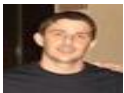


Home (<https://www.vivaolinux.com.br/index.php>) / Dicas (<https://www.vivaolinux.com.br/dicas/index.php>)  
/ Linux (<https://www.vivaolinux.com.br/dicas/categoriaIndex.php?codigo=1>)  
/ Introdução (<https://www.vivaolinux.com.br/dicas/verSubCategoria.php?codigo=12>) / VI - O fantástico editor de textos

## VI - O fantástico editor de textos



(<https://www.vivaolinux.com.br/~leoberbert>)

Publicado por Leonardo Berbert Gomes  
(<https://www.vivaolinux.com.br/~leoberbert>) em 02/12/2009

Blog: <http://leonardo-berbert.brande.me/> (<http://leonardo-berbert.brande.me/>) [ Hits: 114.574 ]

7 ☐ (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/VI-O-fantastico-editor-de-textos#>)

0 ☐ (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/VI-O-fantastico-editor-de-textos#>)

☐ Denuncie (<https://www.vivaolinux.com.br/denuncie/index.php>) ☐ Favoritos (<https://www.vivaolinux.com.br/addBookmark.php?tipo=dica&codigo=13762>) ☐ Indicar (<https://www.vivaolinux.com.br/formIndicar.php?tipo=dica&codigo=13762>) ☐ Impressora (<https://www.vivaolinux.com.br/dicas/impressora.php?codigo=13762>)

## VI - O FANTÁSTICO EDITOR DE TEXTOS

Resolvi escrever este guia depois de vastos anos de experiências com este fantástico editor de textos, o qual tornou-se o meu preferido dentre tantos outros. Outra coisa que me motivou bastante foi devido ao fato de sempre haver um número expressivo de dúvidas na sessão de perguntas. Espero que o mesmo contribua para o aprendizado de todos.

O VI é um dos editores de texto mais populares em sistemas de tipo Unix/Linux. Apesar da sua ergonomia muito limitada, este editor é fantástico, com ele é possível fazer coisas inacreditáveis. Muitos usuários do mundo Unix/Linux preferem optar por outros editores devido sua complexidade, como joe, elvis, nano, pico, mcedit, emacs etc. Vale ressaltar que este artigo não tem como finalidade levantar nenhuma discussão quanto a preferência dos usuários com relação aos outros editores de textos.

## UM POUCO DE HISTÓRIA

O programa foi criado por *Bill Joy* em 1976 para o BSD. O nome VI é uma forma abreviada para visual. Em 1991 foi lançado o editor vim, uma derivação melhorada do vi (o nome vim é abreviação para Vi IMproved, ou Vi Melhorado). Ele está presente em quase todas as distribuições Linux, oferecendo mais recursos que seu antecessor.

Usuários do editor Emacs, que também surgiu em 1976, acabam sempre gerando discussões com usuários mais assíduos do vi por questões de gosto pessoal, apesar de que o padrão Unix exige a presença do editor vi, o que o torna mais disseminado.

Como é pequeno e leve, pode ser colocado dentro de disquetes para ser utilizado em manutenção ou mesmo usado em situações em que há pouco recurso computacional.

Fonte: <http://pt.wikipedia.org/> (<http://pt.wikipedia.org/>)

## GUIA DE COMANDOS

Sintaxe para executar o vi:

□ **vi nome\_do\_arquivo**

Uma vez carregado, poderão ser executados os seguintes comandos dentro do vi.

Comandos básicos:

- :wq - Salva o arquivo e sai do editor
- :w nome\_do\_arquivo - Salva o arquivo corrente com o nome especificado
- :w! nome\_do\_arquivo - Salva o arquivo corrente no arquivo especificado
- :q - Sai do editor
- :q! - Sai do editor sem salvar as alterações realizadas

Comandos de inserção:

- i - Insere texto antes do cursor
- a - Insere texto depois do cursor
- r - Insere texto no início da linha onde se encontra o cursor
- A - Insere texto no final da linha onde se encontra o cursor
- o - Adiciona linha abaixo da linha atual
- O - Adiciona linha acima da linha atual

Comandos de movimentação:

- Ctrl+f - Move o cursor para a próxima tela
- Ctrl+b - Move o cursor para a tela anterior
- H - Move o cursor para a primeira linha da tela
- M - Move o cursor para o meio da tela
- L - Move o cursor para a última linha da tela
- h - Move o cursor um caractere a esquerda
- j - Move o cursor para a próxima linha
- k - Move o cursor para linha anterior
- l - Move o cursor um caractere a direita
- w - Move o cursor para o início da próxima palavra (Ignora a pontuação)
- W - Move o cursor para o início da próxima palavra (Não ignora a pontuação)
- b - Move o cursor para o início da palavra anterior (Ignora a pontuação)
- B - Move o cursor para o início da palavra anterior (Não ignora a pontuação)
- 0 - Move o cursor para o início da linha atual
- ^ - Move o cursor para o primeiro caractere não branco da linha atual
- \$ - Move o cursor para o final da linha atual
- nG - Move o cursor para a linha n
- G - Move o cursor para a última linha do arquivo

