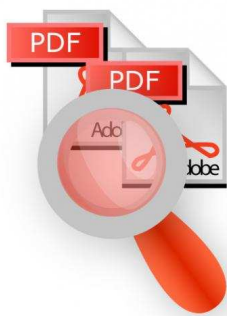


# Criando Arquivos PDF 's



O formato de arquivos PDF (Portable Document Format) é cada vez mais utilizado, principalmente por sua característica de evitar que um documento seja alterado. Assim, trata-se de um formato excelente para a distribuição de livros eletrônicos (e-books), para a geração de vias eletrônicas de documentos, para a criação de manuais, entre outros.

Para criar um arquivo em formato PDF é preciso dispor de um programa que converta seu documento original para esse formato. Uma opção é o programa Adobe Acrobat, comercializado pela [Adobe Systems](http://www.adobe.com). Em diferentes sites da internet é possível encontrar também programas gratuitos para esse fim.

Depois de instalar um deles, é possível criar documentos PDF a partir de qualquer programa. Para tanto, basta usar o comando "Imprimir". Isso porque esses programas são instalados no seu computador como se fosse uma impressora. Quando você "imprime" um documento a partir deles, o arquivo PDF é gerado automaticamente.

Como já citado anteriormente, o software mais conhecido para a geração e a manipulação de arquivos em PDF é o Adobe Acrobat \*\*, porem devido ao seu alto custo ainda é bastante distante para todos os usuários domésticos.

Felizmente, existem programas gratuitos e de qualidade aceitável para a geração de PDFs. Há versões para praticamente todos os sistemas operacionais. Ainda, existem softwares que já possuem um gerador de PDFs integrado (nestes caso, a geração do PDF geralmente é feita pelas opções Salvar/Salvar como), como é o caso do pacote [OpenOffice.org](http://www.openoffice.org) (no Brasil, chamado de [BrOffice.org](http://www.broffice.org)). Você pode procurar por um gerador de PDFs para o seu sistema em sites de downloads, como o [www.superdownloads.com.br](http://www.superdownloads.com.br) e o [www.sourceforge.net](http://www.sourceforge.net).

## Instalando o PDF Creator

O PDFCreator é uma alternativa gratuita (e de código aberto) para fazer a criação de PDF's. Seu funcionamento é extremamente simples: basta imprimir o documento usando a impressora virtual criada pelo programa. Depois, será preciso escolher o nome do arquivo e pronto.

Para instalar o PDF Creator baixe o programa através do site <http://sourceforge.net/projects/pdfcreator/>

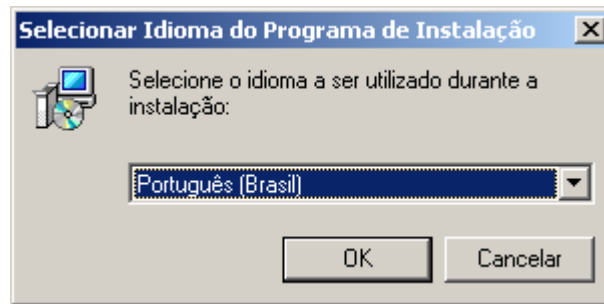
A instalação utilizada neste tutorial foi baseada na versão 0.9.8 disponível no site supra citado.

---

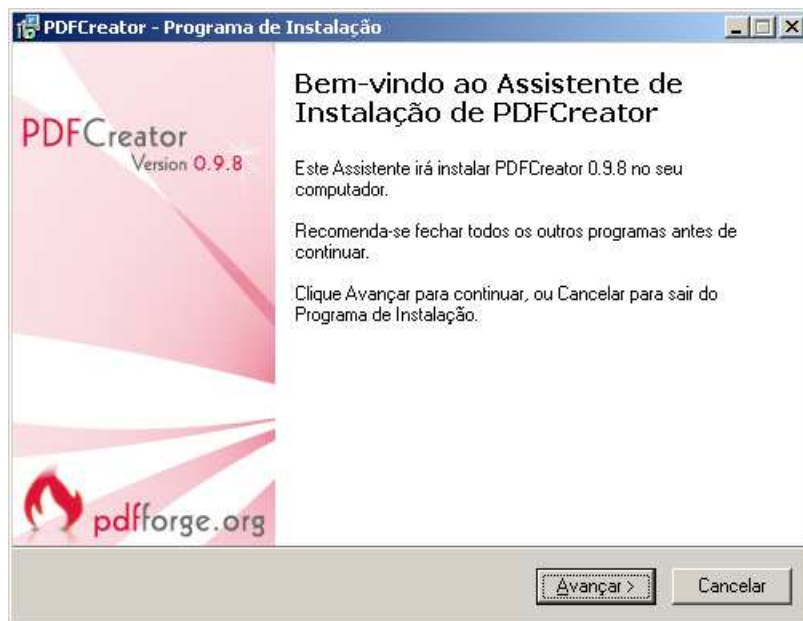
\*\* É necessário ter cuidado para não confundi-lo com o Adobe Reader, que é simplesmente um leitor gratuito de PDFs, ou seja, é um programa que não gera arquivos nesse formato, somente os lê.

