

Procedimento para instalar o software de osciloscópio no Ubuntu 12.04:

Rev₀₄

1. Introdução

Este documento é complementar ao "Guia rápido de utilização" e visa orientar a instalação do software Osciloscópio no Ubuntu 12.04. É possível obter resultados semelhantes em outras distribuições Linux, desde que seja cumprido as dependências do software.

A versão em Linux do software é experimental e roda através do mono (<u>www.mono-project.com</u>). As janelas e caixas de diálogo do Osciloscópio apresentam pequenos problemas, mas estes não inviabilizam seu uso.

2. Procedimento

Instalar as dependências:

sudo apt-get install libmono-system-windows-forms4.0cil

Obs. Ao instalar a biblioteca "libmono-system-windows-forms4.0-cil" no Ubuntu também será instalado o mono. Caso este procedimento seja realizado em outra distribuição do Linux é necessário garantir que o mono seja instalado assim como todas demais dependências que possam existir da biblioteca acima.



Executar o instalador MercurioIV_Oscilloscope_2.0.19.run:

> sudo ./MercurioIV_Oscilloscope_2.0.19.run

O instalador criará a pasta "MacnicaDHW" dentro da pasta do usuário, e adicionará automaticamente atalhos à área de trabalho do usuário e ao menu de inicialização. O software pode ser inicializado através destes atalhos, ou, através de um terminal, digitando o comando:

> mono ~/MacnicaDHW/Oscilloscope/Oscilloscope.exe