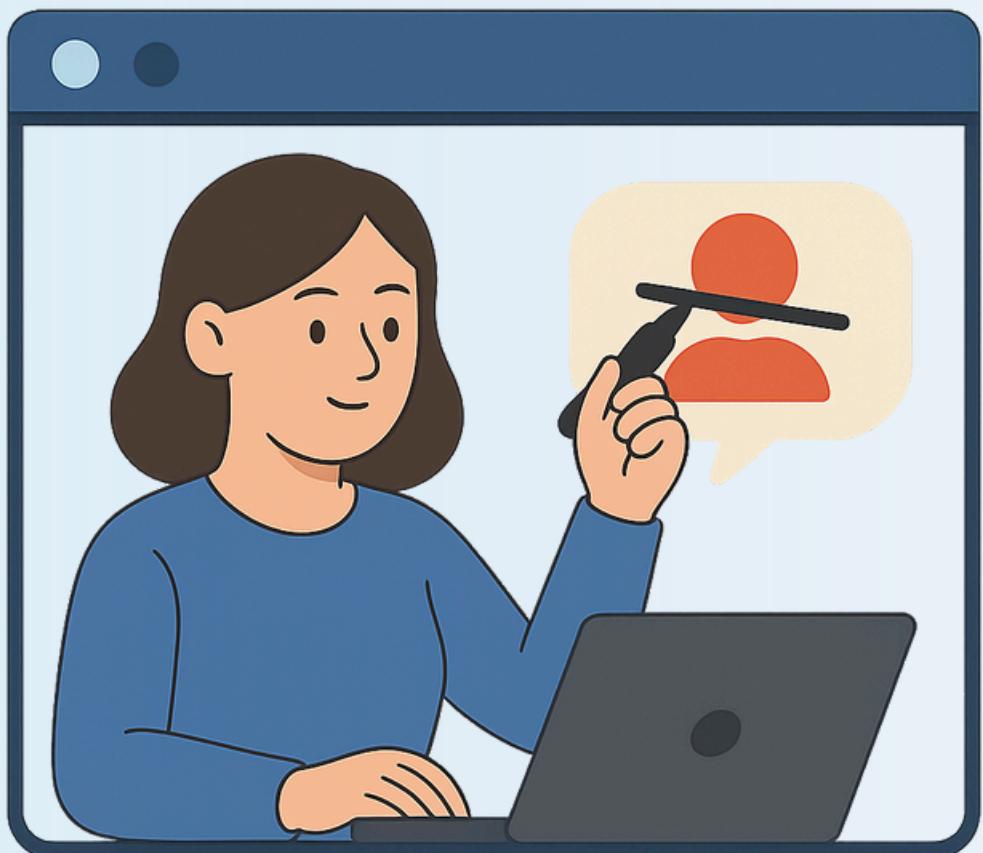
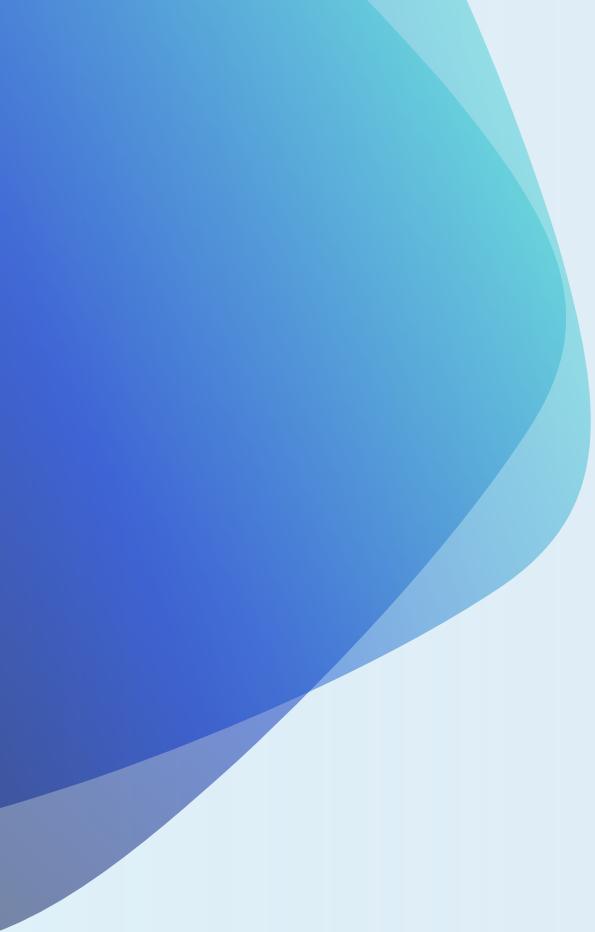


# Guia Orientativo de Anonimização de **arquivos em PDF**





## **ASSESSORIA DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS E DA PRIVACIDADE**

João Paulo Delfino da Silva  
*Chefe de Assessoria*

Fábio Costa dos Santos

# Introdução

A proteção de dados pessoais é um direito fundamental assegurado pela LGPD (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais - Lei nº 13.709/2018). Essa legislação estabelece que todas as organizações, sejam públicas ou privadas, tratem com responsabilidade as informações que permitem identificar uma pessoa natural, tais como nome, CPF, endereço, telefone, entre outras.

