

v i m por Aurélio Marinho Jargas
- - -

INTRODUÇÃO: -----

No vim temos vários "modos", que são estados do editor.
São eles:

Modo	Tecla	Rodapé	Descrição
de Inserção	i	-- INSERT --	Inserção de texto
de Comandos	<ESC>		Comandos de manipulação de texto
Linha de comando	:	:	Comandos de manipulação arquivo
Visual	v	-- VISUAL --	Seleção visual de texto
Busca	/	/	Busca de padrões no texto
Reposição	R	-- REPLACE --	Inserção sobreescrevendo

- * Os modos foram colocados em ordem de importância de uso da grande maioria dos usuários.
- * Para acessar qualquer um desses modos, na dúvida aperte <ESC> antes da sua tecla de acesso (2ª coluna da tabela)
- * Para identificar em qual modo você está, olhe no rodapé da tela! (3ª coluna da tabela)

CHAMANDO O VIM: -----

vi	Abre o vim vazio, sem arquivo (muito pouco usado)
vi arquivo	Abre o arquivo "arquivo". Se ele não existir, o cria
vi arquivo +	Abre com cursor no fim do arquivo
vi arquivo +10	Abre com cursor na linha 10
vi arquivo +/linux	Abre com cursor na 1ª ocorrência de "linux"

SALVANDO/SAINDO DO VIM: -----

Obs.: Antes de executar os comandos seguintes, aperte <ESC> para ir ao modo de comandos, e é claro, após, um <ENTER>

:w	Salva
:q	Sai
:wq ou :x ou ZZ	Salva e sai
:w!	Salva forçado
:q!	Sai forçado
:wq!	Salva e sai forçado

EDITANDO: -----

Ao entrar no vim, ele está no modo de comandos. Como saber? Olhe no rodapé da tela. Nada na última linha.

Para começar a Inserir um texto, aperte "i". Você verá que aparecerá um "-- INSERT --" no rodapé. Agora você pode digitar seu texto normalmente.

Quer parar para dar uma gravada? Veja o tópico acima. (<ESC>:w)
Chega de editar e quer salvar e sair? Veja acima de novo. (<ESC>:wq)

COPIANDO e COLANDO:

*** Usando o mouse:

No modo de Inserção mesmo, note que o cursor do teclado (esse tracinho piscando na tela), está numa posição, e o cursor do mouse (mexa o mouse para que ele se mova) está em outra posição.

Selecione uma parte do texto com o mouse, segurando o botão esquerdo.

Ao colar, o texto selecionado com o MOUSE será colocado a partir do cursor do TECLADO. Experimente. Dependendo do mouse, a colagem se faz:

- Apertando o botão direito
- Segurando o botão esquerdo e apertando o direito ao mesmo tempo
- Apertando o botão do meio (mouse de 3 botões)

Tente, o seu será umas das 3 alternativas acima.

*** Usando o modo visual:

Entre no modo visual (<ESC>v), e simplesmente aperte as setas do teclado, movendo o cursor do TECLADO e selecionando o texto desejado. O comando para copiar o texto é o "y" de Yank.

Volte para o modo de comandos (<ESC>) e posicione o cursor do TECLADO no lugar onde você quer colar o texto selecionado. O comando de colagem é o "p" de Paste.

APAGANDO (DELETANDO):

Como no tópico anterior, use o modo visual (<ESC>v) para selecionar o texto desejado. Para apagá-lo, digite "d", de Delete.

Com o linux no modo texto, a tecla Delete do teclado também funciona para apagar texto. Já no X, isso é meio relativo... &:)

SUBSTITUIÇÕES:

:s/velho/novo	substitua a 1ª ocorrência de velho por novo na linha corrente
:% s/velho/novo/	substitua em todo o arquivo (%) a 1ª ocorrência de velho por novo em cada linha
:% s/velho/novo/g	substitua em todo o arquivo (%), todas (g) as ocorrências de velho por novo
:% s/velho/novo/gc	igual ao anterior, mas pedindo confirmação para cada substituição

OPÇÕES DO SET:

:set		
autowrite	aw	salva a cada alteração
backspace	bs	comportamento backspace(1 ou 2)
errorbell	eb	campanha de erro
expandtab	et	troca tab por espaços
fileformat=dos	ff	converte o arquivo para DOS
hidden	hid	preserva buffer
hlsearch	hls	ilumina a última procura
ignorecase	ic	case insensitive na busca
incsearch	is	ilumina procura enquanto digita

laststatus=2		mostra linha de estado
lazyredraw	lz	não redesenha em macros
lines=N		número de linhas na tela
magic		usar mágicas na procura de padrões
number	nu	mostra núm da linha
report=N		mostra aviso quando N linhas mudaram (0=sempre)
showcmd		mostra o comando que se está fazendo
showmatch	sm	mostra o casamento de {}, [], ()
smartcase	scs	assume "noic" quando tiver maiúsculas
textwidth=N		quebra de linha do texto
undolevels	ul=N	guarde os N últimos comandos p/desfazer (padrão=1000)
vb t_vb=		retira o "beep" de erro

ARQUIVOS E JANELAS MÚLTIPLOS:

:wn	grava o atual e vai ao próximo
:wN	grava o atual e vai ao anterior
:args	mostra todos os arquivos atuais
:qa	sai fora de todo mundo de uma vez
:all	abre todos os arquivos em janelas individuais

Tecla chave das janelas = Ctrl+W

j, seta abaixo	move para janela abaixo	
k, seta acima	move para janela acima	
o	apenas esta janela, fecha todas as outras	(Only)
+, -	muda o tamanho da janela	
=	deixa todas as janelas com tamanhos iguais	