

Tarja em dados sensíveis nos documentos PDF

13/05/2022

Apresentação

Apresentamos o passo-a-passo para inserir tarjas em dados sensíveis nos documentos PDF.

É basicamente uma compilação dos resultados de testes que realizamos utilizando ferramentas online grátis para uso comercial.

O objetivo é auxiliar os usuários que precisam publicar documentos PDF de forma simples e segura e que estejam em conformidade com a LGPD

Sugestões como sempre são bem-vindas.

Este documento no formato aberto foi gerado no [LibreOffice](#) e convertido para PDF utilizando o [Online2PDF.com](#)

Luiz Guilherme Bomfim, TSP
CDRJ / SUPTIN / GERCOS
gercos@portosrio.gov.br

Sumário

Resumo.....	4
Como tarjar arquivos PDF no site PDF24.org.....	6
Como remover texto de arquivos PDF no site AvePDF.com.....	12
Como remover dados confidenciais no site AvePDF.com.....	18
Converter arquivos DOC, XLS, PPT e imagens para PDF.....	24
Referências bibliográficas.....	27

Resumo

Arquivo original existe e é acessível (MSOffice-Word, LibreOffice-Writer)

[[Converter para PDF > Aplicar tarja](#)]

Converter o arquivo original sem tarjas para PDF em modo texto (ver como mais abaixo) e então aplicar tarja sobre os dados sensíveis usando o site AvePDF.com/pt/redact-pdf

PDF sem tarja, em modo texto, o arquivo original existe e é acessível

[[Aplicar tarja no Word > Converter para PDF > Apagar texto sob a tarja no PDF](#)]

Abrir o arquivo original no Word ou no LibreOffice, aplicar o realce para tarjar o texto, converter o arquivo para PDF e usar o AvePDF.com/pt/remove-text para apagar o texto sensível sob a tarja. Ou mais fácil,

[[Aplicar tarja diretamente no PDF](#)]

Aplicar tarja no PDF sobre os dados sensíveis usando o site AvePDF.com/pt/redact-pdf

O texto não tarjado continua pesquisável, porém o texto tarjado não pode mais ser copiado.

PDF com tarja, em modo texto, com ou sem o arquivo original

[[Remover o texto sob a tarja diretamente no PDF](#)]

Usar o site AvePDF.com/pt/remove-text para apagar o texto sensível sob a tarja. A tarja permanece lá mas onde antes havia texto agora é um espaço em branco, e se o conteúdo for selecionado para copiar, não haverá texto sensível a ser exibido porque foi apagado.

PDF sem tarja, em modo texto, o arquivo original não é acessível (ex.: documento gerado no SEI)

[[Aplicar tarja diretamente no PDF](#)]

Aplicar tarja no PDF sobre os dados sensíveis usando o site AvePDF.com/pt/redact-pdf

O texto não tarjado continua acessível para pesquisa ou cópia, porém o texto tarjado não.

ou

Usar o site PDF24.org/pt/blacken-pdf para cobrir o texto sensível. Esse procedimento remove o reconhecimento de todo o texto daquela página. As outras páginas do documento continuam com texto pesquisável.

PDF sem tarja, gerado a partir de scanner sem OCR (Reconhecimento Ótico e Caracteres) ou a partir de imagens, o arquivo original não é acessível ou não existe (significa que não se pode selecionar texto no PDF)

[[Aplicar tarja diretamente no PDF](#)]

Usar o site PDF24.org/pt/blacken-pdf para cobrir a área sensível. Serve para imagens, e texto.

Definições de termos usados neste documento:

PDF em modo texto

Aqui utilizamos esta expressão para indicar que é um **documento pesquisável** aberto em um navegador ou leitor de PDF no qual é possível selecionar texto arrastando o mouse sobre ele para copiar/colar em um editor de texto qualquer. Para pesquisar por palavra ou frase, abra o PDF no navegador, tecele <Ctrl+F> e digite a palavra procurada. Todas as palavras encontradas são assinaladas no documento PDF e você pode ir até elas clicando nas setas acima e abaixo que aparecem ao lado da caixa de busca do navegador. Vale para páginas em HTML também. Abaixo, algumas formas de gerar PDF a partir de editores de texto:

- Como saída de impressão utilizando o driver de impressão **Microsoft Print to PDF** instalado na suíte MSOffice;
- Como saída de impressão usando o driver de impressão [PDFreDirect](#) da EXP Systems, grátis para uso comercial.
- Como saída de impressão para formato PDF em um documento gerado no SEI!
- Conversão de arquivos DOC, XLS, PPT para o formato PDF no site Online2PDF.com
- Arquivo exportado para PDF no Writer: menu Arquivo > Exportar Como... > Exportar PDF...