No setor público, a publicação de documentos é uma prática essencial para garantir a transparência e o controle social, conforme previsto na LAI (Lei de Acesso à Informação - Lei nº 12.527/2011). No entanto, nem todas as informações contidas nesses documentos precisam, ou devem, ser divulgadas integralmente, principalmente quando envolvem dados pessoais excessivos ou informações relacionadas à vida privada de cidadãos.

É nesse contexto que se destaca a anonimização: um processo que torna os dados pessoais excessivos inacessíveis ou irreconhecíveis através da técnica do tarjamento, de modo que não seja possível identificar e nem recuperar os dados que não são necessários à finalidade do documento. Assim, é possível garantir a publicidade e a transparência exigidas pela legislação, sem comprometer o direito à privacidade das pessoas naturais envolvidas.

Este guia foi desenvolvido para orientar você na anonimização de arquivos PDF, passo a passo, utilizando métodos simples e eficazes. O objetivo é garantir a proteção de dados pessoais, sem comprometer a legalidade e a transparência dos documentos públicos. Tudo isso de acordo com as exigências da LGPD e das boas práticas em gestão da informação.

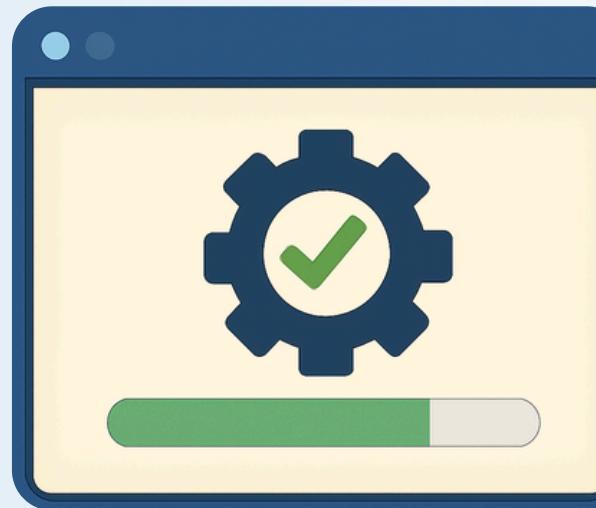
Para a elaboração deste guia, foi utilizado o programa Foxit PDF Reader. No entanto, qualquer outro software com funcionalidades equivalentes e devidamente homologado pela Gerência de Tecnologia da Informação (GETI) pode ser utilizado.

# Etapas do Processo de Anonimização de PDF's

## 1. Instalação de Software

Solicite à Gerência de Tecnologia da Informação (GETI) através de abertura de chamado para que seja realizada instalação de software capaz de adicionar comentários ou desenhos em arquivos PDF no computador que você utiliza para iniciar o procedimento.

**Sugestão de programas:** Foxit PDF Reader, PDF24 ou outro homologado pela CAGEPA.



## 2. Criação de cópia do Documento

Abra o documento original e salve uma cópia com o padrão de nomenclatura: "**“nome-do-documento-anonimizado.pdf”**"

## 3. Tarjando as Informações

1. Acesse a funcionalidade “Comentário”, vá até a opção “Desenho” e escolha a ferramenta Retângulo.
2. Com essa ferramenta, crie tarjas sobre as informações que devem ser ocultadas (exemplo: CPF, endereço, matrícula, etc.).
3. Inclua uma caixa de texto sobre a tarja com a indicação “LGPD” ou “Lei nº 13.709”, para evidenciar que a anonimização foi aplicada.

A screenshot of the Foxit PDF Reader application window. The menu bar includes 'Arquivo', 'Página Inicial', 'Comentário' (which is circled in red), 'Exibir', 'Formulário', 'Proteger', 'Foxit eSign', 'Compartilhar', and 'Ajuda'. The toolbar includes icons for 'Selecionar', 'Nota', 'Arquivo', 'Máquina de escrever', 'Caixa de texto', 'Balão de comentário', 'Desenho' (circled in red), 'Lápis', 'Aparador', 'Destacar Área', 'Pesquisar &amp; Destaque', 'Medir', 'Carimbo', and 'Carimbo Personalizado'. A tooltip for the 'Retângulo' tool is displayed, stating: 'Desenhar um retângulo; mantenha pressionada a tecla SHIFT para desenhar um quadrado'. In the main document area, there is a large blue rectangular redaction box covering the text 'PDF de' and a smaller blue box below it containing the text 'LGPD'.

