

# PDF LIVRE

## 3.01



# ARQUIVO LEIAME

por Tiago Baciotti Moreira

(tiago@baciotti.com.br)

www.baciotti.com.br

“Porque as melhores coisas da vida são gratuitas”

Última atualização:

**19 de junho de 2001**

## Conteúdo deste LEIAME

- Distribuição e licença
- Início
- Instalando a impressora padrão
- Como criar os arquivos PDF
- Criando uma macro no Word para ficar ainda mais fácil (opcional)
- Problemas na instalação
- Perguntas mais freqüentes sobre o PDF Livre

## Agradecimentos

Muito obrigado por todas as pessoas que me mandaram email dando sugestões para o programa, de como melhorar a macro, facilitara a instalação, etc.  
Muito obrigado também por todos os comentários amistosos que recebi, fico feliz que tenha ajudado um pouquinho vocês.

Agradeço também ao pessoal da SuperVirtual (www.supervirtual.com.br) - Abrahão, e também ao pessoal da Ieditora (www.ieditora.com.br) - Ednei e André pelo apoio que tenho recebido destes dois sites.

Enfim, a todos que contribuíram e contribuem um grande abraço!

## Seja Livre. PDF Livre

## Distribuição e licença

Este programa é FREEWARE e pode ser livremente copiado desde que seja mantido intacto sem nenhum tipo de alteração/engenharia reversa/etc.

Pode ser distribuído em CD-ROMs, disquetes, emails ou até mesmo em páginas especializadas em download.

Todas as marcas citadas (como Microsot, Word, Acrobat, GhostScript e outras são de seus respectivos donos.

Qualquer pessoa pode criar arquivos PDF com este programa e distribuí-los livremente sem infringir nenhum direito da Acrobat (criadora do formato PDF) ou de qualquer outra empresa aqui citada. (Existem muitos softwares de terceiros que também publicam em PDF sem nenhum tipo de impedimento da Adobe). Além do mais o software que faz o trabalho de conversão é justamente o Ghostscript, que se trata de um programa FREEWARE.

Qualquer dúvida por favor entre em contato (caso seja email, coloque como assunto **PDF LIVRE**).

**A versão mais recente: [www.baciotti.com.br/zips/PDFLIVRE.zip](http://www.baciotti.com.br/zips/PDFLIVRE.zip)**

Página: [www.baciotti.com.br](http://www.baciotti.com.br)

Email: [tiago@baciotti.com.br](mailto:tiago@baciotti.com.br)

Para receber notificações do software PDF LIVRE: [pdflivre-subscribe@egroups.com](mailto:pdflivre-subscribe@egroups.com)



## NÃO ESTUDE MAIS NADA!!

Antes de quebrar suas barreiras de aprendizagem com o mais poderoso programa americano de Memorização e Aprendizagem Acelerada (realizado em português).

## POWER MEMORY

**O REVOLUCIONÁRIO PROGRAMA AMERICANO DE APRENDIZAGEM ACELERADA**

O mais poderoso e avançado método de aprendizagem acelerada no mundo, agora disponível no Brasil! (Leia o arquivo "NÃO ESTUDE MAIS NADA!!!" que acompanha o PDF LIVRE para detalhes gratuitos sobre este incrível método. **WWW.BACIOTTI.COM.BR**



## Mas o que é PDF ?

PDF (Portable Document Format) é um formato de arquivo desenvolvido pela Acrobat® para facilitar troca de arquivos entre diferentes plataformas (Windows, Unix, etc) e

permitir que se leia qualquer arquivo mesmo sem ter o programa que o criou. (Já tentou abrir um arquivo formato Word sem o Word ?)

Para se ler arquivos PDF basta ter o programa Acrobat Reader e mais nada. Já para se criar arquivos PDF era necessário a aquisição do software Adobe Acrobat (\$250,00).

## Início

Olá !

Se bem vindo ao PDF LIVRE, um programa que irá permitir a você criar arquivos no formato PDF a partir do WORD com um simples TOQUE de botão.

Leia atentamente este arquivo antes de instalar o programa. Eu até mesmo aconselho você imprimir este documento para facilitar a instalação do programa.