Após salvar o programa na pasta desejada, execute-o.

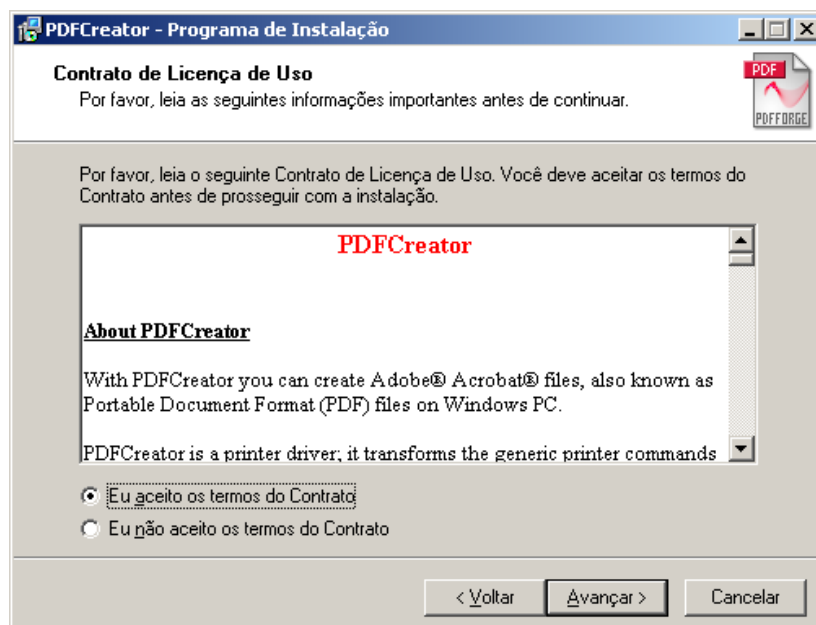
1) A seguinte janela será aberta; Selecione o idioma e clique em OK, como indicado na figura acima.



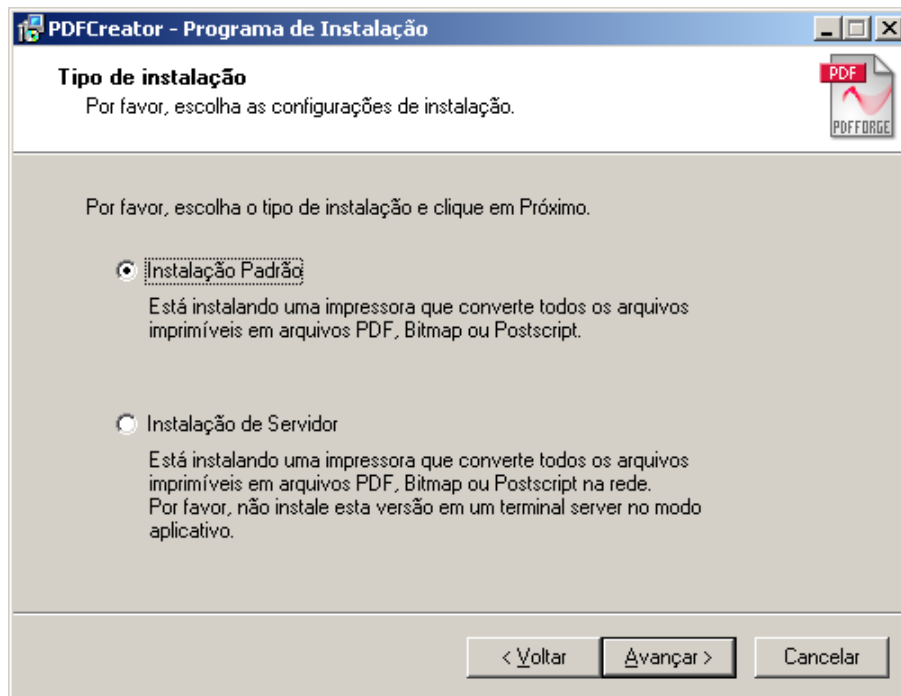
2) Será apresentada a janela de Boas Vindas; Clique em Avançar