Metadados (metadata) em um documento PDF

Os metadados no PDF são os dados que incluem todas as informações pessoais acerca do arquivo, como o título, nome do autor, data de criação, data de modificação, data de assunto, aplicativo que foi utilizado para criar o arquivo PDF, tamanho do arquivo PDF, número de páginas do arquivo PDF e todas as tags associadas ao arquivo. Os metadados realmente contêm todas as propriedades do ficheiro. No entanto, a maior parte das pessoas nem sequer sabe que onde é que os metadados são guardados no arquivo PDF, e como você pode acessá-los ou removê-los. Além de Adobe Acrobat Pro, PDFelement é outro editor de metadados PDF que suporta a remoção de metadados de documentos PDF.

Ref. do site <https://pdf.wondershare.com.br/how-to/remove-metadata-from-pdf.html>

Ver metadados em documento PDF:

<https://www.pdfyeah.com/view-pdf-metadata/> (free online)

Sanitizar um documento PDF: (remover os metadados)

<https://www.pdfyeah.com/remove-pdf-metadata/> (free online)

Sugestão:

Para disponibilizar documentos que contenham dados sensíveis em formato aberto, observar que os dados sensíveis sejam **REMOVIDOS** da cópia do documento tornado público. O mais seguro é substituir os dados sensíveis por XXXXXXXXXX e então aplicar a tarja sobre os XXX com a ferramenta Realce na cor preta.

Atenção!!!

A ferramenta usada para tarjar texto no Word é a ferramenta “Realce” substituindo a cor amarela padrão pela preta. O texto fica “realçado” em preto e como a cor da fonte também é preta, aparenta que o texto está tarjado, quando na verdade é apenas realçado. Caso a cor da fonte do texto “tarjado” fosse alterada para turquesa por exemplo, apareceria algo assim:

Uso da ferramenta Realce na cor padrão amarela:

O Sr Fulano, residente à **Av. Rodrigues Alves 20, Centro, Rio de Janeiro**, participou da reunião na data de 28 de janeiro de 1808 durante a Abertura dos Portos.

Uso da ferramenta realce na cor preta com a fonte na cor preta: (simulando a Tarja)

O Sr Fulano, residente à [REDACTED], participou da reunião na data de 28 de janeiro de 1808 durante a Abertura dos Portos.

Uso da ferramenta realce na cor preta com fonte na cor turquesa:

O Sr Fulano, residente à **Av. Rodrigues Alves 20, Centro, Rio de Janeiro**, participou da reunião na data de 28 de janeiro de 1808 durante a Abertura dos Portos.

O problema reside no PDF gerado a partir do documento tarjado desta forma. Funciona para documentos impressos, mas em documentos eletrônicos basta selecionar o texto tarjado, copiar e colar no bloco de notas para constatar que o dado sensível está exposto. No bloco de notas apareceria assim:

O Sr Fulano, residente à Av. Rodrigues Alves 20, Centro, Rio de Janeiro, participou da reunião na data de 28 de janeiro de 1808 durante a Abertura dos Portos.

