

Suítes de Escritório

Flaviane Mota

Lidia Akemi

Marcos Azevedo

Thiago Henrique



Introdução - Agenda

- MS Office
 - OpenOffice.org
 - Koffice
 - Suítes On-line
 - Comparação entre editores de texto
 - Comparação entre editores de planilhas eletrônicas
 - Comparação entre editores de apresentações
 - Comparação entre editores de imagens
 - Conclusão
-
-

MS Office

- Suíte de aplicativos para escritório que contém programas como processador de texto, planilha de cálculo, banco de dados, apresentação gráfica e gerenciador de tarefas, e-mails e contatos.
- É vendida em várias versões, de acordo com a quantidade de programas incorporados.

Programador:	Microsoft
Último Lançamento:	Microsoft Office 2003 Service Pack 2 (Windows) Microsoft Office 2004 Service Pack 2 (Mac OS X)
Próximo Lançamento:	Microsoft Office 2007
Último Lançamento em Beta:	Microsoft Office 2007 Beta 2
Sistema Operativo:	Multiplataforma
Gênero:	Suite de Produtividade
Licença:	Proprietária
Website (em Português):	Microsoft Office Online

OpenOffice.org

- OpenSource (código aberto).
- Componentes:
 - oo. Writer
 - oo. Calc
 - oo. Impress
 - oo. Draw
 - oo. Base
 - oo. Math
 - oo. Web/Writer



<u>Desenvolvedor:</u>	<u>OpenOffice.org Source Project</u>
<u>Lançamento:</u>	<u>1º de maio de 2002</u>
<u>Última versão:</u>	<u>2.0.3 / (2006-jun-29)</u>
<u>Sistema Operacional:</u>	<u>Multiplataforma</u>
<u>Gênero</u>	<u>Suíte de escritório</u>
<u>Licença:</u>	<u>LGPL</u>
<u>Website:</u>	<u>www.openoffice.org</u>

Adicionar aos Favoritos: SuperDownloads Direto (Novo)

5 Newsletters diferentes Cadastra-se!

Windows Linux






- Procure
- Navegação Linux
- Home do Linux
 - Rede e Internet
 - Multimídia e Gráficos
 - Produção
 - Utilitários
 - Programação
 - Adm. do Linux
 - Games
 - Distribuições
 - Notícias
 - Top
 - Notícias
 - Ranking Semanal
 - TCP/Gera
 - TCP/Freeware
 - Destaques

Procura office (Página 1)	Filtrar por	Downloads	-Filtrar
OpenOffice.org 2.0 (Português) ★	X11	1 GPL	146.606
Processador de texto, planilha e apresentação reunidos neste pacote	100% ✓	101,0mb	14/09/2005
OpenOffice.org 2.03	X11	1 LGPL	27.189
Processador de texto, planilha e apresentação reunidos neste pacote	91,7% ✓	136,0mb	03/07/2006
CrossOver Office 5.0	X11	Trial	11.330
Utilize aplicativos de produtividade de Windows no Linux	voto	15,2mb	31/10/2005
StarOffice 8.0	X11	Shareware	4.946
Coleção de ferramentas para escritório similares em funcionalidade ao MS Office	voto	360,0mb	17/09/2003
KOffice 1.5.0	KDL	1 LGPL	4.348
Pacote de ferramentas para produtividade no escritório ao estilo MS Office	voto	34,3kb	19/07/2006
NetOffice 2.6.0b2 ★	X11	1 GPL	2.464
Gerenciador completo de projetos multi-usuários	voto	1.017,0kb	01/02/2005
extendedPDF 1.3	X11	1 GPL	929
Macro para o OpenOffice que converte arquivos para PDF	voto	378,8kb	31/08/2005
OpenOffice.org 1.1.2 [PPC]	X11	1 GPL	862
Processador de texto, planilha e apresentação reunidos neste pacote	voto	10,0mb	09/08/2004

OpenOffice.org

- OpenOffice.org x Br.Office.org
 - Questão jurídica no Brasil
- ODF – Open Document Format
 - Formato padrão para documentos
 - Comunicação e interoperabilidade
 - Extensões
 - .odt - Texto
 - .ods - Planilha de Texto
 - .odp – Apresentação de Slides
 - .odb – Banco de Dados
 - .odf – Fórmula Matemática
 - .odg – Gráfico
 - .odi – Imagem

Koffice

- O KOffice é uma suíte de aplicativos integrada ao KDE e segue a linha de programas de escritório. O KOffice é composto pelos seguintes aplicativos:
 - KWord - Processador de textos;
 - KSpread - Planilha eletrônica;
 - Kpresenter - Aplicativo voltado para criar apresentações;
 - Kexi - banco de dados
 - Kivio - Editor de Fluxogramas;
 - Karbon14 - Indicado para desenhos vetoriais;
 - Krita - editor de imagens
 - Kplato - aplicativo para gerenciamento de projetos
 - KChart - Editor de diagramas gráficos;
 - KFormula - Editor de fórmulas matemáticas;
 - Kugar - Gerador de Relatórios;
 - KOffice Workspace - que gerencia todas as outras aplicações do Koffice, integrando-as.
-
-

Serviços Online - WEB 2.0

- ✓ Um conjunto de sites e serviços online.
 - ✓ Utilizam a tecnologia AJAX - que dá dinamismo às páginas da rede, e que passam a funcionar e reagir como programas.
 - ✓ O navegador deixa de ser apenas uma tela que exibe informações e dados passados pelo servidor.
 - ✓ Vantagem: Os seus arquivos estão sempre disponíveis e atualizados.
-
-

Serviços Online - Exemplos

- ✓ Pacote completo - www.thinkfree.com

É um conjunto de aplicativos para edição de texto, planilha gráfica e apresentações completamente online.
 - ✓ Editor de Texto - www.writely.com

O Writely é um editor de texto completo, que inclusive salva no formato do Microsoft Word.
 - ✓ Planilha Eletrônica - www.numsum.com

Num Sum é uma planilha eletrônica, nos moldes do Microsoft Excel, toda na web.
 - ✓ Apresentações - www.thumbstacks.com

Faça apresentações, como no Powerpoint, com Thumbstacks.
 - ✓ Banco de Dados - www.myowndb.com

MyOwnDB permite criar bancos de dados, para catalogar CDs, por exemplo, como o Microsoft Access.
-
-