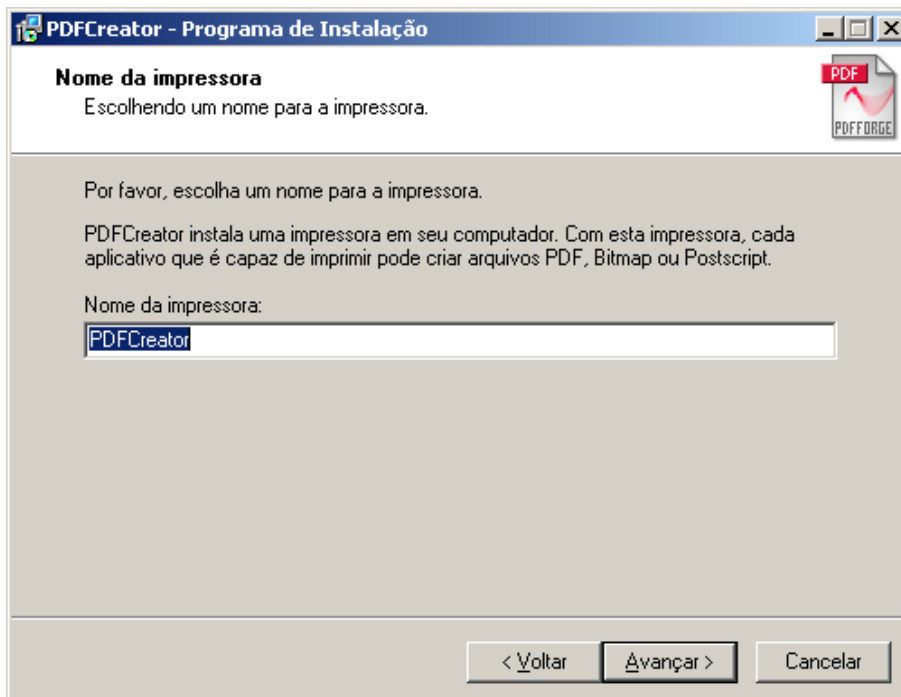
3) Será o exibido o contrato de Licença de Uso. Clique em "Eu aceito os termos do contrato" e em seguida a opção Avançar.