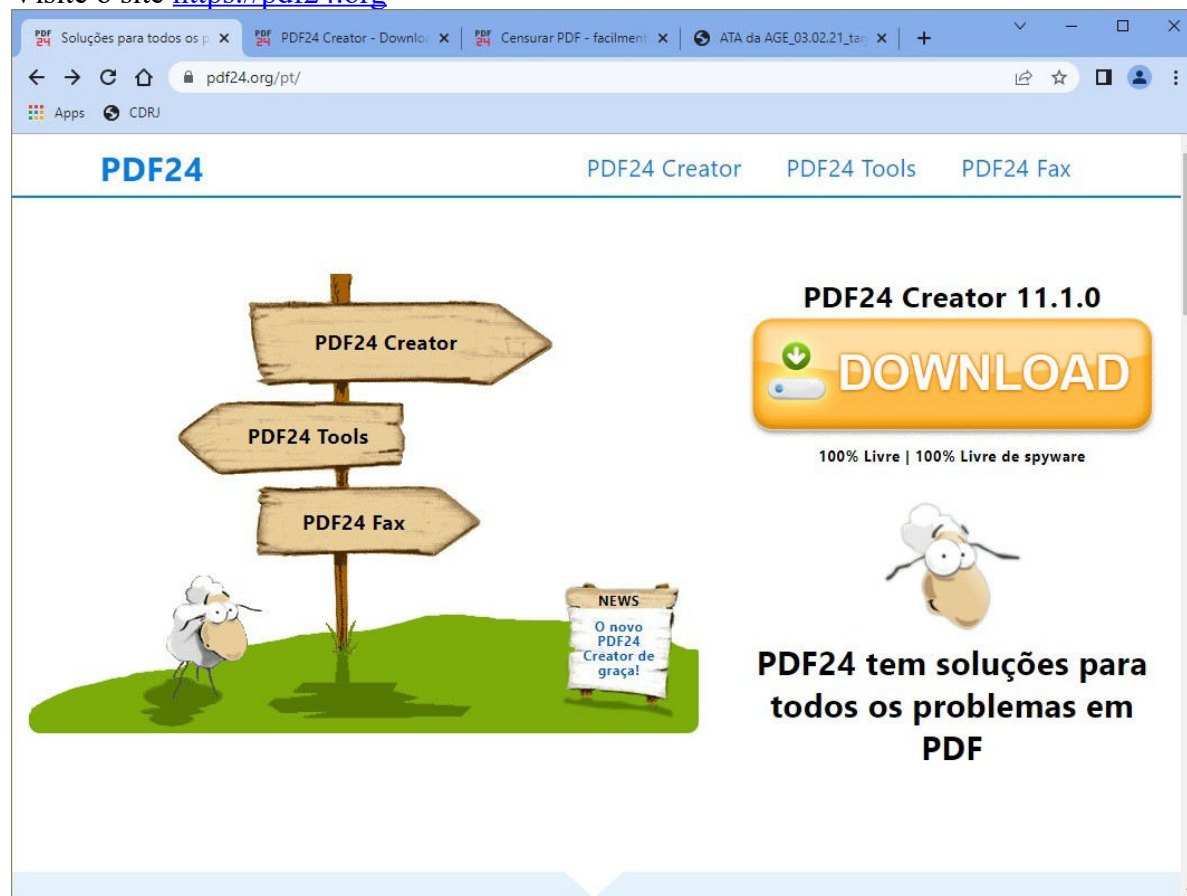
Não deixe de ler

<https://blog.avepdf.com/epic-pdf-redaction-fails-horror-story/> (em inglês)

Como tarjar arquivos PDF no site PDF24.org

Serve para PDF com e sem reconhecimento de texto

Visite o site <https://pdf24.org>



Clique em **PDF24 Tools** para ir para a página das ferramentas;

PDF24 Tools

<https://pdf24.org/pt/>

Ferramentas PDF gratuitas e fáceis de usar online

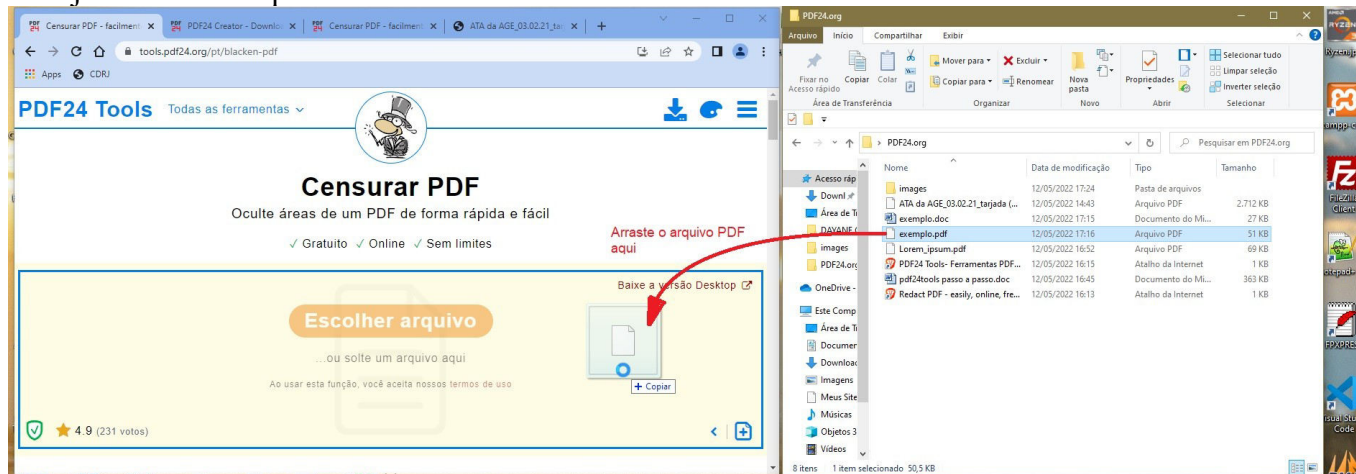
[Todo](#) | [Usado por último](#) | [Favoritos](#) |



Vai abrir a página Censurar PDF



Arraste e solte o arquivo PDF sobre o retângulo amarelo do site ou escolha o arquivo clicando no botão laranja “Escolher arquivo”



O arquivo será aberto como mostra a figura a seguir:



Escolha o botão com o lápis (Desenho Livre)



Vão abrir mais opções. Escolha o botão com um traço reto (Modo de desenho em linha reta)



ATENÇÃO !!!