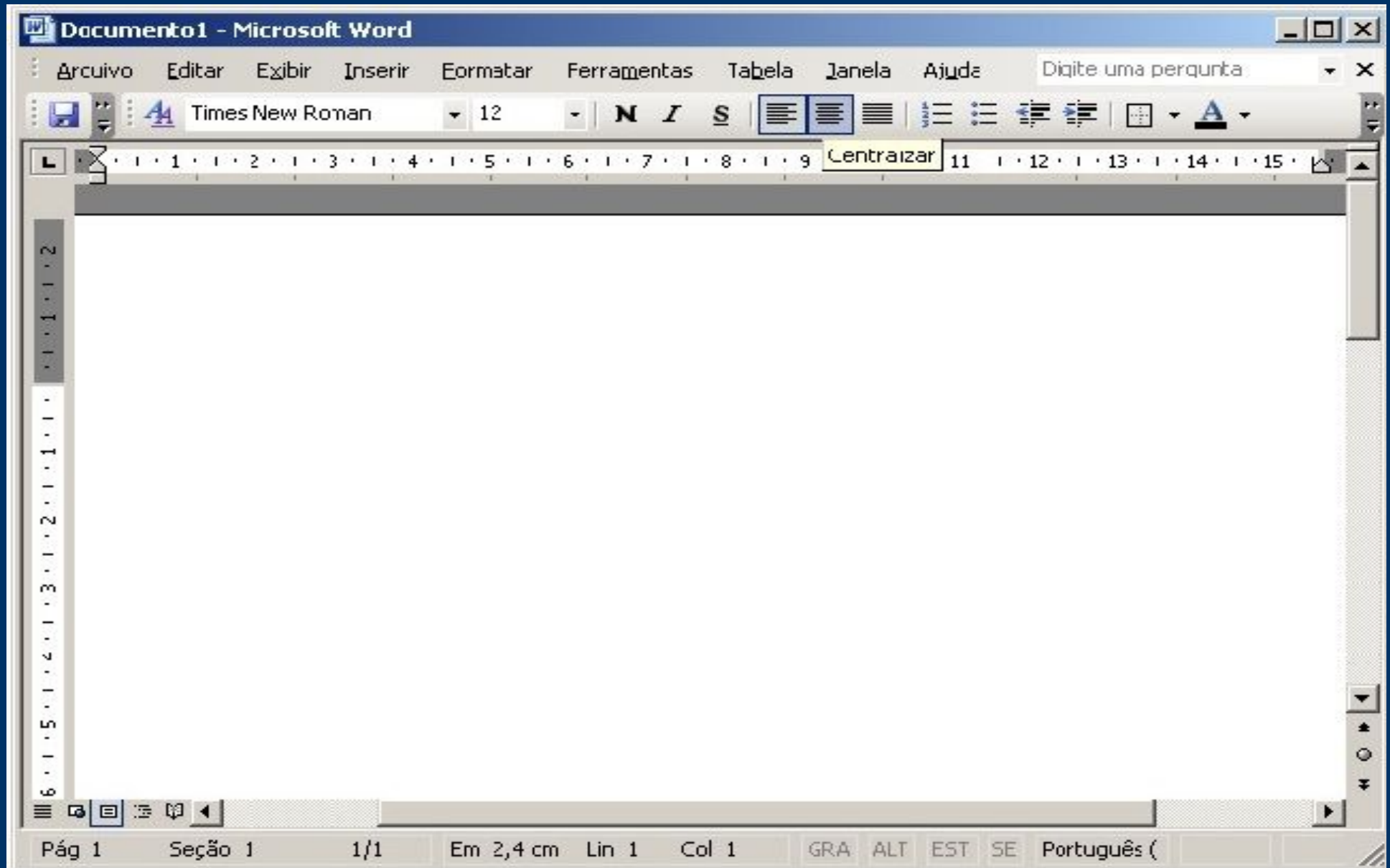
Editores de Texto

- ✓ Microsoft Word
- ✓ Writer
- ✓ Kword
- ✓ Writely



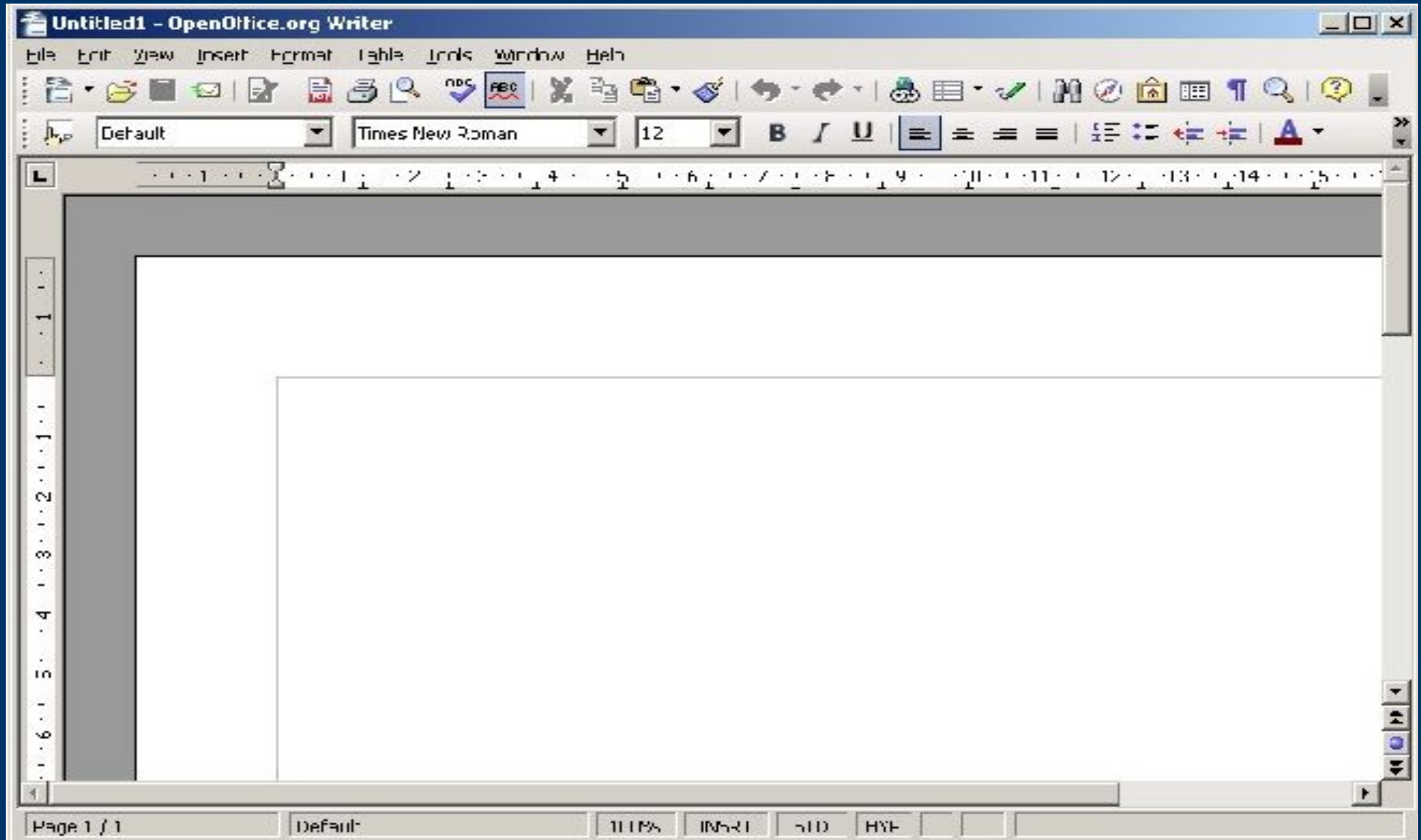
Microsoft Office

Word



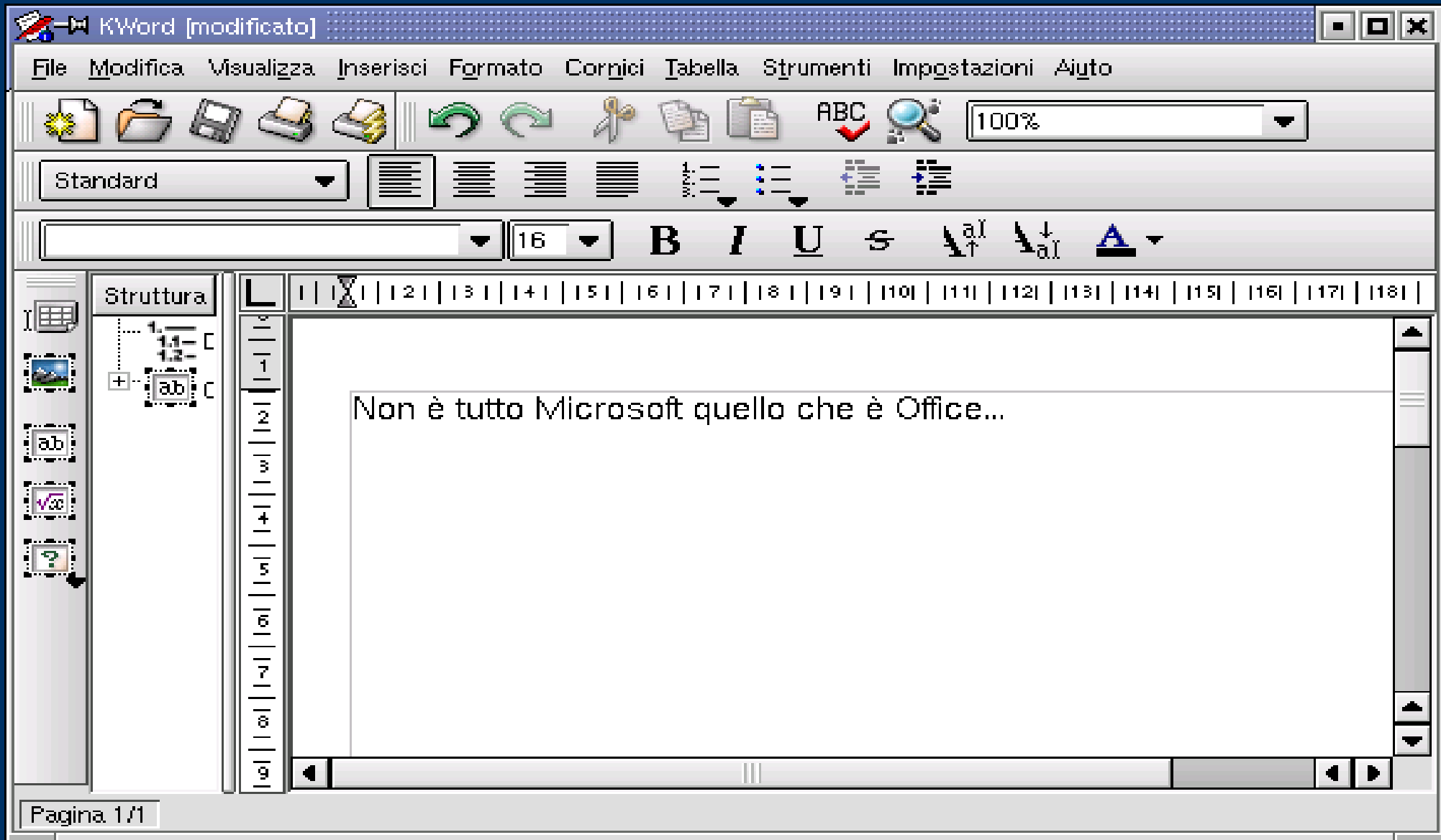
OpenOffice

Writer



KOffice

Kword



Serviços OnLine

Writely



New | Upload | E-mail In **Liakena (liakena@yahoo.com)** | Settings | Sign Out | Help | Search:

Active Documents

Starred Documents

Tagged Documents ▾

All Documents

Trash

Beta Meter: 62%

Select All

Select None

Archive

Tag ▾

Actions ▾

Delete

How do I use this page?

Active Documents

Owner / Collaborators / Viewers

Changed When

☆ TesteYahoo ▾

Me / Little1998

now by Me

Where are my other documents? Try the **All Documents** tab, above. These are just those you've edited within the last month.

You can **move documents from another Writely account** if you need to.

©2006 Google - Writely Help - Terms of Use - Privacy Policy - Legal Notices - [RSS XML](#)

Liakena (liakena@yahoo.com) - Settings - **Sign Out**

Serviços OnLine

Writely

Writely

O Writely é um editor de texto, ao género do MS Word e OpenOffice Writer

Nome	Data Nascimento	R.G	C.P.F	Tel. Fixo
------	-----------------	-----	-------	-----------

Serviços OnLine

Writely

ssador de texto, ao género do MS Word e OpenOffice Write
user.