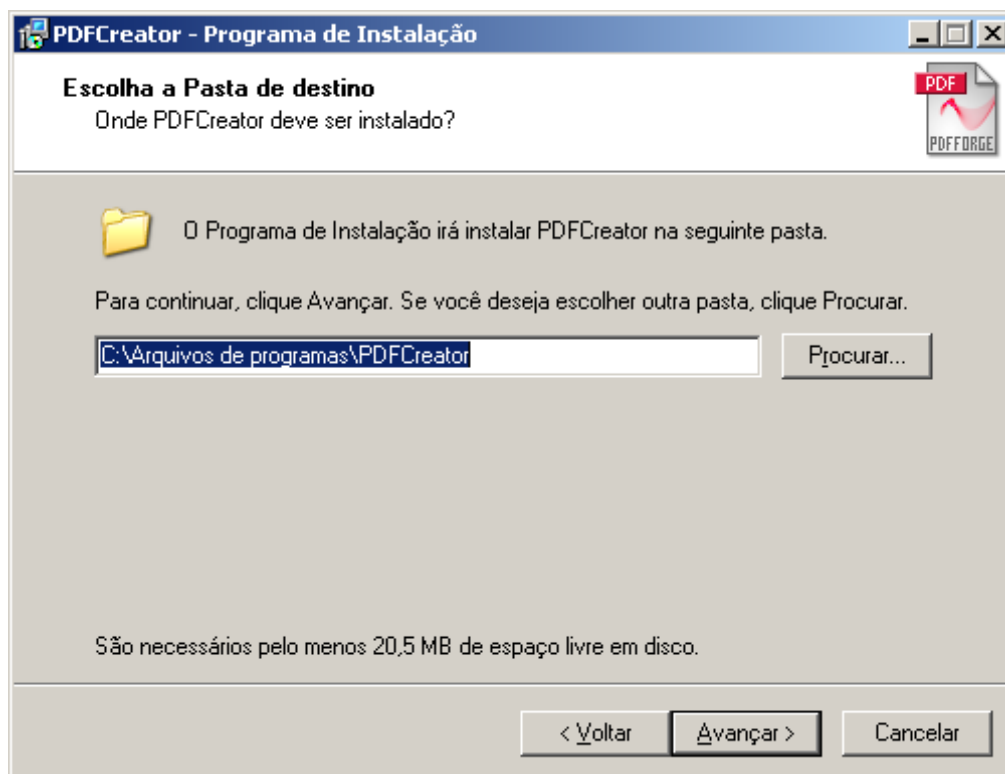
4) Selecione a opção **Instalação Padrão** e clique em Avançar.



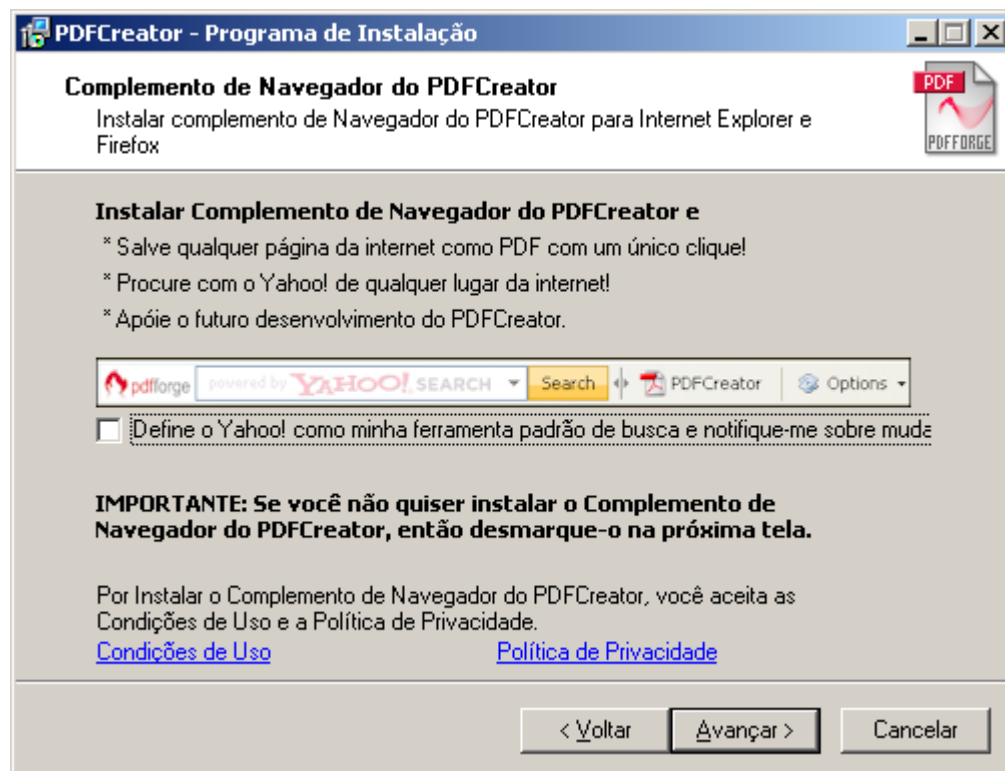
5) Defina o nome da Impressora e clique em Avançar.