O procedimento descrito altera **APENAS** a página onde foi inserida a tarja. As outras páginas não são afetadas e continuam tendo a possibilidade do texto ser marcado para cópia. Caso haja a necessidade de tarjar texto em outras páginas, ir para a página desejada usando as setas < 1 > (ao lado do botão com o disquete) ou digitando a página desejada e repetir o procedimento

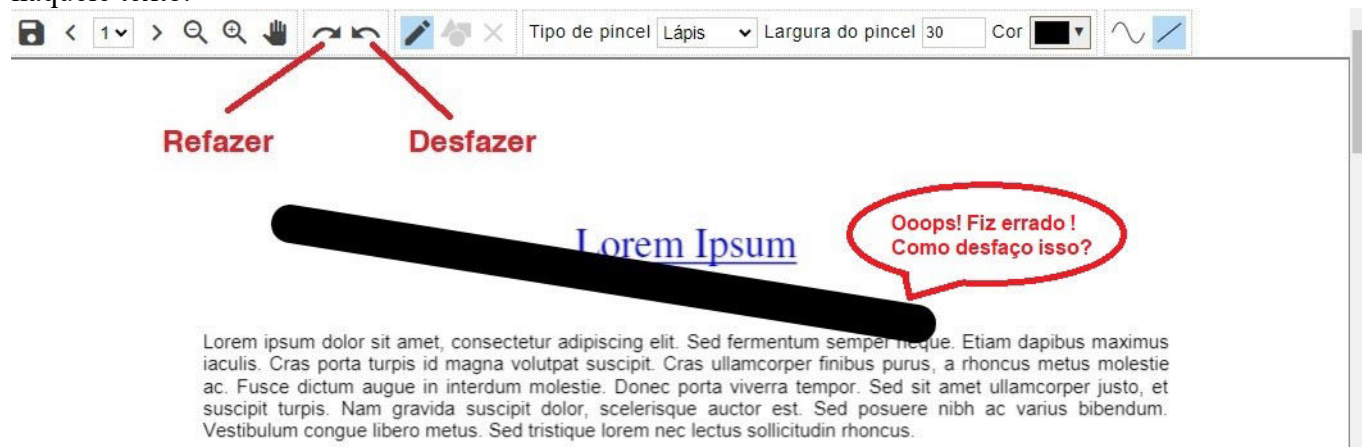
Opcionalmente pode escolher a cor da tarja clicando em **Cor**, mas vamos deixar preta mesmo.



Ajuste a espessura da linha (tarja) clicando nas setinhas ao lado do valor (padrão é 30) para cima (aumentar espessura) ou para baixo (diminuir espessura) ou digitando um valor (20, 32, 48, etc) em **Definir largura do pincel**.



Observação: Use os botões **Refazer** e **Desfazer** se desejar desfazer uma tarja da qual não tenha gostado, quer seja pelo posicionamento, espessura, comprimento, cor ou constatar que não era para usar tarja naquele texto.

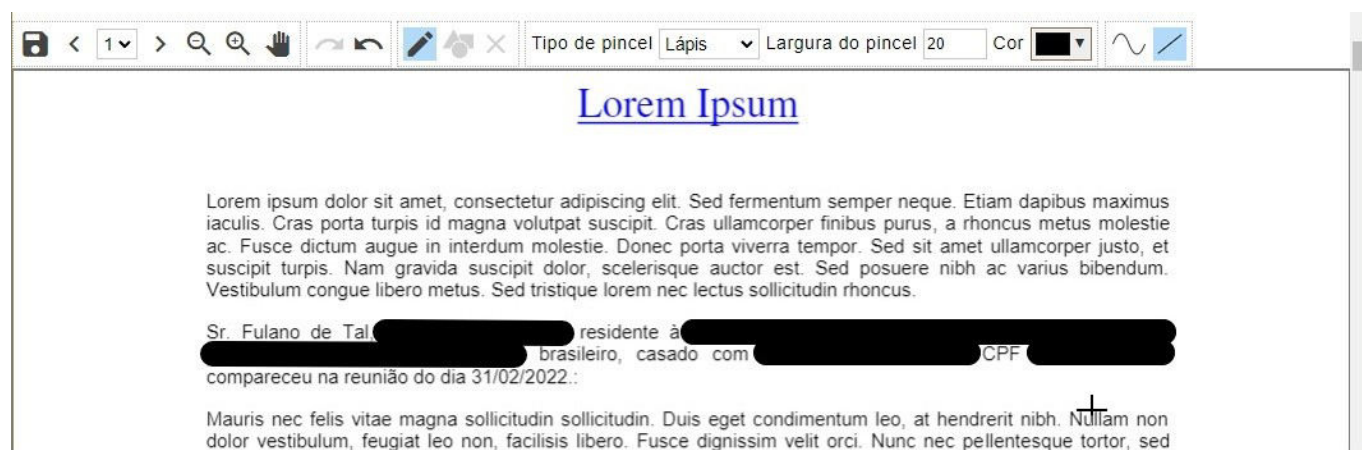


Ajuste a espessura caso necessário e arraste o lápis sobre o texto a ser tarjado. Se preferir, faça um ajuste da espessura mais fina para cobrir apenas 1 (uma) linha do texto e desenhe várias tarjas, uma para cada linha, frase ou palavra a ser coberta.