## 4. Salvar o Documento Editado

Finalize a edição e salve normalmente o documento. Mas calma que ainda não finalizamos o processo.

## 5. Converta o conteúdo do PDF em Imagem

Para garantir a irreversibilidade da anonimização, imprima o PDF como imagem:

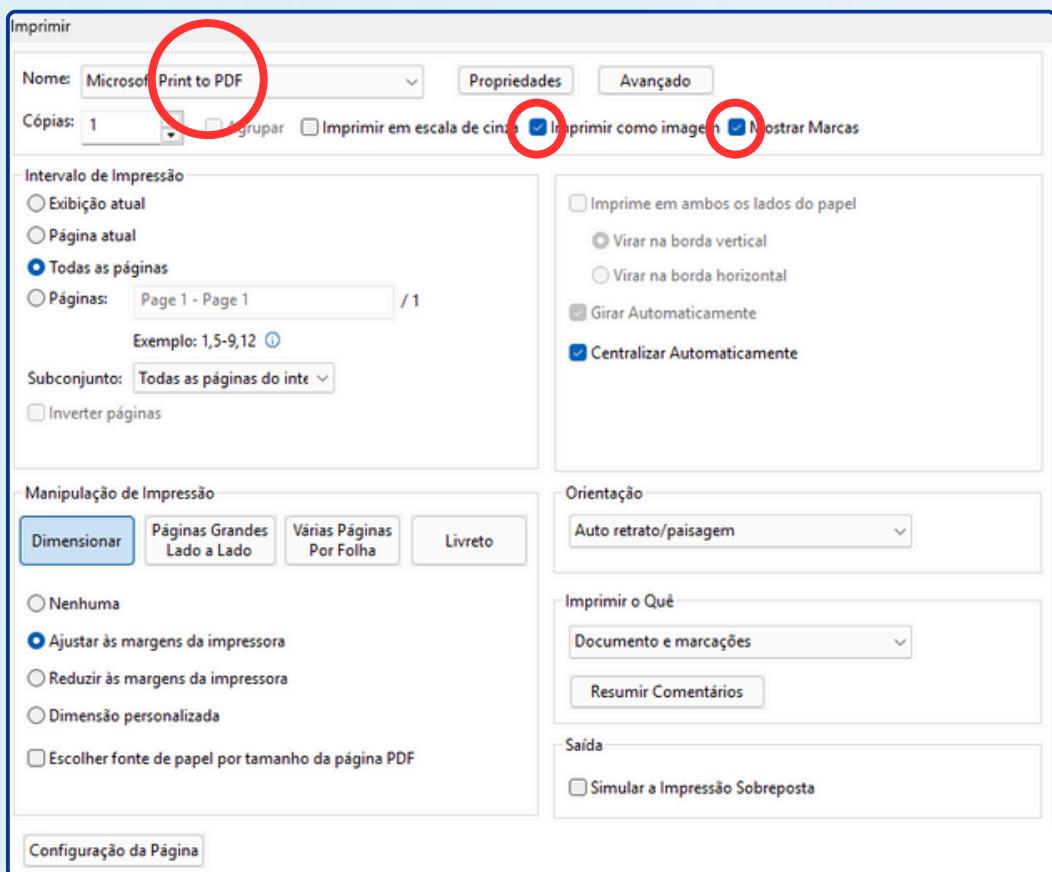
1. Vá em "Imprimir" ou use o atalho CTRL + P.

2. Escolha a impressora: Print to PDF ou Similar.

3. Ative as opções:

- o  Imprimir como imagem
- o  Mostrar Marcas

4. Clique em OK e salve o novo arquivo PDF gerado com o mesmo nome escolhido conforme o item 2 do presente guia.



### ⚠️ Atenção

Apenas adicionar tarjas não garante anonimização! Dados sob a tarja podem ser copiados ou pesquisados, por isso é essencial imprimir como imagem.

## 6. Verificação Final

1. Abra o PDF final.
2. Use CTRL + F para tentar localizar os dados ocultados.
3. Tente selecionar o texto do documento.
4. Se não for possível localizar nem selecionar, a anonimização foi concluída com sucesso.

## Conclusão

Ao seguir este passo a passo, você garante que os dados pessoais excessivos à finalidade da transparência e controle social estejam adequadamente protegidos, evitando riscos legais e cumprindo com os princípios da LGPD. A anonimização efetiva demonstra o nosso compromisso com a privacidade, transparência e ética no tratamento dos dados pessoais a nós confiado.





## Assessoria de Proteção de Dados Pessoais e da Privacidade