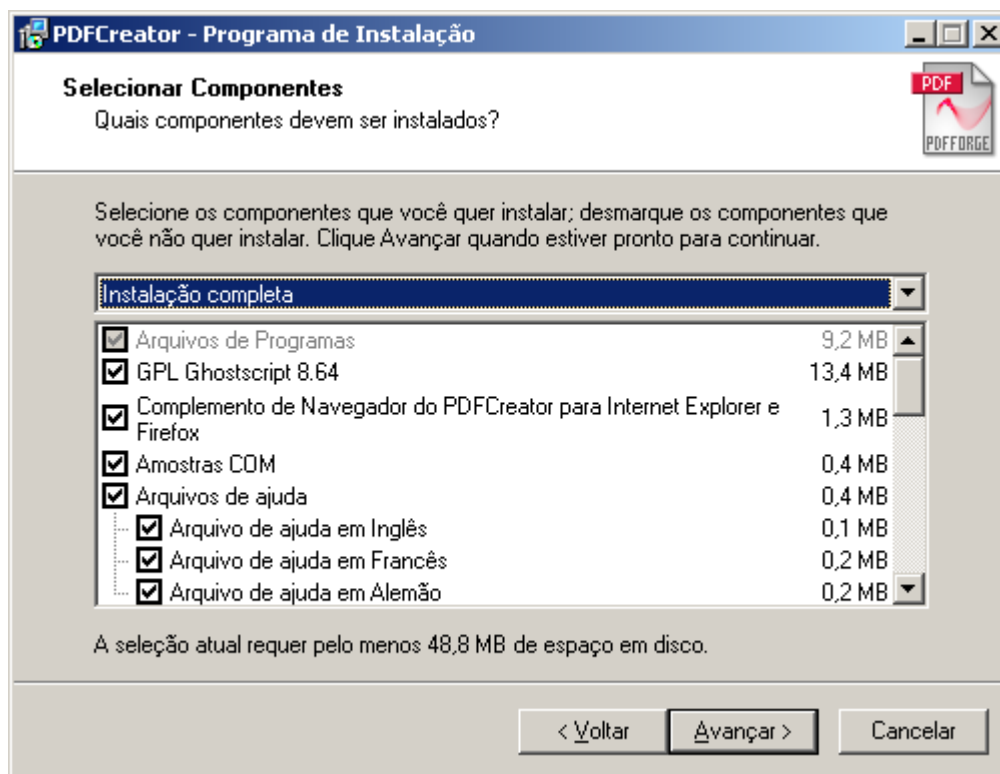
6) Defina o local onde será instalado o programa e clique em Avançar.



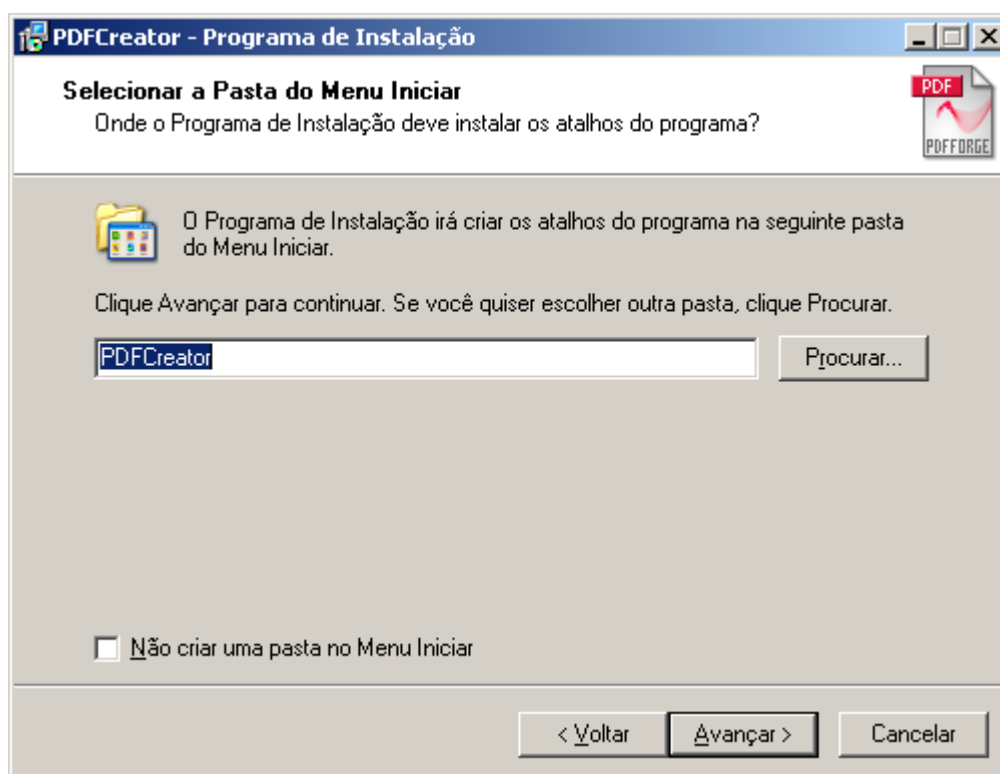
7) Desmarque a opção de instalação da Barra de Complementos do Yahoo e clique em Avançar.



