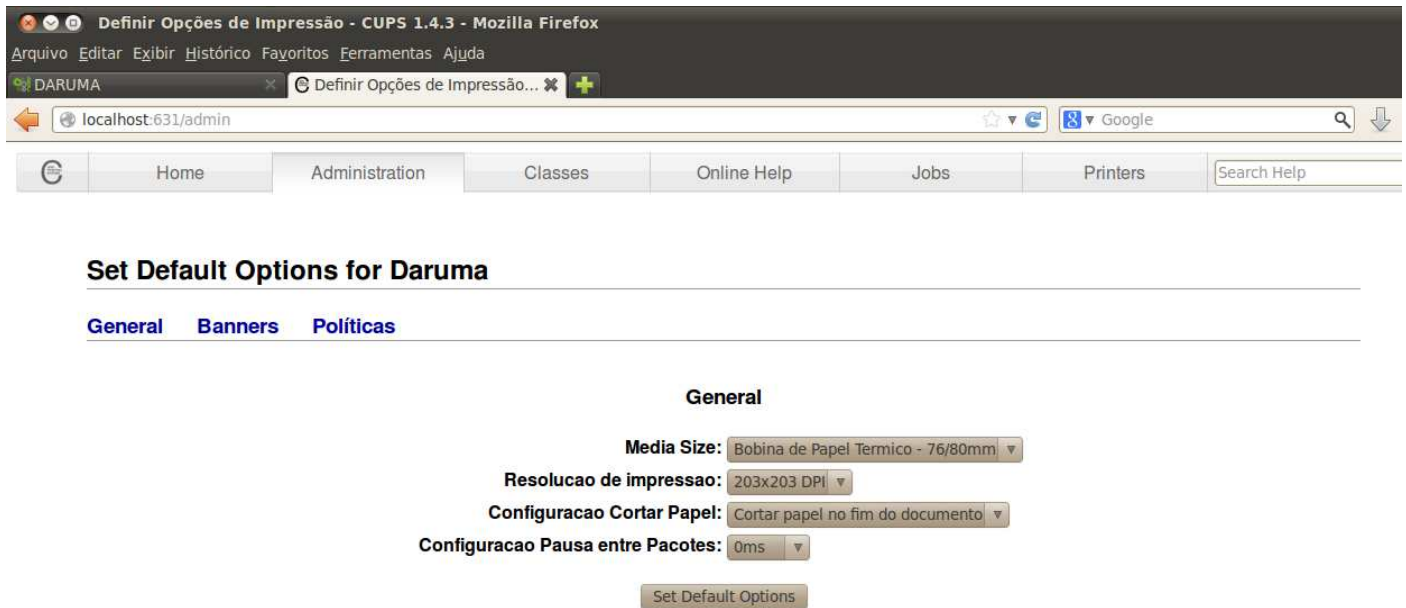
Select Another Make/Manufacturer

  
**Model:**

**Or Provide a PPD File:**   

Add Printer

Configure na próxima tela as seguintes configurações da Impressora Não Fiscal e clique em **Set Default Options**



**Set Default Options for Daruma**

[General](#) [Banners](#) [Políticas](#)

**General**

Media Size: Bobina de Papel Termico - 76/80mm ▼

Resolucao de impressao: 203x203 DPI ▼

Configuracao Cortar Papel: Cortar papel no fim do documento ▼

Configuracao Pausa entre Pacotes: 0ms ▼

Set Default Options

Impressora instalada com sucesso! Poderá efetuar impressões de teste normalmente.

No caso de dúvidas faça contato com nossa equipe de integração e desenvolvimento:

**Ligação Gratuita: 0800 770 3320**

**E-mails:**

suporte@daruma.com.br; daruma.desenvolvedores@daruma.com.br; ddc.suporte@daruma.com.br;  
desenvolvedores.daruma@daruma.com.br; desenvolvedores.suporte@daruma.com.br;  
suporte.desenvolvedores@daruma.com.br; suporte.alexandre@daruma.com.br; claudenir@daruma.com.br

**Skypes:**

suporte\_daruma; daruma.desenvolvedores; ddc\_suporte\_daruma; desenvolvedores\_daruma;  
desenvolvedores\_suporte\_daruma; suporte\_desenvolvedores\_daruma; daruma\_suporte\_alexandre;  
claudenir\_andrade.