



## MALOTE DIGITAL

O sistema Malote Digital, fornecido pelo CNJ, só trabalha com arquivos no **formato PDF de até 2M Bytes**. Sendo assim, todos os documentos enviados e lidos serão sempre arquivos PDF. Para tanto, no momento do envio, será necessário ter um arquivo com a extensão .pdf. Entretanto, as pessoas normalmente geram documentos do tipo .doc, utilizando o Microsoft Word.

Este documento contém instruções para a conversão de documentos escritos em editores de texto, bem como outros aplicativos, para o formato utilizado pelo Malote Digital, **PDF - Portable Document Format**.

**PDF - Portable Document Format** é um formato de arquivo, desenvolvido pela Adobe Systems em 1993, para representar documentos de maneira independente do aplicativo, do hardware e do sistema operacional usados para criá-los. Um arquivo PDF pode descrever documentos que contenham texto, gráficos e imagens num formato independente de dispositivo e resolução.

Fonte: [http://pt.wikipedia.org/wiki/Portable\\_Document\\_Format](http://pt.wikipedia.org/wiki/Portable_Document_Format)

Para auxiliar no trabalho do envio de documentos via o Malote Digital, serão indicados alguns aplicativos (ferramentas) que permitam a conversão de documentos para o formato .pdf.

Existem duas opções que podem ser adotadas, cabendo ao usuário selecionar a que melhor se adéque à sua forma de trabalhar. Entretanto, salientamos que **existem opções que geram arquivos com tamanhos menores, que reduzem o espaço de armazenamento, bem como o tempo de transmissão via Internet**. Abaixo, seguem as opções:

- 1 – O usuário possui um editor de texto que permite salvar os arquivos no formato .pdf.
- 2 – O usuário não possui um editor de texto que permite salvar os arquivos no formato .pdf, e usa uma impressora PDF para imprimir arquivos no formato .pdf.