Nome	Data Nascimento	R.G	C.P.F	Tel. Fixo
------	-----------------	-----	-------	-----------

Planilhas eletrônicas

CALC x EXCEL

CONTRAS

- Mais pesado
- Problemas com macros em VBA (excel)
- Gráficos avançados
- Cx de diálogo ao apagar dados

PRÓS

- Gratuidade.
- Salva formato PDF
- Boa compatibilidade
- 300 funções do Excel com mesma sintaxe e mesmo nome

Planilhas eletrônicas

NumSum

- Aplicativo de planilha, um tipo de excel bem simplificado que funciona diretamente no browser.
 - Pode-se criar e compartilhar planilhas
 - Muito boa para tarefas simples
 - Cadastramento gratuito
 - 15 fórmulas matemáticas
 - Alguns estilos de formatação de texto (negrito, itálico, sublinhado, cores)
 - 3 Tipos de gráficos (barras, aéreas e linhas)
 - Os gráficos aparecem como janelas flutuantes translúcidas
-
-

Planilhas eletrônicas

NumSum

- As planilhas podem ser armazenadas no servidor ou podem ser exportadas no formato CSV.
 - O link *Share* permite definir as opções de compartilhamento.
 - Pode-se adicionar comentários ou notas (tags) para encontrar facilmente
 - Não importa arquivos excel (copiar-colar)
 - Trabalhar off-line
-
-

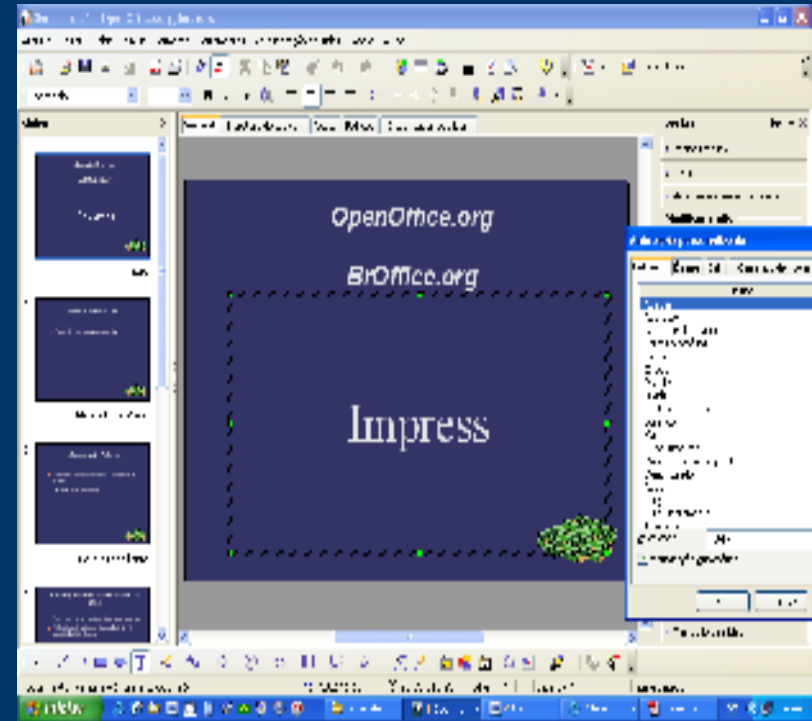
OO.Impress X PowerPoint

Prós:

- É gratuito
- Exporta em Flash e PDF
- É compatível com PPT.
- Filtros para imagens

Contras:

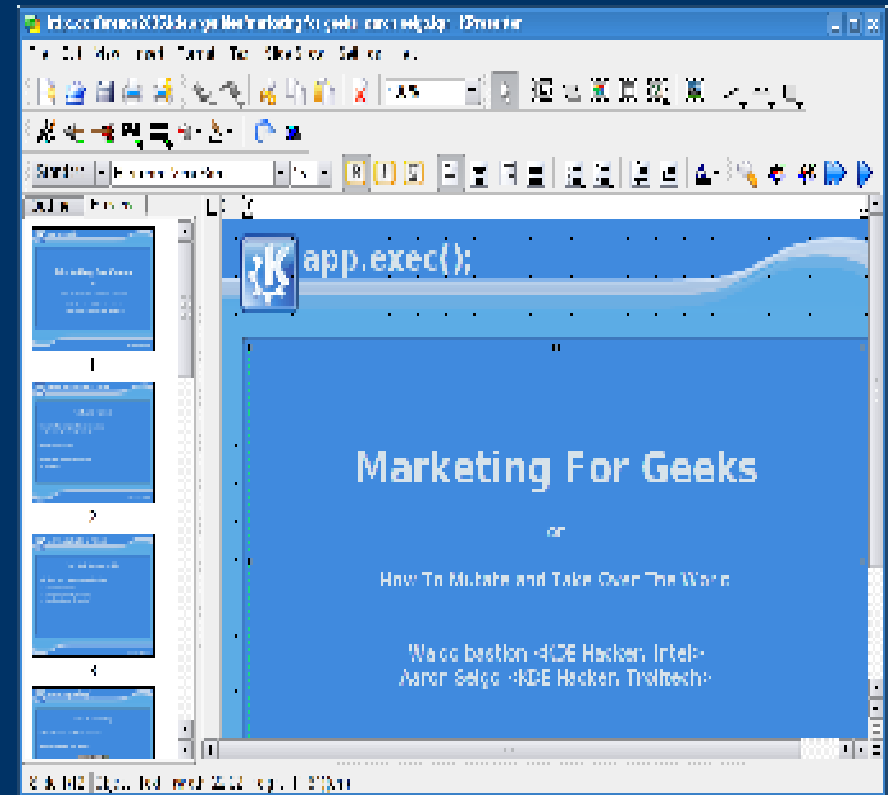
- É mais lento
- Traz menos modelos prontos
- Não permite gravar narração.



Kpresenter

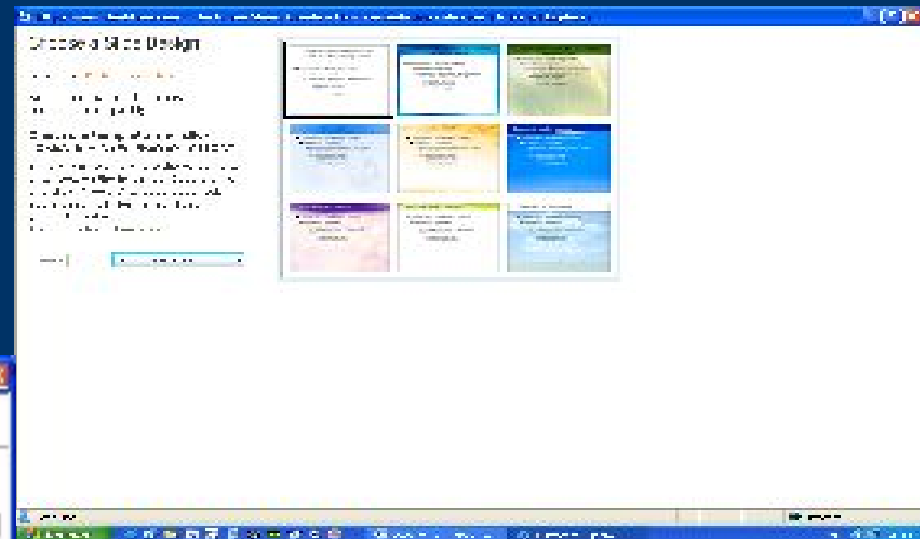
Características:

- Suporte ODF
- Exporta em PS e HTML



Apresentações Web

www.thinkfree.com
- via navegador - java



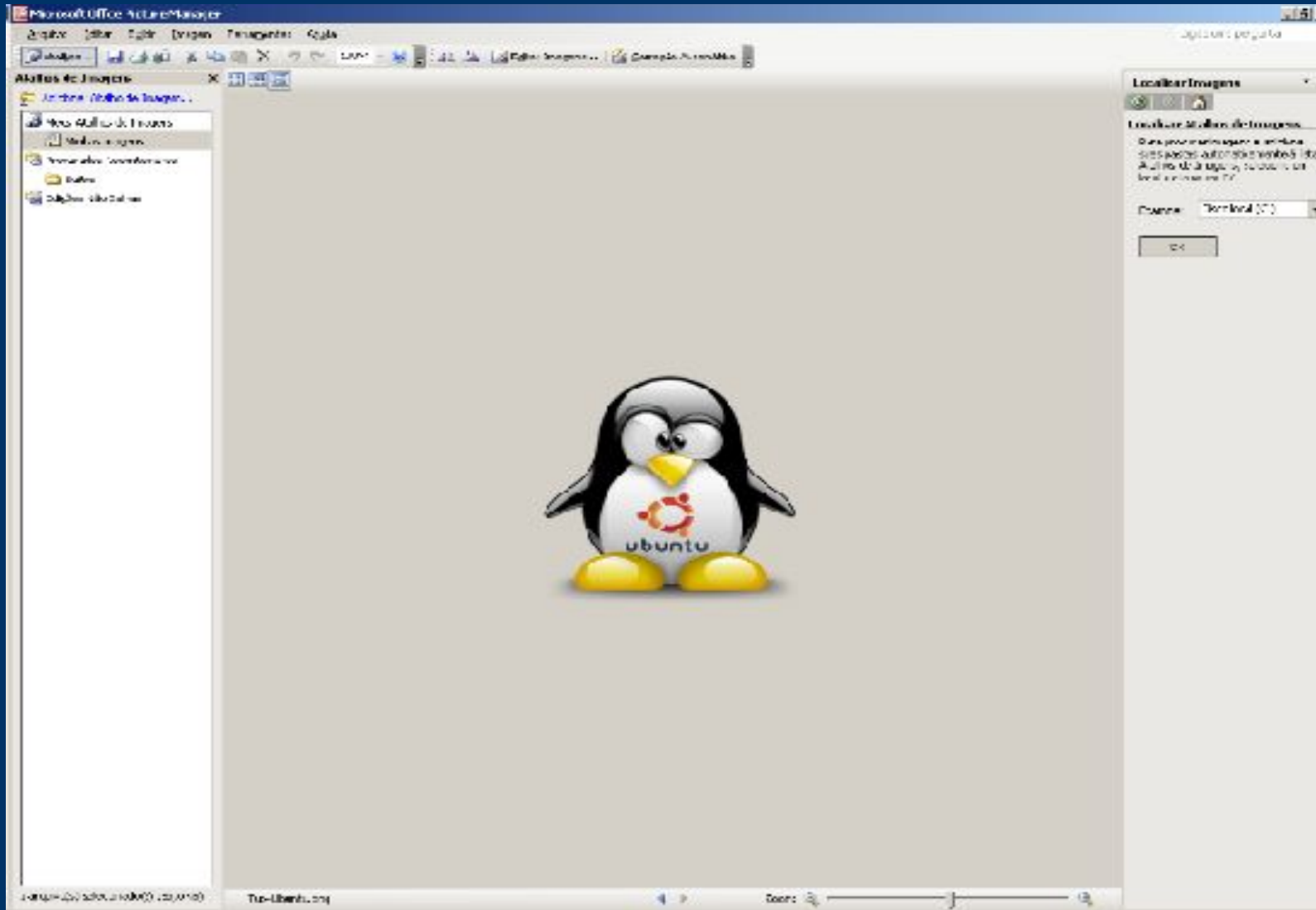
Editores de Imagem

- ♦ Microsoft Office Picture Manager
 - ♦ OpenOffice.org Draw
 - ♦ Koffice – Kivio
 - ♦ Koffice – Karbon14
 - ♦ Koffice – Krita
 - ♦ GIMP 2.2
-
-