ATENÇÃO: ao instalar o PDFLIVRE escolha como diretório (pasta de instalação)

**C:\PDF LIVRE** para que o programa funcione corretamente.

Para você criar PDFs a partir de seu computador você vai precisar de:

- 1) Instalar uma impressora (Neste arquivo te ensino PASSO-A-PASSO)
- 2) E logicamente para LER os arquivos você precisará do **Adobe Acrobat Reader**. A última versão do Acrobat Reader em inglês está aqui:  
<ftp://ftp.adobe.com/pub/adobe/acrobatreader/win/4.x/rs405eng.exe>

E a versão em português está aqui:

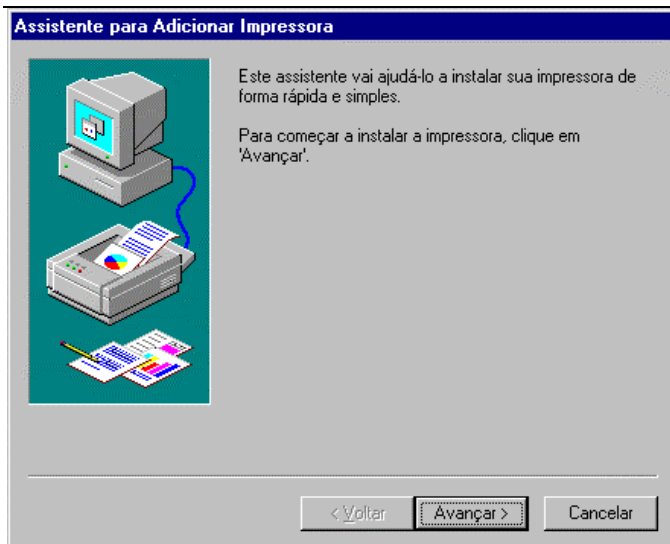
<ftp://ftp.adobe.com/pub/adobe/acrobatreader/win/4.x/ar405por.exe>

## Instalando a impressora padrão

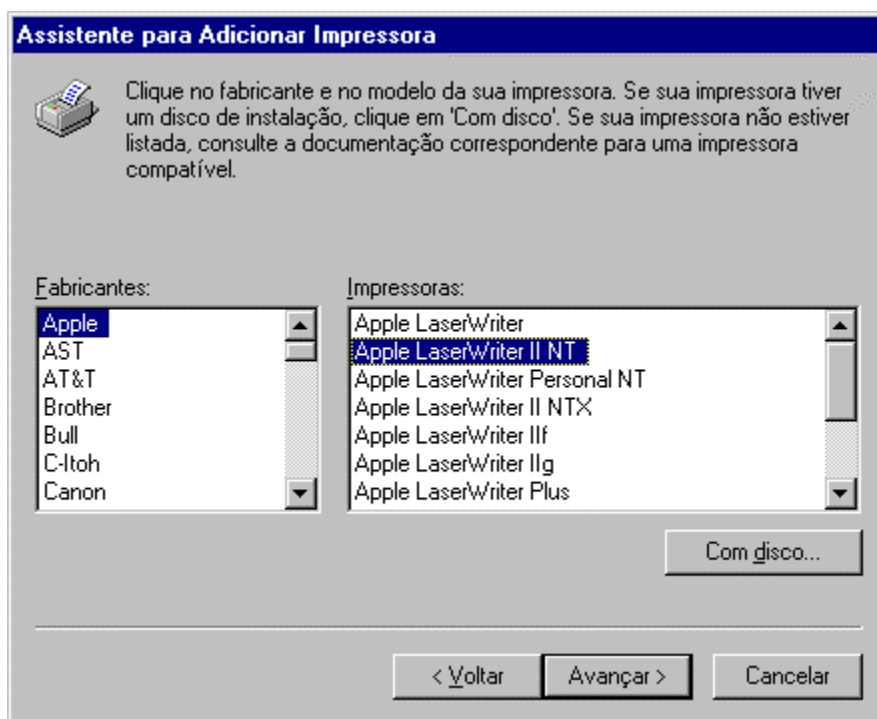
Para que o programa PDF Livre funcione corretamente, é necessário que você instale o driver da impressora Apple LaserWriter II NT. **ATENÇÃO, não é necessário que você tenha esta impressora fisicamente instalada em seu micro, você irá apenas instalar o driver da impressora para que o PDF LIVRE possa criar seus arquivos PDF.**