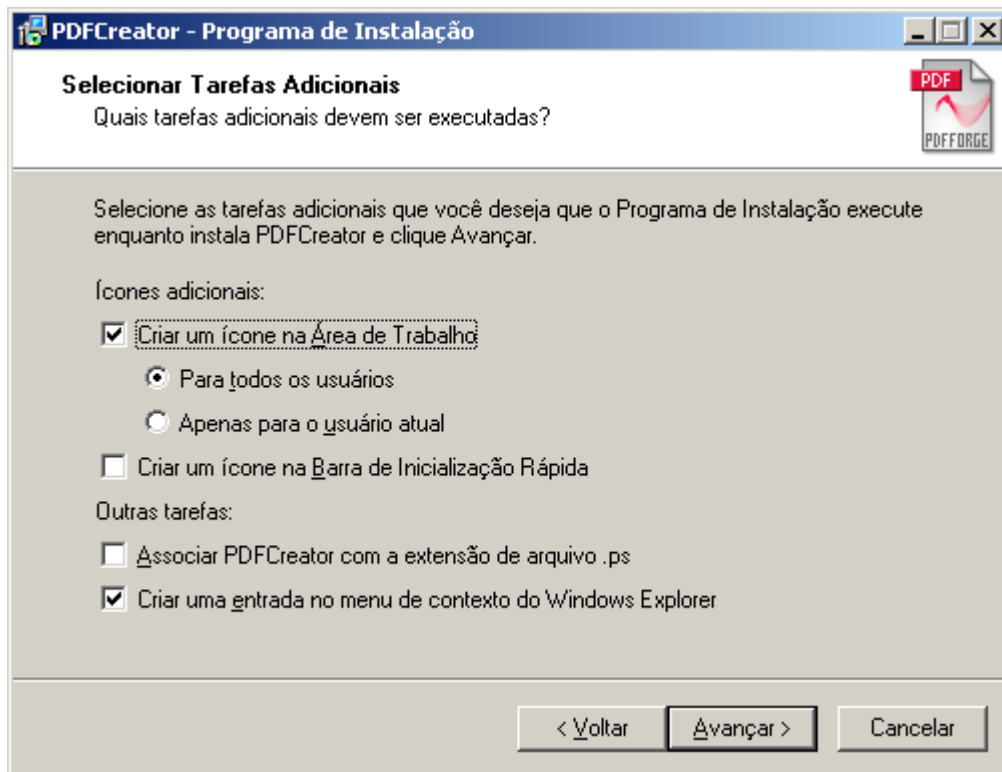
8) Selecione a Opção Instalação Completa e clique em Avançar.