Abaixo seguem dois exemplos de uso de diferentes espessuras da tarja

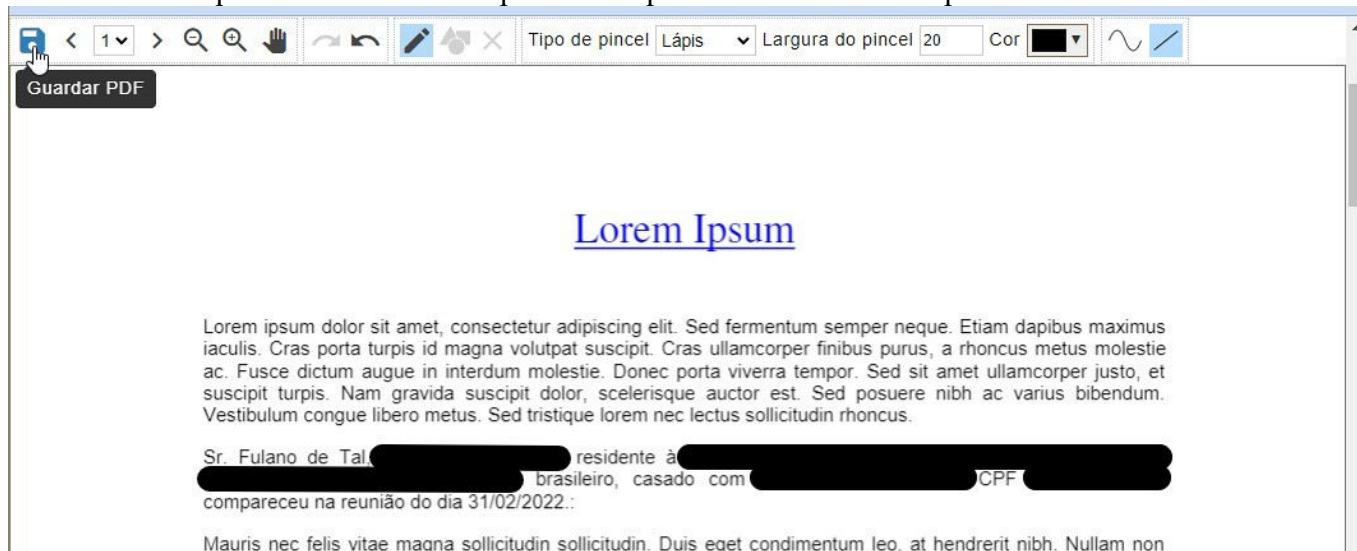


Tarja grossa (Largura do pincel = 60) cobrindo 3 linhas de texto

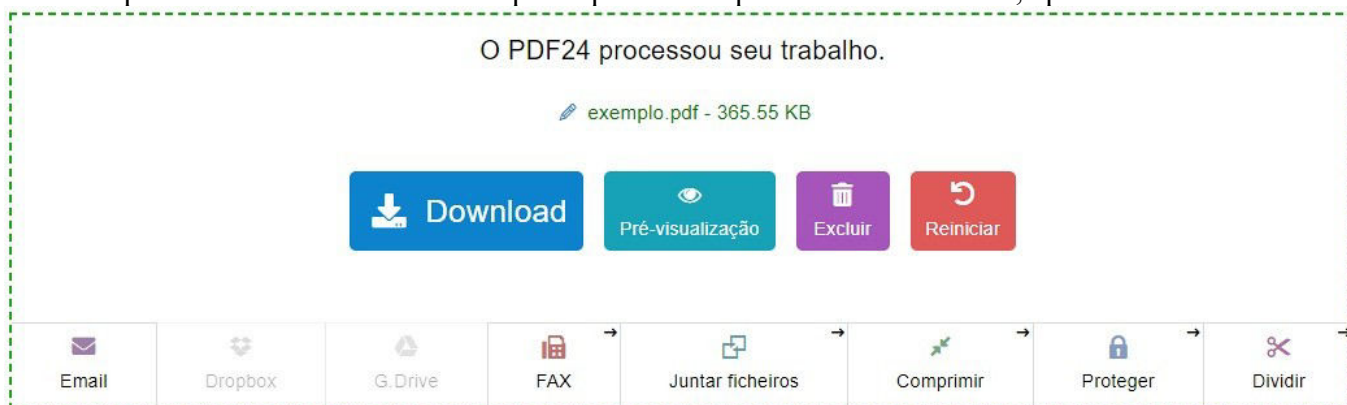


Tarja fina (Largura do pincel = 20) cobrindo palavras e frases em cada linha separadamente

Para salvar o arquivo PDF no seu computador clique no botão com o disquete: **Guardar PDF**