Siga corretamente os passos abaixo e você não terá problemas.  
Para instalar a impressora você deve:

- 1) Clique em INICIAR --> CONFIGURAÇÕES --> IMPRESSORAS
- 2) Dê agora um DUPLO CLIQUE no ícone **ADICIONAR NOVA IMPRESSORA**
- 3) Você deverá ter uma tela como esta:



4) Clique em Avançar. Agora, na lista que aparece escolha a impressora Apple LaserWriter II NT



5) Clique novamente em avançar. Agora você deverá escolher a porta, escolha RPT1. Caso você não possua esta porta, escolha a porta LPT1 padrão mesmo. Não irá dar problema. Eu apenas sugiro a porta RPT1 para impedir que você imprima acidentalmente usando uma impressora não instalada.



## NÃO ESTUDE MAIS NADA!!

Antes de quebrar suas barreiras de aprendizagem com o mais poderoso programa americano de Memorização e Aprendizagem Acelerada (realizado em português).

### POWER MEMORY

O REVOLUCIONÁRIO PROGRAMA AMERICANO DE APRENDIZAGEM ACELERADA

O mais poderoso e avançado método de aprendizagem acelerada no mundo, agora disponível no Brasil! (Leia o arquivo "NÃO ESTUDE MAIS NADA!!!" que acompanha o PDF LIVRE para detalhes gratuitos sobre este incrível método. [WWW.BACIOTTI.COM.BR](http://WWW.BACIOTTI.COM.BR)





6) Clique novamente em avançar após escolher a porta desejada. Agora no nome da impressora, coloque PDF LIVRE. Clique também na opção NÃO. Observe a figura:



7) Clique novamente em avançar. O Assistente irá perguntar se você deseja imprimir uma página de teste. Responda não e clique em Concluir.



8) Pronto ! Sua impressora foi corretamente instalada ! **ATENÇÃO: PODE SER QUE SEU MICRO "TRAVE" POR ALGUNS SEGUNDOS AGORA. NÃO REINICIE, ISTO É NORMAL.**

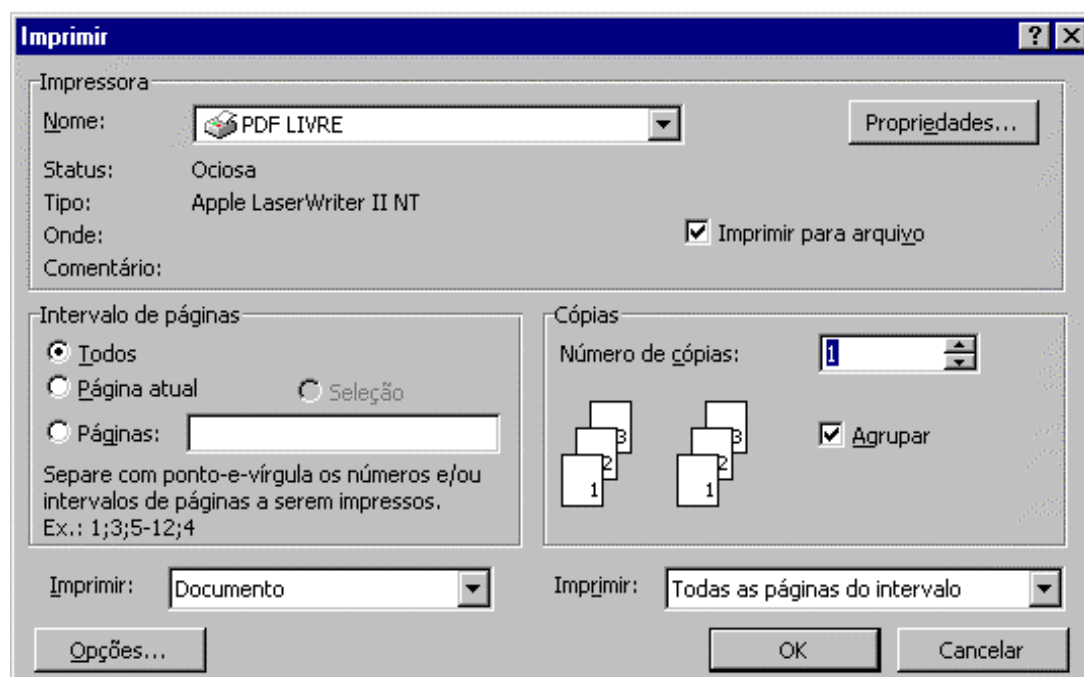
9) **!!!IMPORTANTE!!!** Antes de tentar criar seus arquivos PDF reinicialize a máquina.