Comandos de busca:

- /palavra - Busca pela palavra ou caractere em todo o texto
- ?palavra - Move o cursor para a ocorrência anterior da palavra

- n - Repete o último comando / ou ?
- N - Repete o último comando / ou ? , na direção reversa
- Ctrl+g - Mostra o nome do arquivo, o número da linha corrente e o total de linhas

#### Comandos de substituição e deleção:

- x - Deleta o caractere que esta sob o cursor
- dw - Deleta a palavra, da posição atual do cursor ate o final
- dd - Deleta a linha atual
- D - Deleta a linha a partir da posição atual do cursor ate o final
- rx - Substitui o caractere sob o cursor pelo especificado em x(é opcional indicar o caractere)
- Rx - Substitui a palavra sob o cursor pela palavra indicada em x
- u - Desfaz a última modificação
- U - Desfaz todas as modificações feitas na linha atual
- J - Une a linha corrente a próxima
- s:/Linux/Unix - Substitui a primeira ocorrência de "Linux" por "Unix"
- s:/Linux/Unix/g - Substitui a ocorrência de "Linux" por "Unix" em todo arquivo



#### Outras dicas deste autor

- ☐ Fazendo o Slackware desligar seu gabinete ATX (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/Fazendo-o-Slackware-desligar-seu-gabinete-ATX>)
- ☐ Adicionando novas opções ao menu do Fluxbox (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/Adicionando-novas-opcoes-ao-menu-do-Fluxbox>)
- ☐ Formatação com indentação no VI/VIM (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/Formatacao-com-identacao-no-VI-VIM>)
- ☐ Email de 30 GB (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/Email-de-30-GB>)
- ☐ Executar shutdown com usuário comum em 5 etapas (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/Executar-shutdown-com-usuario-comum-em-5-etapas>)

#### Leitura recomendada

- ❑ Instalando apt-get no METASYST Class Mate PC (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/Instalando-aptget-no-METASYST-Class-Mate-PC>)
- ❑ O que é e como declarar variável no Gambas3 [vídeo] (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/O-que-e-e-como-declarar-variavel-no-Gambas3-video>)
- ❑ Inserindo uma imagem no Grub 2 (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/Inserindo-uma-imagem-no-Grub-2>)
- ❑ O comando history (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/O-comando-history>)
- ❑ DSSI-VST: Como rodar instrumentos virtuais VST no Linux (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/DSSIVST-Como-rodar-instrumentos-virtuais-VST-no-Linux>)

## Comentários

[1] Comentário enviado por removido (<https://www.vivaolinux.com.br/~removido>) em 02/12/2009 - 16:27h

e pra quem quiser aprender "editando", basta usar o comando "vimtutor"

```
iron@xxxxxx:~$ vimtutor
```

Ele abre um TXT editável, que no corpo dele, há instruções(em inglês) de como editar textos e fazer movimentação =)

0 ❑ (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/VI-O-fantastico-editor-de-textos#>)

0 ❑ (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/VI-O-fantastico-editor-de-textos#>)

[2] Comentário enviado por leoberbert (<https://www.vivaolinux.com.br/~leoberbert>) em 02/12/2009 - 16:31h

Caro Ironmaniaco,

Lembro-lhe, que esta dica é destinada ao VI e não ao VIM. Mas foi boa a sua colocação.

[ ]'s leoberbert

0 ❑ (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/VI-O-fantastico-editor-de-textos#>)

0 ❑ (<https://www.vivaolinux.com.br/dica/VI-O-fantastico-editor-de-textos#>)

[3] Comentário enviado por axpira (<https://www.vivaolinux.com.br/~axpira>) em 06/12/2009 - 22:49h

leoberbert,

Boa, eh bom um basico, a primeira vez que abri o VI nao consegui sair! kkkkkkkkk

na primeira lista de comandos esta assim:

Comandos de inserção:

- \* i - Insere texto antes do cursor
- \* a - Insere texto depois do cursor
- \* r - Insere texto no início da linha onde se encontra o cursor
- \* A - Insere texto no final da linha onde se encontra o cursor
- \* o - Adiciona linha abaixo da linha atual
- \* O - Adiciona linha acima da linha atual