**SSC0601 - Laboratório de Introdução à Ciência da Computação**

**Dicas de como instalar nCurses**

Professor: Eduardo do Valle Simões

Email: simoesARROUBAicmc.usp.br

Departamento de Sistemas de Computação – ICMC - USP

Grupo de Sistemas Embarcados, Evolutivos e Robóticos

Laboratório de Robótica Móvel -- Laboratório de Computação Reconfigurável

**NCurses.h**

1. Como baixar no Windows:

https://www.dropbox.com/sh/pj9vomwaz97m9vw/F\_jxPq4vZe

1. Dicas de como instalar no Code::Blocks:

Baixe e des-zipe o arquivo 'PDCursesSO' em uma pasta de sua escolha,

Por exemplo: C:\Program Files\CodeBlocks\PDCurses-SO

**Configurando o Code::Blocks**

E’ preciso configurar o “Linker Settings”

No Code::blocks, click on Settings -> Compiler and Debugger e va’ para Linker Settings.

Aqui é preciso adicionar duas libraries:

\* C:\Program Files\CodeBlocks\PDCurses-SO\win32\panel.a

\* C:\Program Files\CodeBlocks\PDCurses-SO\win32\pdcurses.a

**Obs**.: Se o diretório que voce instalou é diferente, não vai colocar esse!!!!!

**Configurando o Search Directories**

No 'Search directories' (dentro do Linker Settings) temos 3 subitens: Compiler, Linker, Resource compiler. Para cada um dos 3 adicione esses 2 links :

\* C:\Program Files\CodeBlocks\PDCurses-SO

\* C:\Program Files\CodeBlocks\PDCurses-SO\win32

1. Manoel dos comandos: http://tldp.org/HOWTO/NCURSES-Programming-HOWTO/
2. Para testar, use esse o Programa CacaBolinha que é um exemplo da Ncurses no code::blocks com MinGW