Microsoft Office Picture Manager

- É uma ferramenta adicional/opcional da Suíte Microsoft Office 2003
 - Oferece uma maneira flexível de gerenciar, editar e compartilhar imagens
 - É possível exibir todas as imagens, independentemente do local onde estejam armazenadas
 - Pode executar correções automáticas nas imagens
-
-

Microsoft Office Picture Manager

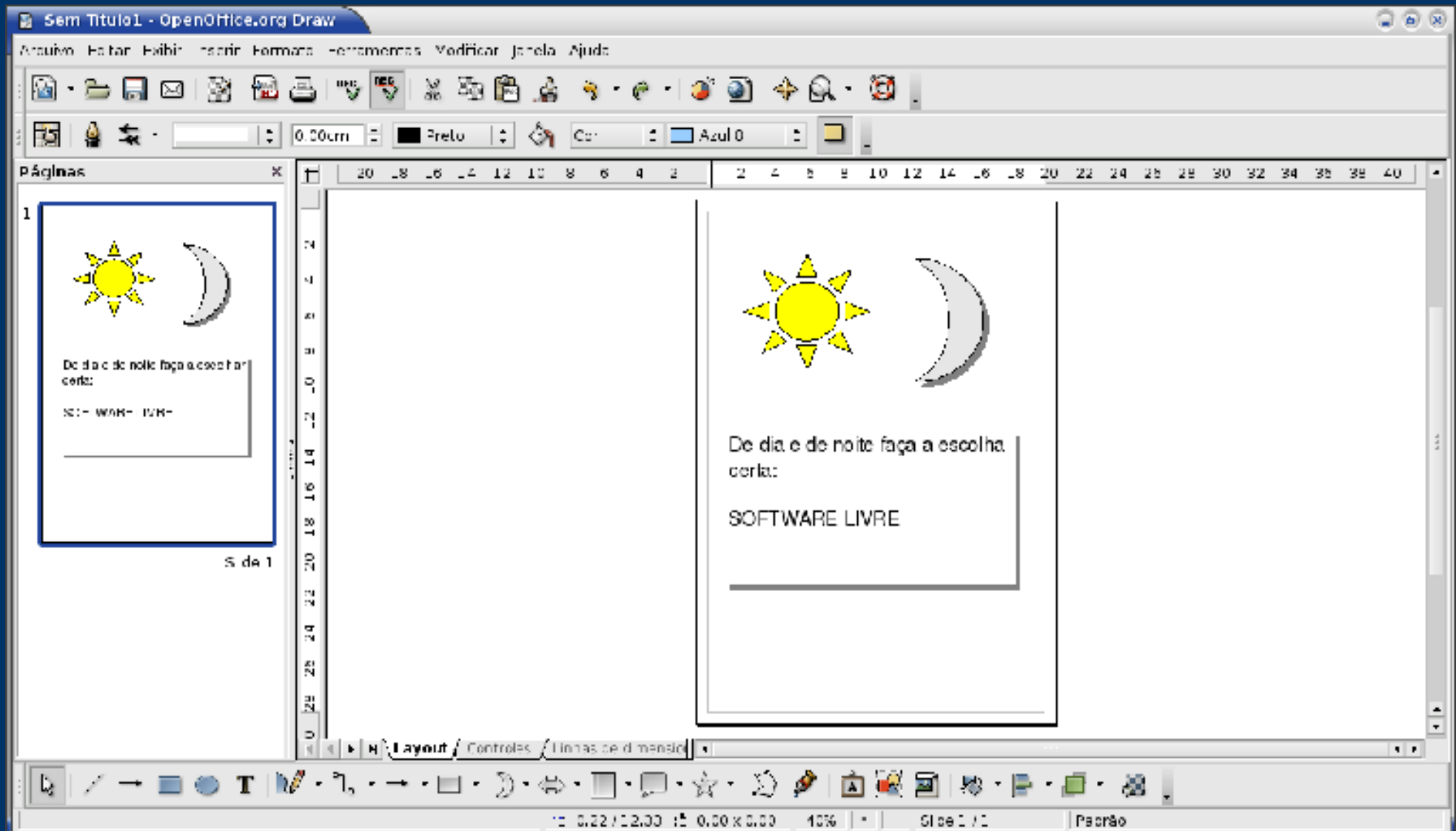


OpenOffice.org Draw

- De rascunhos rápidos até desenhos complexos, o Draw oferece diversas ferramentas para você se comunicar usando gráficos e diagramas.
- Manipule objetos, rotacione-os em duas ou três dimensões. O Controle 3D põe esferas, anéis, cubos ou cones à sua disposição
- Importe figuras nos formatos gráficos mais populares (incluindo BMP, GIF, JPEG, PNG, TIFF e WMF).



OpenOffice.org Draw



Koffice - Kivio

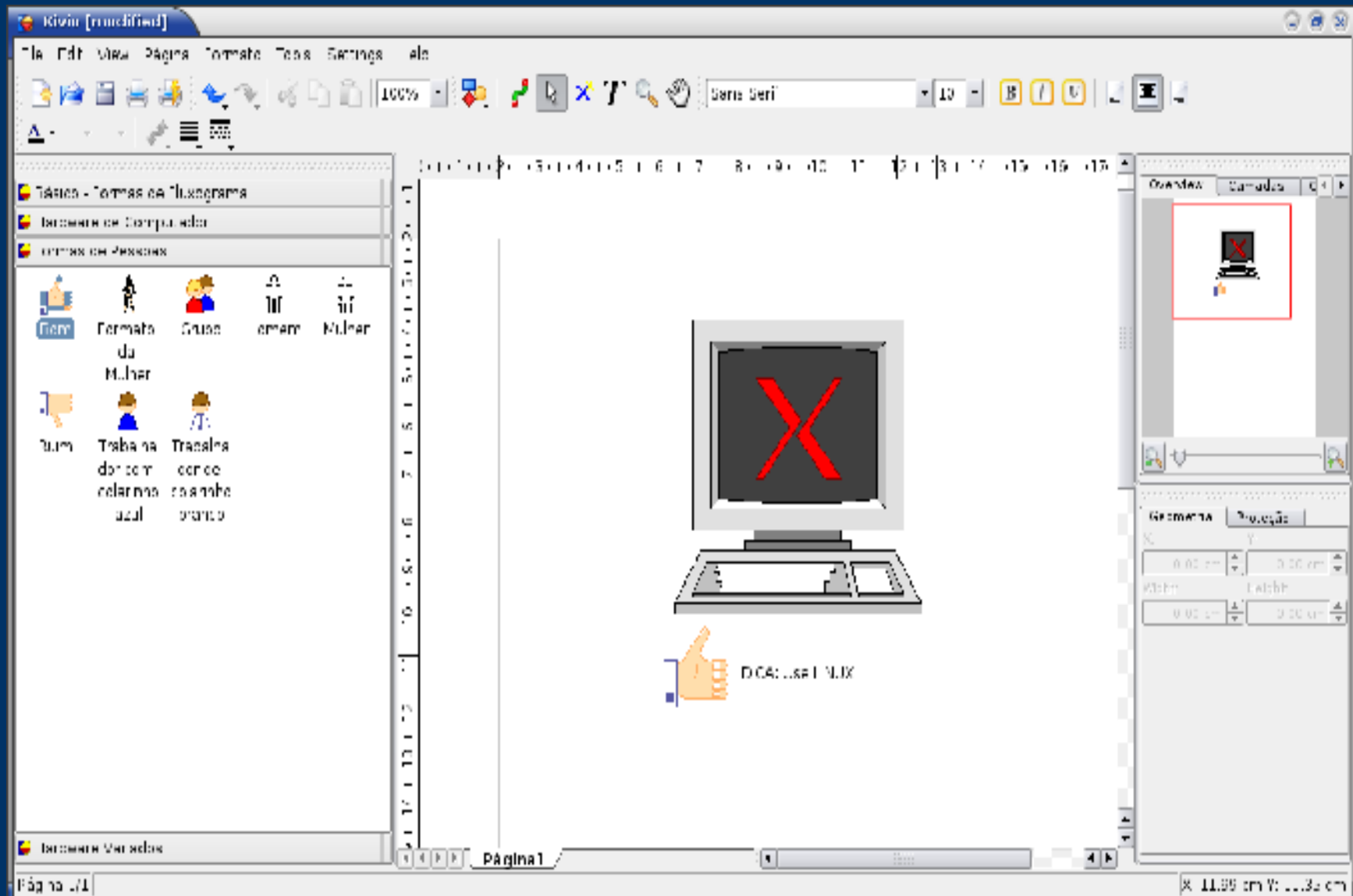
- É um aplicativo fácil de usar para diagramar e criar fluxogramas. Possibilita a criação de diagramas de rede, organogramas de empresas, fluxogramas...