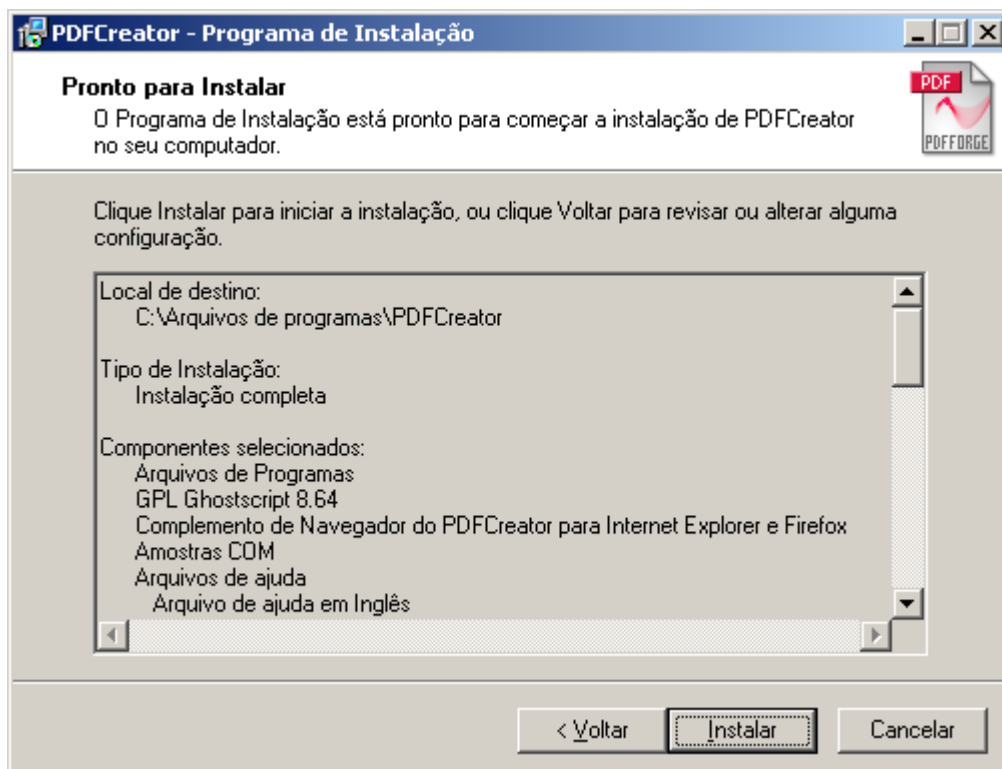
9) Selecione o nome da Pasta no Menu Iniciar e clique em Avançar.



10) Deixe as opções padrões do Software e clique em Avançar.



11) Clique em Instalar para finalizar a instalação do programa.

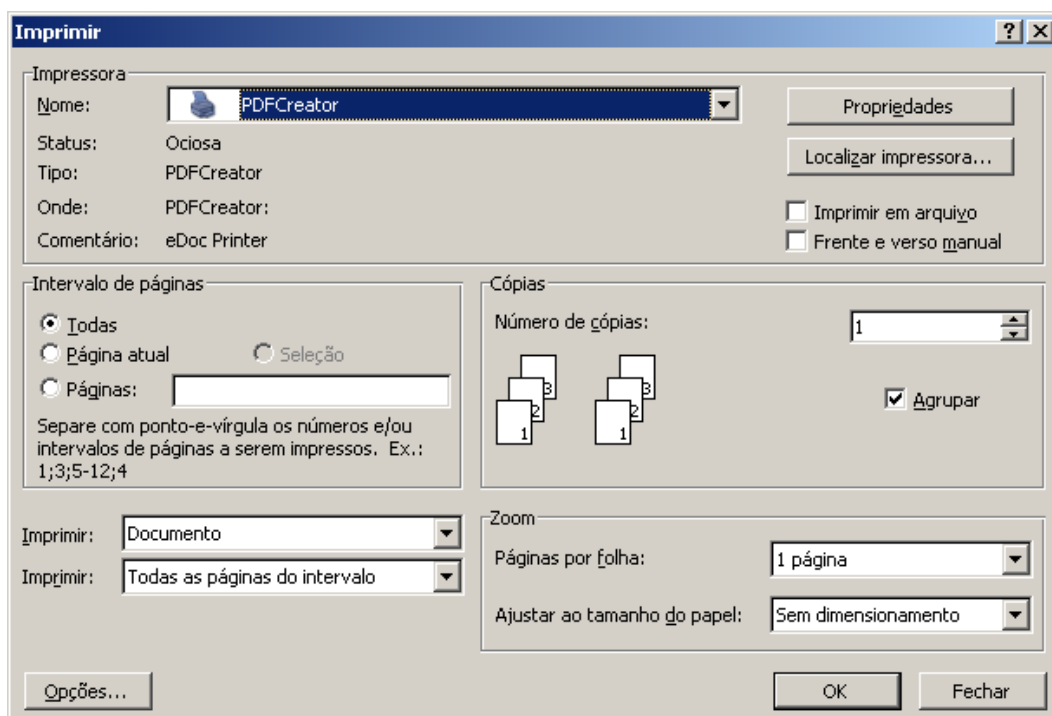


12) Se tudo ocorrer bem será mostrada a janela abaixo. Clique em Concluir.