## Como criar os arquivos PDF

Suponhamos que você já tenha instalado a impressora Apple LaserWriter II NT (que deve ter o nome de PDF LIVRE).

Agora você pode criar os arquivos PDF facilmente. Basta que você faça o seguinte:

- 1) Abra o arquivo que você deseja transformar em PDF (Por exemplo, dentro do Word);
- 2) Imprima-o utilizando a impressora PDF LIVRE e selecione a caixa IMPRIMIR PARA ARQUIVO. (Abaixo um modelo desta tela dentro do Word)



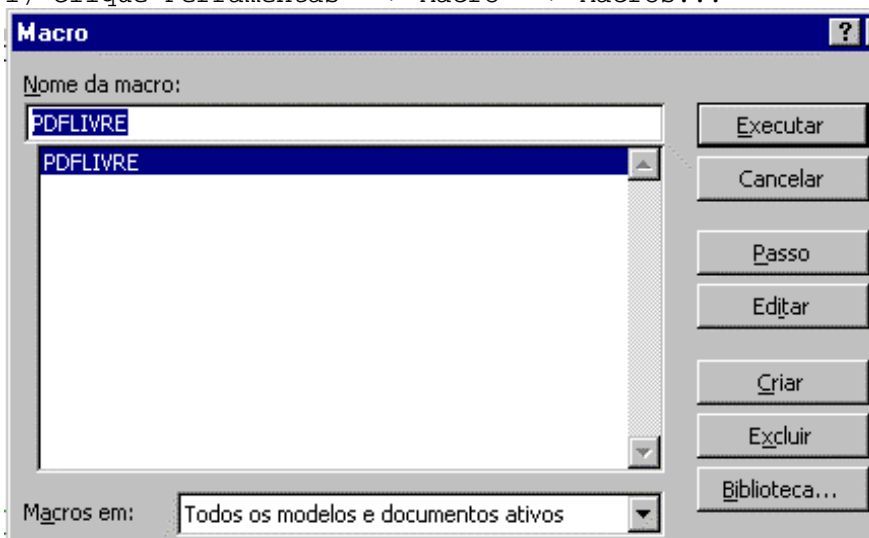
- 3) Clique OK para imprimir. O programa irá lhe perguntar o nome do arquivo. Escolha o nome de arquivo desejado e dê OK. **(De preferência grave este arquivo na pasta C:\PDFs).** O arquivo será gravado com a extensão PRN.
- 4) Ótimo, agora abra a pasta onde o arquivo foi gravado utilizando o WINDOWS EXPLORER e dê um DUPLA CLIQUE NO arquivo desejado (o arquivo PRN que você acabou de gerar). Provavelmente este arquivo deve estar com um ícone verde do PDF Livre.
- 5) Será criado um arquivo de mesmo nome e extensão PDF. O arquivo PRN será automaticamente apagado.

Obs. Caso não consiga gerar o arquivo desta forma, experimente clicar com o botão auxiliar do mouse sobre o arquivo e escolher ENVIAR PARA PDF LIVRE.

## CRIANDO UMA MACRO NO WORD PARA FICAR AINDA MAIS FÁCIL (OPCIONAL)

Você também pode criar uma macro dentro do programa Word e colocá-la em um botão para que ao clicar no botão o arquivo atual seja automaticamente convertido em PDF. Para fazer isso, dentro do Word:

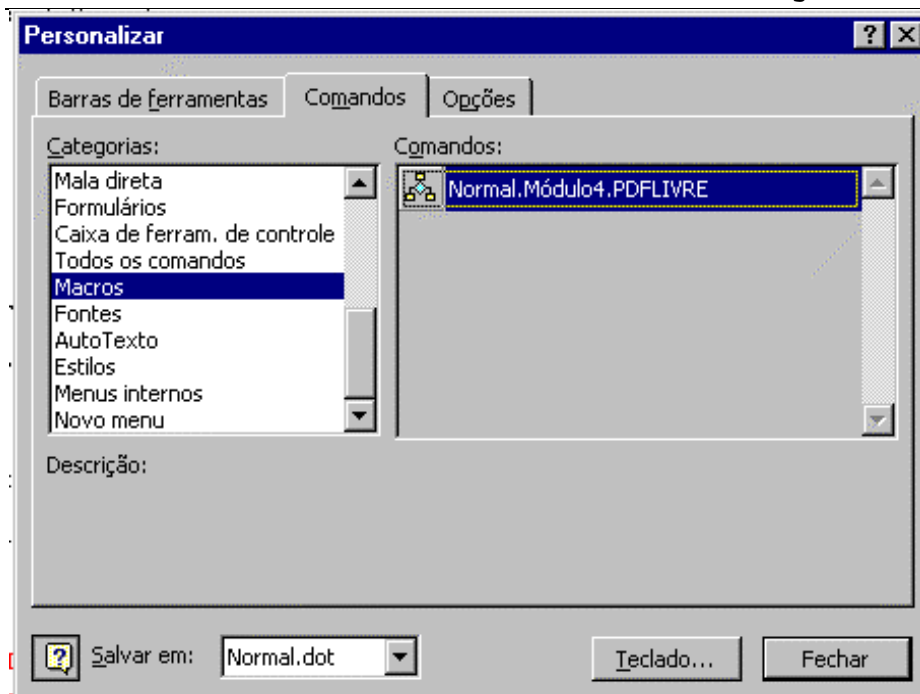
- 1) Clique Ferramentas --> Macro --> Macros...



- 2) Coloque o nome da macro de PDFLIVRE e clique em Criar;
- 3) Copie e cole o texto abaixo exatamente onde o cursor estiver (dentro da janela do Visual Basic)

```
Dim arq
Dim ANTIGA
ANTIGA = ActivePrinter
arq = InputBox("Os arquivos serão gravados em C:\PDFs" + Chr(13) + "Informe somente o nome do arquivo, sem path ou extensão")
If arq = "" Then arq = "PDFLIVRE"
ActivePrinter = "PDF LIVRE"
Application.PrintOut FileName:="", Range:=wdPrintAllDocument, Item:= _
    wdPrintDocumentContent, Copies:=1, Pages:="", PageType:=wdPrintAllPages, _
    Collate:=True, Background:=True, PrintToFile:=True, OutputFileName:="C:\PDFs\" & arq & ".prn", _
    Append:=False
Shell "c:\PDFLIV-1\WordPDF.bat " & "C:\PDFs\" & arq & ".prn", vbMinimizedNoFocus
ActivePrinter = ANTIGA
```

- 4) Feche a janela do Visual Basic.
- 5) Agora crie um ícone ou um atalho de teclado para esta MACRO. Para isso entre em **Ferramentas --> Personalizar.**
- 6) Na janela que aparecer clique na aba COMANDOS e procure o ítem MACROS.



7) Clique na macro PDF LIVRE que aparece e arraste-a para qualquer menu ou barra de ferramentas;

8) Feche as janelas abertas e pronto! Você tem agora um botão que automaticamente cria o arquivo PDF!

## PROBLEMAS NA INSTALAÇÃO

Os problemas mais comuns de instalação:

**O PDF Livre não está instalado na pasta correta (c:\PDF LIVRE).**

Como corrigir: Instale o PDF Livre na pasta correta. Muitos usuários instalam na pasta padrão dentro da pasta Arquivos de Programas e simplesmente não funciona.

Se por algum outro motivo der problemas na instalação, faça manualmente:

1) Copie o arquivo **PDF Livre** (o atalho para programa) para dentro da sua pasta c:\windows\sendto (assumindo que seu windows está instalado em c:\windows)

## PERGUNTAS MAIS FREQUENTES SOBRE O PDF LIVRE

1) O PDF Livre funciona no Windows 2000 ?

Sim, depois que você instalá-lo normalmente dê um duplo clique no arquivo WIN200.reg para que ele faça as modificações necessárias ao registro do Windows 2000.