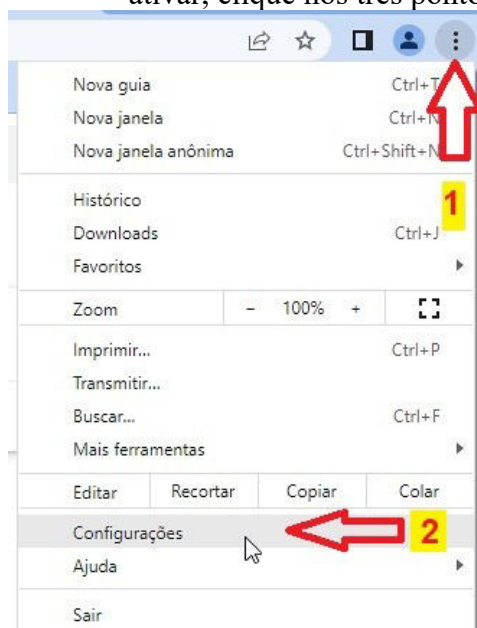


1. Após um breve intervalo de tempo enquanto o arquivo está sendo salvo, aparece o aviso abaixo

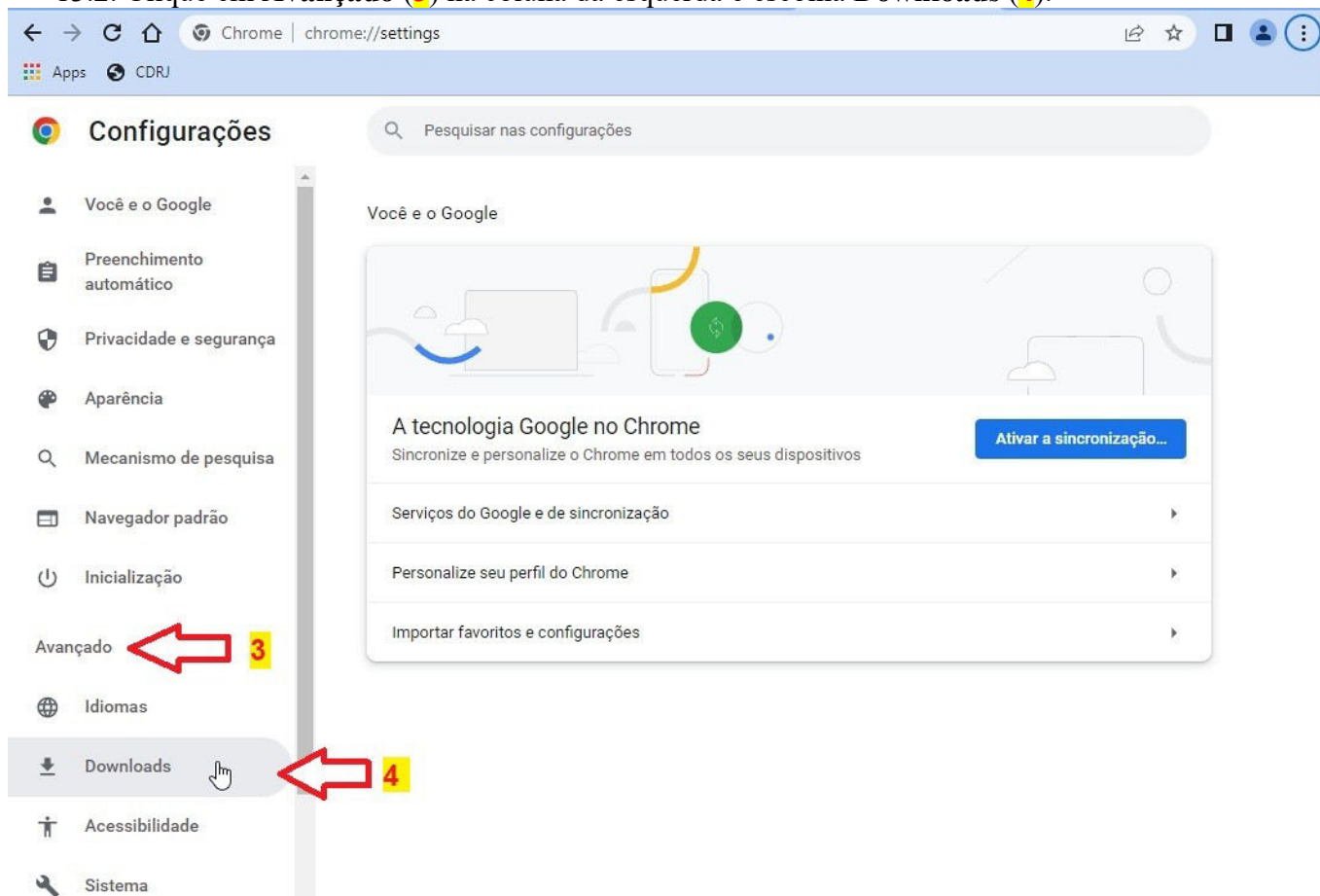


2. Clique no botão **Download** para baixar o arquivo para seu computador e escolha a pasta na janela **Salvar Como** ou vá diretamente para a pasta Downloads de seu computador caso a configuração de seu navegador aponte para esta pasta automaticamente sem perguntar onde deseja salvar cada arquivo antes de fazer download.

- 13.1. No Chrome essa configuração (perguntar onde salvar o arquivo) está desligada por padrão. Para ativar, clique nos três pontos verticais no canto superior direito (1) e escolha **Configurações** (2).