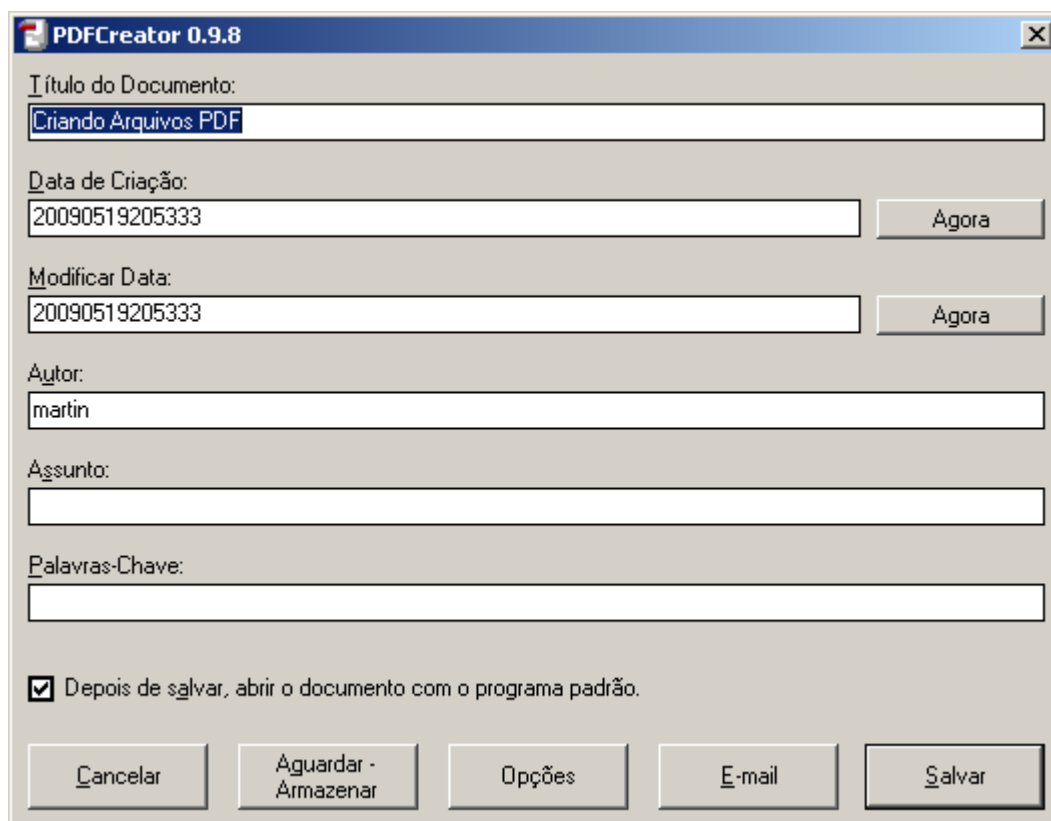


## Criando um Arquivo PDF.

- 1) Dentro de seu software habitual de edição de Texto, selecione a opção de Imprimir.
- 2) Será exibida uma janela semelhante a janela apresentada abaixo.
- 3) Selecione a Impressora PDFCreator



4) Será exibida a Janela abaixo. Clique em Salvar.



The image shows a dialog box titled "PDFCreator 0.9.8" with a close button (X) in the top right corner. The dialog contains several input fields and buttons:

- Título do Documento:** A text box containing "Criando Arquivos PDF".
- Data de Criação:** A text box containing "20090519205333" and a button labeled "Agora".
- Modificar Data:** A text box containing "20090519205333" and a button labeled "Agora".
- Autor:** A text box containing "martin".
- Assunto:** An empty text box.
- Palavras-Chave:** An empty text box.
- Depois de salvar, abrir o documento com o programa padrão.**
- At the bottom, there are five buttons: "Cancelar", "Aguardar - Armazenar", "Opções", "E-mail", and "Salvar".

5) Selecione a Pasta onde sera armazenado o arquivo e clique em Salvar.

6) Pronto, seu arquivo PDF está criado.