Descrições:

- Escrito utilizando Python.
- Apoio para estêncil do programa Dia.
- Permite adicionar mais funcionalidades e plugins.



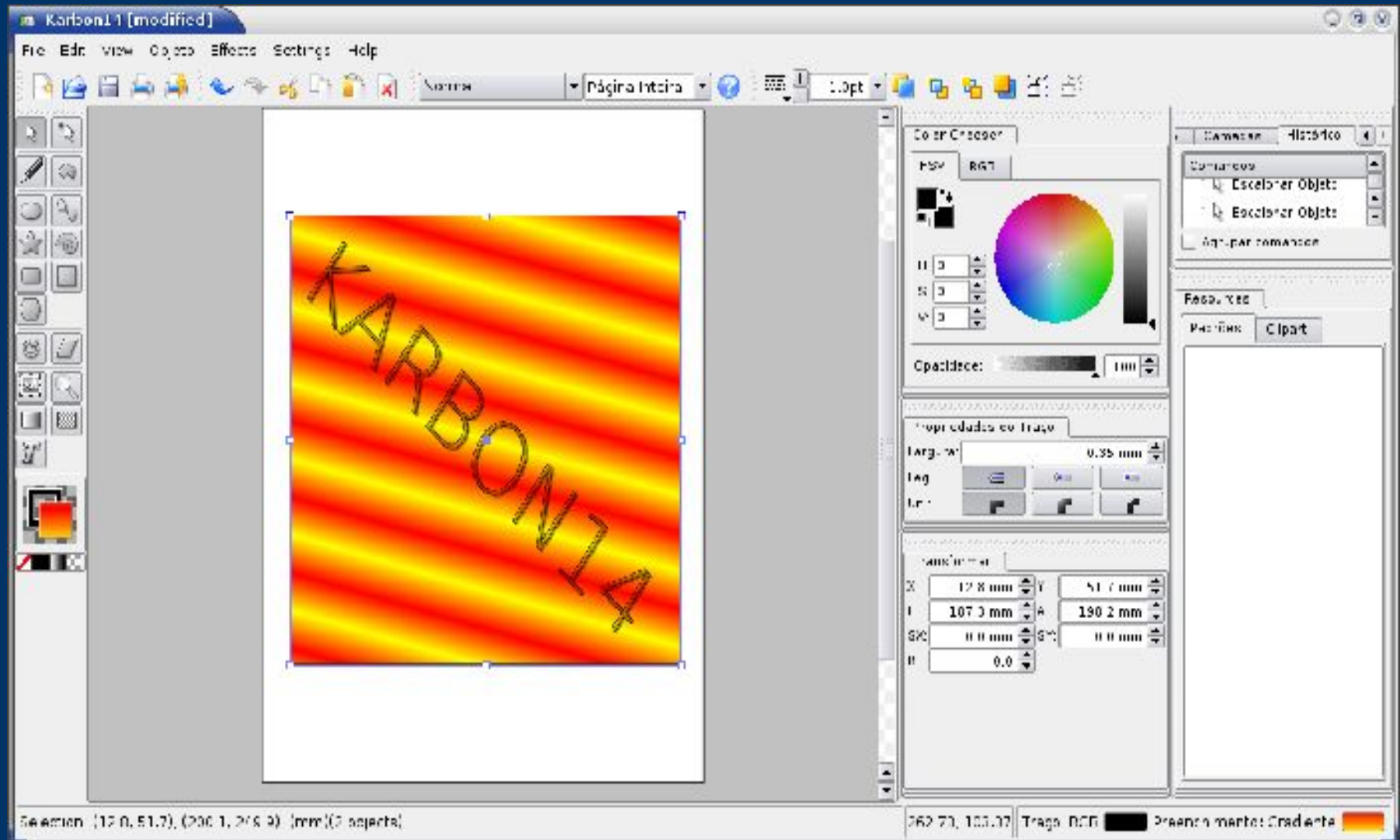
Koffice - Kivio



Koffice – Karbon14

- Permite artistas criar desenhos complexos sem perder qualidade de imagem quando redimensionar o desenho
- Pode usar Karbon adicionar últimos retoques a diagramas criado usando Kivio ou mapas criado usando Kchar
- O Karbon é útil para criar desenhos de desenhos animados ou editar arte de presilha que freqüentemente necessita ser redimensionado assentar num documento ou num cartaz