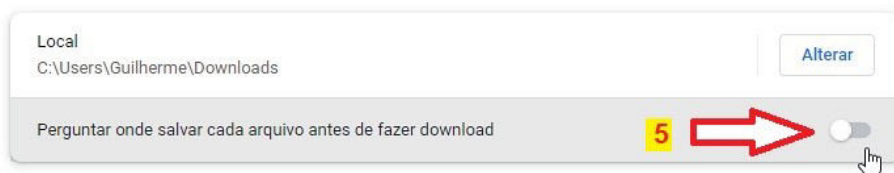


13.2. Clique em **Avançado** (3) na coluna da esquerda e escolha **Downloads** (4).



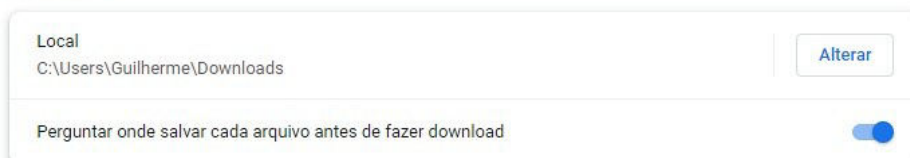
13.3. Ative a opção clicando no botão deslizante (5)

Downloads



Desativado

Downloads



Ativado

3. Vá para a pasta selecionada e abra o arquivo PDF. Verifique se ainda consegue selecionar o texto para copiar. Caso **não** consiga, o procedimento para ocultar o texto foi bem sucedido.

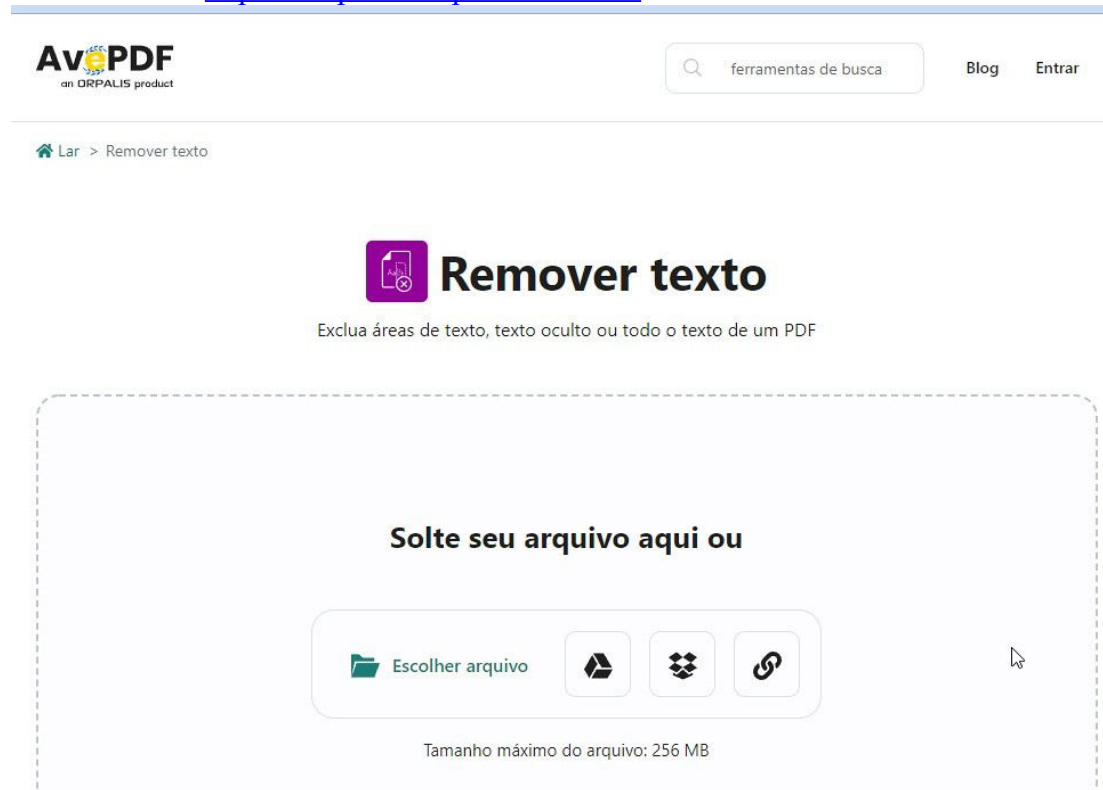
ATENÇÃO !

O procedimento descrito altera apenas a página onde foi inserida a tarja. As outras páginas não são afetadas e continuam tendo a possibilidade do texto ser marcado para cópia.

Como remover texto de arquivos PDF no site AvePDF.com

Este exemplo serve para mostrar como apagar texto, mostrando que o espaço permanece em branco. Ao empregar esse método em um arquivo PDF cujo texto é reconhecível e se encontra tarjado pela ferramenta Realce do Windows, apenas o texto sob a “tarja” é removido. O PDF continua em modo texto porém, agora sob a tarja não há mais o conteúdo sensível ser descoberto, apenas espaço vazio.