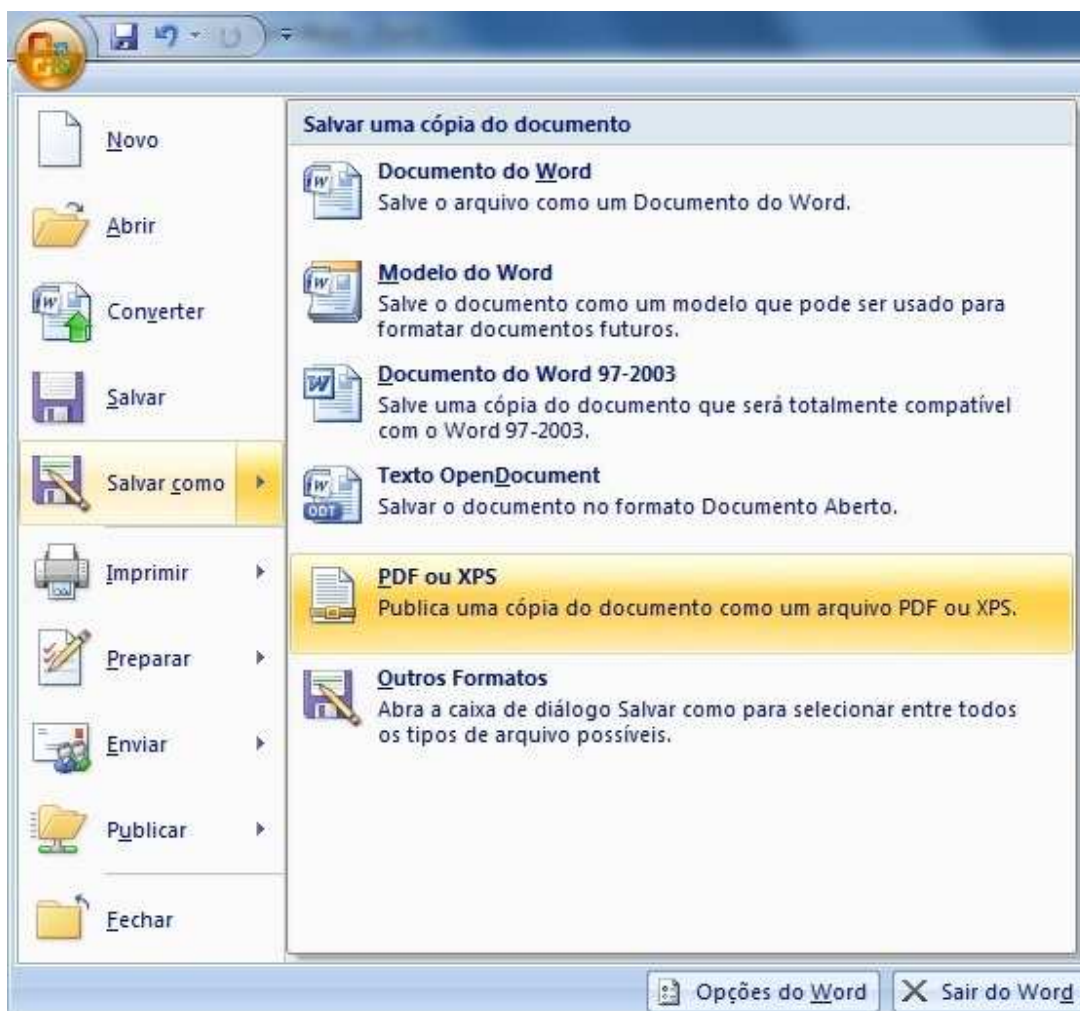


No caso da opção 1, seguem abaixo os dois editores de texto mais utilizados:

### 1.1 – Microsoft Word versão 2007 ou superior

Para os usuários que possuem o Microsoft Word versão 2007 ou superior, já é possível salvar o documento no formato .pdf, basta selecionar a opção “Salvar Como -> PDF ou XPS”.

**Esta foi a opção de conversão que gerou o arquivo PDF de maior tamanho. Sendo assim, desaconselhamos o seu uso face ao maior espaço de armazenamento, bem como maior tempo de transmissão dos arquivos via Internet.**





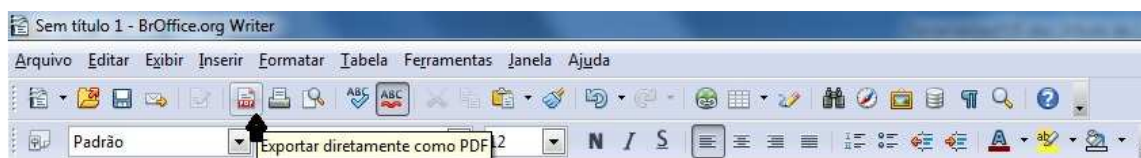
**PODER JUDICIÁRIO**  
**TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO**  
SETIC – Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação

---

## 1.2 - Open Office (Br.Office 3.1 ou superior)

Editor de texto gratuito (pode ser baixado diretamente na Internet: <http://www.broffice.org/download>). (acessado em 22/02/2011)

Para salvar o documento no formato .pdf, basta clicar diretamente no ícone com o desenho de um documento:





**PODER JUDICIÁRIO**  
**TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO**  
SETIC – Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação

---

No caso da opção 2, existem aplicativos do tipo **software gratuito** (Freeware) e outros do tipo **software livre** (Free software) que podem ser baixados da internet e instalados em um computador pessoal. Particularmente, para o Malote Digital, existem dois tipos de aplicativos que podem auxiliar os trabalhos:

**2.1 - Impressoras PDF** – são aplicativos que depois de instalados adicionam uma nova impressora em seu computador. Esta impressora poderá ser utilizada como uma impressora comum, ou seja, ao selecionar a opção “Imprimir” de qualquer aplicativo (Word, Excel, etc) ela estará na lista de impressoras que estão configuradas e aptas para imprimir. A diferença desta impressora é que ela ao invés de imprimir em uma folha de papel, ela imprime em um arquivo, gerando um arquivo no formato .pdf.