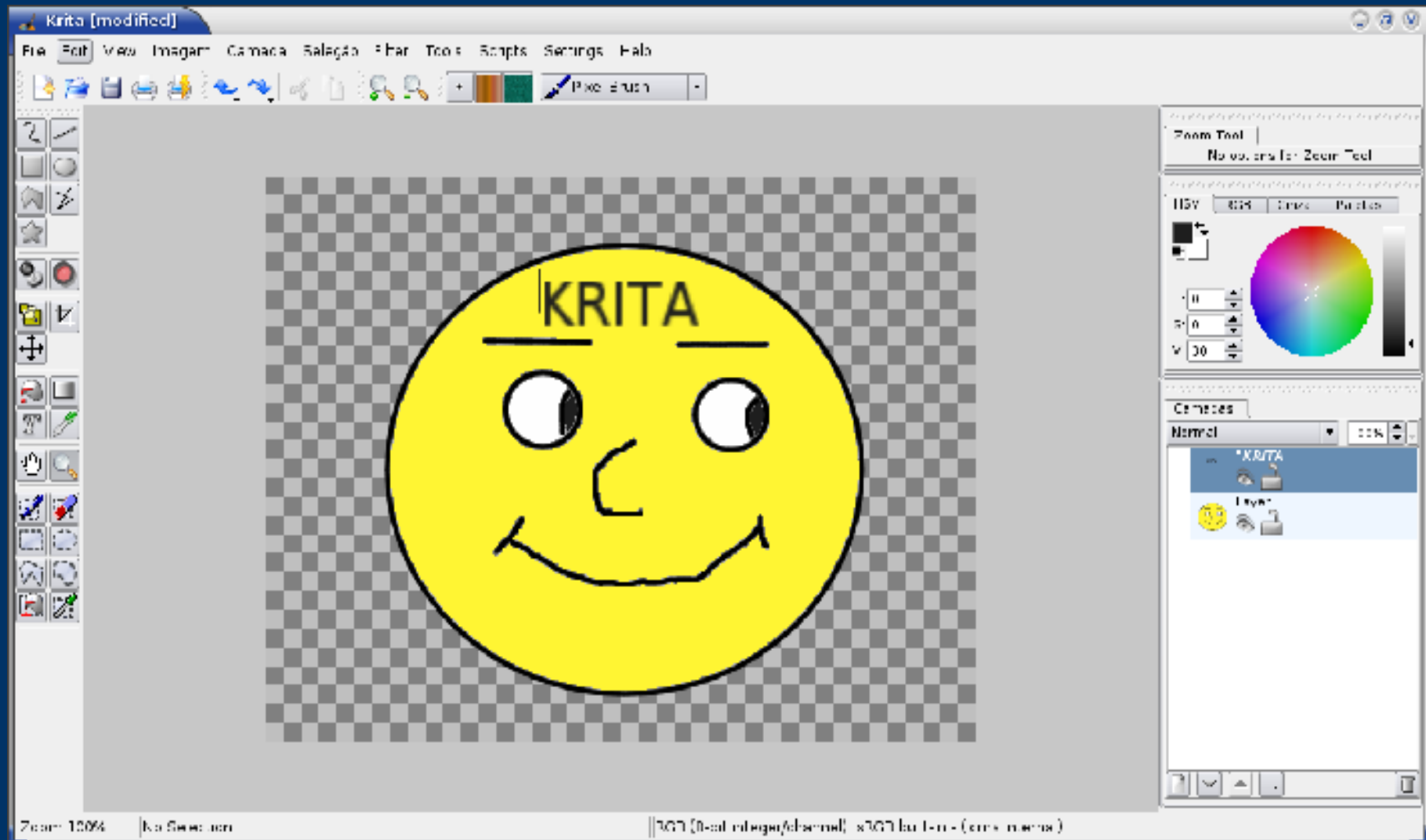
Koffice – Karbon14



Koffice -Krita

- O desenvolvimento em Krita foi começado em 1999, ficando muito tempo em “standby” até 2005. Agora Krita é um editor de imagem razoavelmente capaz de imagem e uma grande plataforma para desenvolvimento futuro.
- O Krita apoia muitos colorspaces administrado, como rgb, grayscale, cmyk, laboratório, ycbcr e lms, em 8 e 16 bits por canal.

Koffice -Krita



GIMP

- O projeto foi criado em 1995 por Spencer Kimball e Peter Mattis e hoje é mantido por um grupo de voluntários; é licenciado sob a GNU - General Public License.
 - O GIMP não foi criado como uma alternativa livre ao Photoshop, foi um projeto universitário que amadureceu bastante e já é usado profissionalmente. Porém o GIMP ainda tem um fatia de mercado muito menor que a do Photoshop
 - O formato nativo de imagens do GIMP é o XCF que possui muitos recursos extras como imagem em camadas (layers). O GIMP também pode abrir, editar, converter e gravar nos formatos SVG, Ico, BMP, PSD, GIF, JPG, PNG, TIF e outros formatos
-
-

Gimp -Two Questions

From: p...@soda.csua.berkeley.edu (Peter Mattis)

Subject: Image Manipulation Program Features

Date: 1995/07/29

Message-ID: <petm-2907952329370001@charnley.hip.berkeley.edu>#1/1

X-Deja-AN: 107142305

organization: UC Berkeley

newsgroups:

comp.windows.x,comp.windows.x.apps,comp.os.linux.x,comp.os.linux.development.apps

Suppose someone decided to write a graphical image manipulation program (akin to photoshop). Out of curiosity (and maybe something else), I have a few (2) questions:

What kind of features should it have? (tools, selections, filters, etc.)

What file formats should it support? (jpeg, gif, tiff, etc.)

Thanks in advance,

Peter Mattis

Gimp - One Of Two Options

From: p...@soda.CSUA.Berkeley.EDU (Peter Mattis)
Subject: Re: Best way to write plug-ins?
Date: 1995/07/16
Message-ID: <3ua2hd\$bbv@agate.berkeley.edu>#1/1
X-Deja-AN: 106295576
references: <3u7amh\$hnq@felix.cc.gatech.edu>
organization: Computer Science Undergraduate Association, UC Berkeley
keywords: plug-in, plugin, applet
newsgroups: comp.os.linux.development.apps

In article <3u7amh\$...@felix.cc.gatech.edu>, Jeff Garzik <jgar...@cc.gatech.edu> wrote:
>I am writing an application for a my company, and I am interested in
>making it very easy to hook into internal program data (like a
>PhotoShop Plug-In, if you know what one of those is). What would be
>the best way to do this?
>
>I can only think of two ways to do it right offhand, but I would like
>to avoid the second (call me a purist):
>
>* Allocate shared memory to a child process, which is either an
> a.out or ELF binary.
>* Write the data out to a temporary file, or pipe, which the child
> executable then reads.
>
>Is there a better way?

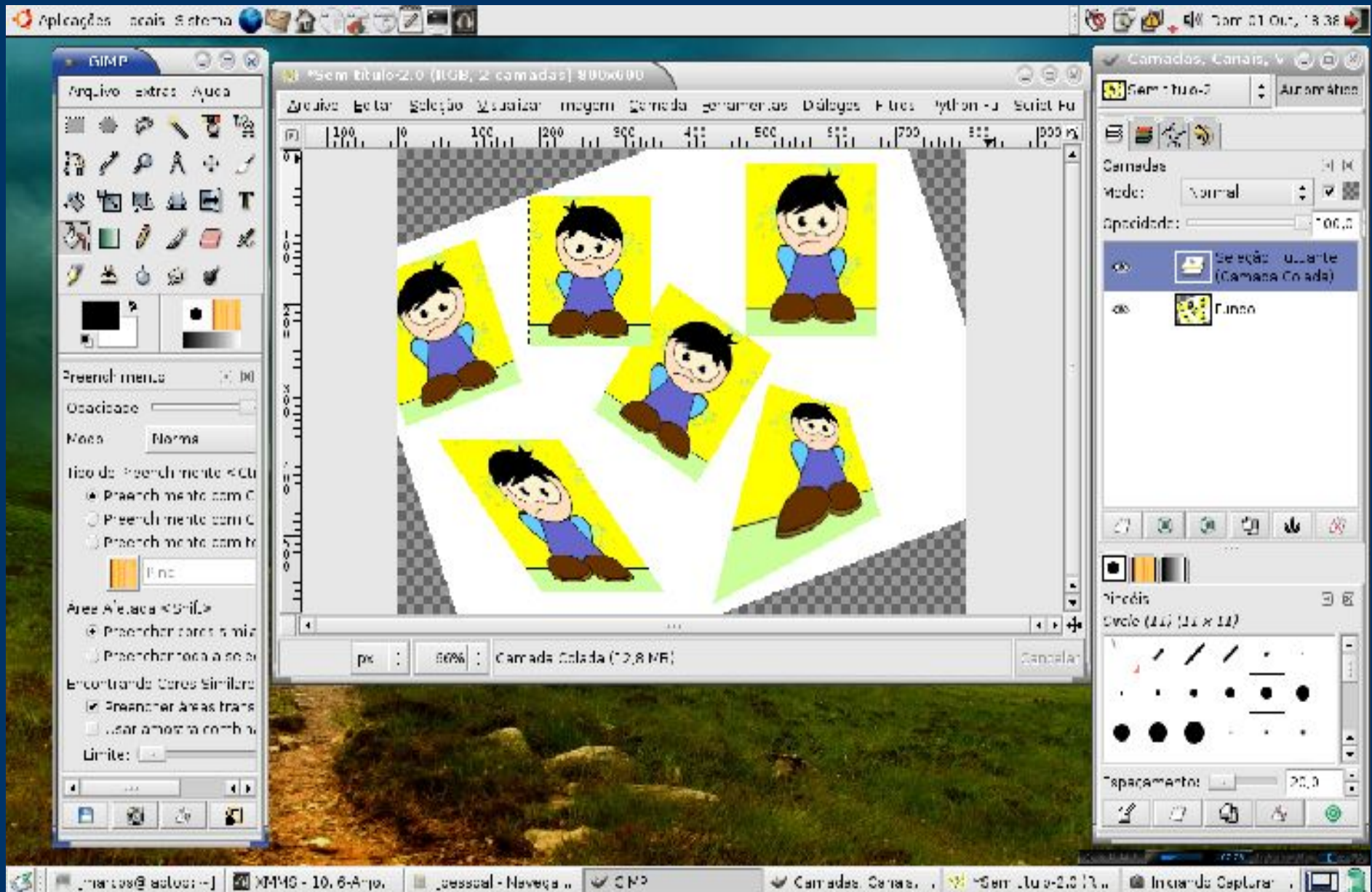
Well, I'm currently writing an application that uses plug-in modules. The technique I use is to use pipes to handle communication and to use shared memory to pass large data structures back and forth. (Well, I guess they aren't really "passed" when using shared memory, now are they. :)

