

# Opções BrOffice.org em linha de comando

por **Rubens Queiroz de Almeida**  
colaboração **Noelson Duarte**



O programa BrOffice.org possui um recurso pouco conhecido, que é a possibilidade de ser invocado através da linha de comandos para realizar tarefas como impressão de arquivos, criação de documentos, exibição de apresentações, e muitas outras. Este artigo abordará este valioso recurso, sob a ótica de sistemas GNU/Linux e outras distribuições semelhantes.

A opção de impressão direta, sem precisar abrir o arquivo no editor, é particularmente útil e bastante simples de se usar, como podemos ver pelo exemplo abaixo.

```
soffice -p arquivo1.doc arquivo2.doc ...
```

Você pode solicitar a impressão de qualquer formato suportado pelo OpenOffice.org, como Microsoft Word, Excel, Power Point, Open Document, texto, etc. Podemos também, como ilustrado acima, enviar múltiplos arquivos para impressão de uma só vez. A impressão será direcionada para a impressora padrão de seu sistema.

Para direcionar a impressão para um outro dispositivo, utilize a diretiva `-pt` seguida do nome do dispositivo desejado:

```
soffice -pt printer1 arquivo1.doc  
  \ arquivo2.doc ...
```

Exemplos de outras ações executadas na linha de comando:

```
soffice arquivo ".uno:About"
```

Este comando abrirá o arquivo e executará o comando Sobre. Será exibido em seu computador a seguinte imagem:



O comando:

```
soffice arquivo  
  \ "macro://./biblioteca.modulo.rotina"
```

abrirá o arquivo e executará a macro. Esta facilidade é extremamente poderosa, visto que a funcionalidade do BrOffice.org é incrivelmente aumentada. Temos o poder da linha de comando e recursos de *shell scripts* associados às inúmeras funcionalidades do BrOffice.org. Por exemplo, podemos fazer conversões para PDF de milhares de arquivos, conversão de e para diversos formatos, etc.

As opções completas, exibidas pela versão do BrOffice.org, são:

```

BrOffice.org 2.0 680ml (Build:8990)
Usage: soffice [options] [documents...]
Options:
-minimized      keep startup bitmap minimized.
-invisible      no startup screen, no default document and no UI.
-norestore      suppress restart/restore after fatal errors.
-quickstart     starts the quickstart service (only available on windows platform)
-nologo         don't show startup screen.
-nolockcheck    don't check for remote instances using the installation
-nodefault      don't start with an empty document
-headless       like invisible but no userinteraction at all.
-help/-h/-?    show this message and exit.
-writer         create new text document.
-calc           create new spreadsheet document.
-draw           create new drawing.
-impress        create new presentation.
-base           create new database.
-math           create new formula.
-global         create new global document.
-web            create new HTML document.
-o              open documents regardless whether they are templates or not.
-n             always open documents as new files (use as template).

-display <display>
    Specify X-Display to use in Unix/X11 versions.
-p <documents...>
    print the specified documents on the default printer.
-pt <printer> <documents...>
    print the specified documents on the specified printer.
-view <documents...>
    open the specified documents in viewer-(readonly-)mode.
-show <presentation>
    open the specified presentation and start it immediately
-accept=<accept-string>
    Specify an UNO connect-string to create an UNO acceptor through which
    other programs can connect to access the API
-unaccept=<accept-string>
    Close an acceptor that was created with -accept=<accept-string>
Use -unaccept=all to close all open acceptors
Remaining arguments will be treated as filenames or URLs of documents to open.

```

Vale a pena explorar bastante este poderoso recurso do BrOffice.org.