**2.1.1 Softwares comumente utilizados** – Abaixo, estão listados os aplicativos mais comumente utilizados para imprimir arquivos PDF, bem como os sites da internet através dos quais podem ser encontrados e baixados:

- **PDF Creator** (Software livre)

[http://sourceforge.net/projects/pdfcreator/files/PDFCreator/PDFCreator%201.2.0/PDFCreator-1\\_2\\_0\\_setup.exe/download](http://sourceforge.net/projects/pdfcreator/files/PDFCreator/PDFCreator%201.2.0/PDFCreator-1_2_0_setup.exe/download) (acessado em 22/02/2011)

**O PDF Creator foi o software que obteve o arquivo com o menor tamanho. Isto facilita o armazenamento, bem como reduz o tempo de transmissão dos arquivos via Internet!**

**Sendo assim, recomendamos preferencialmente que se utilize este aplicativo quando for executar a conversão para o formato PDF.**

- **DoPDF** (Freeware liberado para uso pessoal e comercial)

<http://www.dopdf.com/download/setup/dopdf-7.exe> (acessado em 22/02/2011)

- **Cute PDF Writer** (Freeware liberado para uso pessoal e comercial):

<http://www.cutepdf.com/download/CuteWriter.exe> (acessado em 22/02/2011)

**2.2 - Leitores PDF:** são aplicativos que lêem documentos que estão no formato .pdf.

**2.2.1 Softwares comumente utilizados** – Abaixo, estão listados os aplicativos mais comumente utilizados para ler arquivos PDF, bem como os sites da internet através dos quais podem ser encontrados e baixados:

- **Acrobat Reader** (Freeware liberado para uso pessoal e comercial)

<http://get.adobe.com/br/reader/download/> (acessado em 22/02/2011)



**PODER JUDICIÁRIO**  
**TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO**  
SETIC – Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação

---

- **Foxit Reader** (Freeware liberado para uso pessoal e comercial)  
<http://www.foxitsoftware.com/downloads/index.php> (acessado em 22/02/2011)

O Acrobat Reader é o aplicativo mais utilizado para a leitura de documentos PDF, tendo em vista que ele foi desenvolvido pela empresa Adobe, empresa que é a proprietária do formato PDF. Colocamos o aplicativo Foxit como uma opção para os usuários que desejarem experimentar outra ferramenta.

**Observações:**

**1- Como foram indicados softwares para uso no âmbito do PJPE - Poder Judiciário, seguem alguns esclarecimentos a respeito da legalidade de uso destes softwares do ponto de vista das licenças, que dependem da classificação de cada um deles:**

**Freeware** - Software gratuito ou freeware é qualquer programa de computador cuja utilização não implica no pagamento de licenças de uso ou royalties.

Fonte: [http://pt.wikipedia.org/wiki/Software\\_gratuito](http://pt.wikipedia.org/wiki/Software_gratuito)

**Software livre** - segundo a definição criada pela Free Software Foundation é qualquer programa de computador que pode ser usado, copiado, estudado e redistribuído sem restrições. O conceito de livre se opõe ao conceito de software restritivo (software proprietário), mas não ao software que é vendido almejando lucro (software comercial). A maneira usual de distribuição de software livre é anexar a este uma licença de software livre, e tornar o código fonte do programa disponível.

Um software é considerado como livre quando atende aos quatro tipos de liberdade para os usuários do software definidas pela Free Software Foundation:

- A liberdade para executar o programa, para qualquer propósito (liberdade nº 0);
- A liberdade de estudar como o programa funciona, e adaptá-lo para as suas necessidades (liberdade nº 1). Acesso ao código-fonte é um pré-requisito para esta liberdade;
- A liberdade de redistribuir, inclusive vender, cópias de modo que você possa ajudar ao seu próximo (liberdade nº 2);
- A liberdade de modificar o programa, e liberar estas modificações, de modo que toda a comunidade se beneficie (liberdade nº 3). Acesso ao código-fonte é um pré-requisito para esta liberdade.

Fonte: [http://pt.wikipedia.org/wiki/Software\\_livre](http://pt.wikipedia.org/wiki/Software_livre)