

# {VI/VIM RESUMÃO}

PROF. UIRÁ RIBEIRO  
CERTIFICAÇÃO LINUX - WWW.CERTIFICACAOLINUX.COM.BR

## BÁSICO DO VI / VIM:

### Modos de Operação

- Modo de comandos: modo padrão do vi quando se abre o editor. Serve para receber comandos que geralmente são teclas. É ativado pela tecla **ESC**
- Modo de inserção: modo de edição de textos, onde se pode escrever o texto. Pode ser ativado pelas teclas **i**, **a** ou **o**
- Modo de linha de comando: modo ativado por **ESC :** que recebe comandos como se fosse um prompt interno do editor

### Comandos de inserção de texto

i	insere texto antes do cursor
I	insere texto antes da linha
a	insere texto depois do cursor
A	insere texto depois da linha
o	abre linha abaixo
O	abre linha acima
:r arquivo	insere arquivo depois da linha
ESC	sai do modo de inserção

### Navegando pelo Texto : comando

h	move para direita
l	move para esquerda
j	move para baixo
k	move para cima
w	move para próximo início de palavra
e	move para próximo final de palavra
b	volta para início de palavra anterior
0	move para início de parágrafo
\$	move para final de parágrafo
{	move para parágrafo de cima
}	move para parágrafo de baixo
H	move para primeira linha
G	move para última linha

### Lidando com arquivos : linha de comando

:w <b>nome</b>	salva arquivo com <b>nome</b>
:w	salva arquivo
:wq	salva e sai do vi/vim
:ZZ	mesmo que <b>:wq</b>
:x	mesmo que <b>:wq</b>
:q	sai do editor
:q!	sai sem salvar
:o <b>arquivo</b>	abre <b>arquivo</b>
:e!	discarta alterações e reinicia a edição do texto

## EDIÇÃO DE TEXTOS

### Apagar texto

dd	apaga uma linha inteira
4dd	apaga <b>4</b> linhas inteiras
dw	apaga uma palavra
d3w	apaga <b>3</b> palavras
db	apaga a palavra anterior
D	o resto da frase
x	apaga um caractere
s	apaga um caractere e continua editando
S	apaga a linha e continua editando

### Desfazer

u	desfaz a última alteração
U	desfaz todas alterações

### Copiar e Colar

yy	copia a linha para o buffer
:y	mesmo que <b>yy</b>
Y	mesmo que <b>yy</b>
yw	copia a palavra para o buffer
p	cola o texto depois do cursor
P	cola o texto antes do cursor
ra	troca um caractere para letra <b>a</b>
cc	troca uma linha inteira pelo buffer
.	repete o último comando

### Procurar e Substituir texto

/ <b>palavra</b>	procura texto à frente por <b>palavra</b>
? <b>palavra</b>	procura texto atrás por <b>palavra</b>
n	repete a busca no texto a frente do cursor
N	repete a busca no texto atrás do cursor
:%s/ <b>velho</b> / <b>novo</b> /g	troca <b>velho</b> por <b>novo</b> em todo texto
:%s/ <b>velho</b> / <b>novo</b> /gc	troca <b>velho</b> por <b>novo</b> em todo texto com confirmação
:noh	limpar a marcação da busca
:set ic	ignora maiúsculas ou minúsculas na busca
:set noic	observa maiúsculas ou minúsculas na busca

### Funções de Shell

:! <b>comando</b>	executa o <b>comando</b>
:r ! <b>comando</b>	executa o <b>comando</b> e insere o resultado no texto
:w ! <b>comando</b>	envia arquivo em edição como input para o <b>comando</b>

### Modo Visual

v	entra em modo visual para marcar texto
---	--