It is, however, not very easy to hook into internal program data. I set up a fairly simple message passing system to handle requests for data. It works fine for my purposes, but it wouldn't easily expand to allow access to arbitrary data structures in the main application.

Mail me if you want more specifics.

Peter Mattis
p...@soda.csua.berkeley.edu

GIMP



Quadro comparativo

	Developer	First public release	Predecessor	Stable version	Operating system	Standard cost (USD)	OpenDocument support	License	Open source	Online capability
Ability Office	Ability Plus Software	1985	—	4.15	Windows	\$80.00	No	Proprietary	No	Fully online
AppleWorks	Apple	1987	ClarisWorks	5.2.1	Mac OS, Mac OS X & one Windows	\$79	No	Proprietary	No	
Corel Office	Corel	1997	WordPerfect (1982)	X3 (v. 13)	Windows	\$300	?	Proprietary	?	
GNOME Office	GNOME Foundation <i>No Source</i>	?		2.4.5/1.6.3/1.8.3 0.62	Cross platform	Free	Yes	GPL	Yes	
CubeProductive	Cube Software	1998		3.04/2.01	Windows and BeOS	\$49.95	No	Proprietary	No	
iWork	Apple	2005	—	1.0	Mac OS X	\$79	No	Proprietary	No	
KOffice	KDE Project	1998	—	1.0.2	Linux, Linux forks	Free	Yes	LGPL and GPL	Yes	
Lotus Smart Suite	EM	1997		9.3	Windows and OS/2	\$180	No	Proprietary	No	
Microsoft Office	Microsoft	August 31, 1983	Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint	11.0	Windows and Macintosh	\$399	No	Proprietary	No	
NeoOffice	Patrick Luby and Edward Prindle	2005-06-02	OpenOffice 1.1 for Mac OS X	1.2	Mac OS X	Free	Yes	GPL	Yes	
OpenOffice.org	OpenOffice.org Organization	October 21, 1	StarOffice	2.3	Cross platform	Free	Yes	ICL	Yes	
SoftMaker Office	SoftMaker	1989	—	2004/2000	Windows and Linux	\$69.95	TextMaker 2006 readability to import	Proprietary	No	
StarOffice	Sun Microsystems	1985	StarWriter	8.0	Cross platform	\$70	Yes	Proprietary	No	
ThinkFree	Hotmail	1994	none		Cross platform	Free	Yes	Proprietary	No	
WPS Office	Kingsoft	1990s	—	2005	Windows and Linux	\$100	No	Proprietary	No	
	Developer	First public release	Predecessor	Stable version	Operating system	Standard cost (USD)	OpenDocument Support	License	Open source	

Conclusão

	Developer	First public release	Predecessor	Stable version	Operating system	Standard cost (USD)	OpenDocument support	License	Open source	Online capability
Ability Office	Ability Plus Software	1985		4.15	Windows	\$59.99	No	Proprietary	No	
AppleWorks	Apple	1991	ClarisWorks	6.1.0	Mac OS, Mac OS X and Windows	\$70	No	Proprietary	No	
Corel Office	Corel	1991	Corel Perfect (1992)	30 (v-10)	Windows	\$170	?	Proprietary	?	
GNOME Office	GNOME Foundation <i>Abolished</i>	?	—	2.4.5/1.6.3/1.2 & 11.5/1	Cross-platform	Free	Yes	GPL	Yes	
GlobeProductive	Globe Software	1991	—	11.4 (2011)	Windows and MacOS	\$99.95	No	Proprietary	No	
iWork	Apple	2005	—	10E	Mac OS X	\$75	No	Proprietary	No	
KOffice	KDE Project	1998		1.6.2	BSD, Linux, Solaris	Free	Yes	MIT and GPL	Yes	
Lotus SmartSuite	EM	1992 ¹	—	5.1	Windows and OS/2	\$1.10	No	Proprietary	No	
Microsoft Office	Microsoft	August 30, 1993	Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint	11.0	Windows and Macintosh	\$110	No	Proprietary	No	
NeoOffice	Pedrick Lubry and Edward Peteri	2006-06-12	OpenOffice 1.1 for Mac OS X	1.2	Mac OS X	Free	Yes	GPL	Yes	
OpenOffice.org	OpenOffice.org Organization	October 2001	StarOffice	2.0.3	Cross platform	Free	Yes	LGPL	Yes	
SoftMaker Office	SoftMaker	1989		2004/2006	Windows and Linux	\$59.95	InterMatrix MKR has ability to import	Proprietary	No	
StarOffice	Sun Microsystems	1995	StarWriter	6.2	Cross-platform	\$70	Yes	Proprietary	No	
ThinkFree	Heim, H	1994	none		Cross-platform	Free	Yes	Proprietary	No	Fully online
WPS Office	Kingsoft	1989	—	7.10	Windows and Linux	\$110	No	Proprietary	No	
	Developer	First public release	Predecessor	Stable version	Operating system	Standard cost (USD)	OpenDocument Support	License	Open source	

Bibliografia

Wikipedia - <http://www.wikipedia.org/>

Google - <http://www.google.com.br/>

Gimp-BR - [http://www.gimp.com.br\)](http://www.gimp.com.br/)

Gimp - [http://www.gimp.org/\)](http://www.gimp.org/)

Microsoft Office - <http://www.microsoft.com/office/>

Koffice - <http://www.koffice.org/>

BROffice - <http://www.broffice.org/>

<http://tecnologia.uol.com.br/especiais/ultnot/2005/12/23/ult2888u129.jhtm>

www.imaster.com.br

www.thinkfree.com

www.openoffice.org.br/faq_principal

www.writely.com

www.numsum.com
