Meu VIM Tutor

Leirdan

January 31, 2024

1 Introdução

1.1 O que é o VIM?

O VIM é um editor de texto amplamente utilizado ao redor do mundo. Criado como **VI Improved**, oferece ampla gama de configurações e comandos especiais, tornando-o um editor extremamente personalizável. Oferece suporte a mais de 500 extensões de arquivos, macros, buscas por expressões regulares e outros.

1.2 Como instalar

Consulte de download: https://www.vim.org/download.php. Para distribuições GNU/Linux, verifique no repositório de pacotes se há um pacote já criado por meio de, por exemplo:

sudo apt-get install vim

1.3 Modos de operação

O diferencial do Vim são seus modos, que permitem ao usuário realizar operações rapidamente. São eles:

1.3.1 Modo Normal

O modo mais utilizado, tem a função de formatar, copiar, mover cursor, etc. Nele, podemos mover o cursor com as teclas h (esquerda), j (baixo), k (cima), l (direita).

- Se digitar $n\mathbf{j}$, desce n linhas;
- Se digitar nl, avança n caracteres à direita;
- Se digitar w, move para o começo da palavra;
- Se digitar **b**, move para o começo da palavra anterior;
- Se digitar **e**, move para o final da palavra;
- Se digitar **0**, move para o começo da linha;
- Se digitar \$, move para o final da linha.

Além disso, temos os seguintes comandos:

- Se digitar **r** em cima de um caractere, pode substituí-lo por outro;
- Se digitar **x** em cima de um caractere, apaga-o;
- Se digitar **u**, desfaz todas as suas alterações e restaura o documento até a última vez que entrou no *normal mode*;
- Para refazer mudanças causadas pelo \mathbf{u} , insira $\mathbf{ctrl} + \mathbf{r}$.