2) Porque algumas imagens de um arquivo do WORD ficaram preto e branco ao se converter para PDF ?

Isto ocorre devido ao fato da impressora utilizada (LaserWriter) para criação do arquivo PRN ter esta limitação. Se você precisar de arquivos coloridos tente utilizar o driver da impressora HP® Color Laserjet 8550. No próprio site da HP você encontra este driver para download. Gere o PRN com este driver que ao converter para PDF você conseguirá imagens coloridas.

3) Por que quando eu dou um duplo clique no arquivo PRN ele simplesmente desaparece e nenhum .PDF é criado ?

**Este erro pode ocorrer porquê:**

Você não instalou o PDF LIVRE no diretório correto (**c:\PDF Livre** e NÃO C:\Arquivos de Programas\PDF Livre) **Solução:** Instale novamente e agora no diretório correto.

4) Quero contribuir com o PDF Livre, o que posso fazer ?

Divulgue, envie emails para jornais e revistas de informática, comente em listas de discussão, coloque suas sugestões e dúvidas no fórum, etc!

#### 5) Ainda não consigo gerar o PDF. O que devo fazer ?

Verifique se em seu arquivo autoexec.bat existe a seguinte linha:

```
set path=C:\PDFLIV~1\GS6.01\BIN;C:\PDFLIV~1\GS6.01\LIB;%path%
```

Esta linha deve existir depois da linha que contém o comando PATH (coloque esta linha como a última de seu arquivo Autoexec.bat que vc não terá problemas).

#### 6) Como faço para que o usuário não consiga imprimir o documento e nem utilizar o comando Copiar e Colar ?

Isto não é possível com o PDF Livre. Ele simplesmente gera um arquivo simples sem estas opções. Para isto, utilize o Adobe Acrobat®

#### 7) Eu recebo a mensagem Não é possível importar pdflivre.reg. Erro ao abrir o arquivo. O que devo fazer ?

Gere o PDF clicando com o botão direito sobre o arquivo PRN e escolhendo a opção Enviar Para → PDF LIVRE

#### 8) Ao instalar a impressora não consigo encontrar a porta RPT1. O que devo fazer ?

Utilize a porta LPT1 normalmente. Apenas atente para sempre que for gerar o arquivo PRN lembrar de marcar a caixa "Imprimir para Arquivo".



## NÃO ESTUDE MAIS NADA!!

Antes de quebrar suas barreiras de aprendizagem com o mais poderoso programa americano de Memorização e Aprendizagem Acelerada (realizado em português).

### POWER MEMORY

O REVOLUCIONÁRIO PROGRAMA AMERICANO DE APRENDIZAGEM ACELERADA

O mais poderoso e avançado método de aprendizagem acelerada no mundo, agora disponível no Brasil! (Leia o arquivo "NÃO ESTUDE MAIS NADA!!!" que acompanha o PDF LIVRE para detalhes gratuitos sobre este incrível método. [WWW.BACIOTTI.COM.BR](http://WWW.BACIOTTI.COM.BR)



**Boa Sorte!**

**Espero que consiga trabalhar com o PDF LIVRE.**

**Qualquer dúvida não hesite em me mandar um email!**

**Tiago Baciotti Moreira**

([tiago@baciotti.com.br](mailto:tiago@baciotti.com.br))

**Mande um email em branco para [pdflivre-subscribe@egroups.com](mailto:pdflivre-subscribe@egroups.com) para receber notícias de atualizações do PDF Livre.**

#### **Importante! Este software é e sempre será FREWARE.**

Mas, caso este programa lhe tenha sido útil e se você quiser nos agradecer e nos dar razões para que continuemos com a manutenção e atualização deste software, faça um depósito no valor de R\$14,00 no Banco Itaú, Agência 0106 C/C 26252-0 em nome de Tiago Baciotti Moreira.

Confirme seu depósito que lhe enviarei ainda a apostila **82 maneiras de ganhar dinheiro com seu computador** e a planilha **Plano de Contas Gerenciais em Excel**. São dois arquivos que você pode livremente copiar e até mesmo revender. Dê uma olhada em [www.baciotti.com.br](http://www.baciotti.com.br). MUITO OBRIGADO!