1. Visite o site <https://avepdf.com/pt/remove-text>



2. Arraste o arquivo PDF o qual deseja remover determinado texto. Escolha **Visadas** para seleccionar o texto a ser excluído



Após um breve intervalo de tempo o arquivo é carregado no site. Vamos apagar o endereço do Sr. Fulano



ferramentas de busca

BlogEntrar

Lar > Remover texto



Remover texto

Exclua áreas de texto, texto oculto ou todo o texto de um PDF

Selecione o texto a ser removido

Baixar

[Lorem Ipsum](#)

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed fermentum semper neque. Etiam dapibus maximus iaculis. Cras porta turpis id magna volutpat suscipit. Cras ullamcorper finibus purus, a rhoncus metus molestie ac. Fusce dictum augue in interdum molestie. Donec porta viverra tempor. Sed sit amet ullamcorper justo, et suscipit turpis. Nam gravida suscipit dolor, scelerisque auctor est. Sed posuere nibh ac varius bibendum. Vestibulum congue libero metus. Sed tristique lorem nec lectus sollicitudin rhoncus.

Sr. Fulano de Tal, CPF 999.999.999-99 residente à Rua Acre nº 21 casa 605, Rio de Janeiro RJ, CEP 20081.000 Telefone 21-2233-8600, brasileiro, casado com Dona Sicrana de Tal, CPF 123.456.789-00 compareceu na reunião do dia 31/02/2022.:

Selecione com o mouse o texto a ser removido e clique na aba lilás “**Remover o texto selecionado**”

Remover o texto selecionado

Baixar

[Lorem Ipsum](#)

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed fermentum semper neque. Etiam dapibus maximus iaculis. Cras porta turpis id magna volutpat suscipit. Cras ullamcorper finibus purus, a rhoncus metus molestie ac. Fusce dictum augue in interdum molestie. Donec porta viverra tempor. Sed sit amet ullamcorper justo, et suscipit turpis. Nam gravida suscipit dolor, scelerisque auctor est. Sed posuere nibh ac varius bibendum. Vestibulum congue libero metus. Sed tristique lorem nec lectus sollicitudin rhoncus.

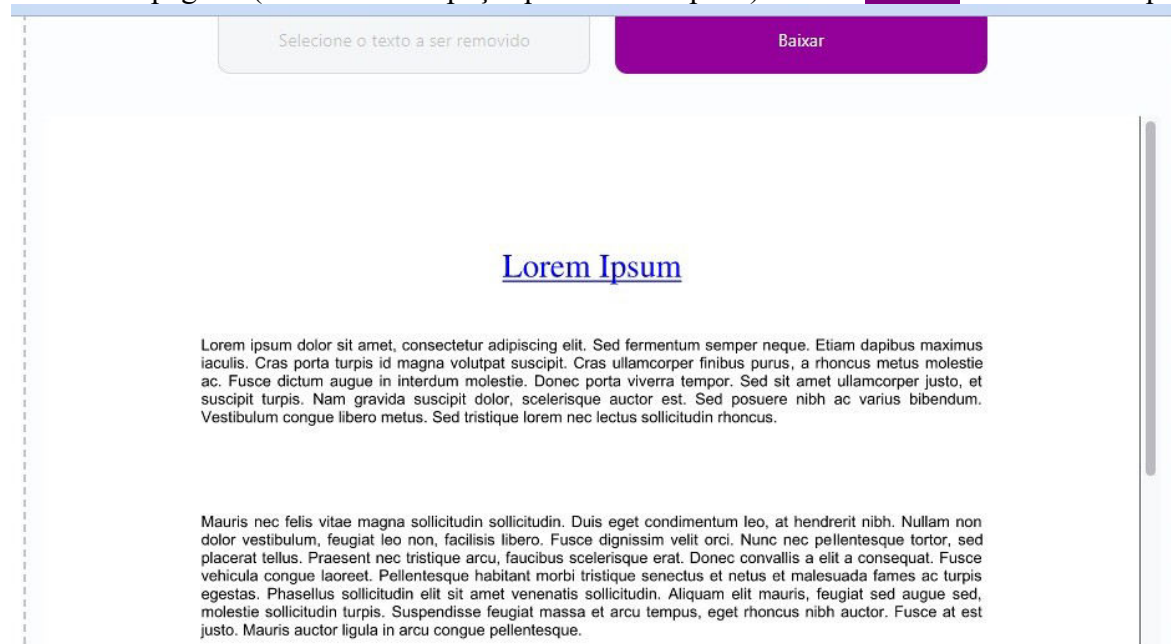
Sr. Fulano de Tal, CPF 999.999.999-99 residente à Rua Acre nº 21 casa 605, Rio de Janeiro RJ, CEP 20081.000 Telefone 21-2233-8600, brasileiro, casado com Dona Sicrana de Tal, CPF 123.456.789-00 compareceu na reunião do dia 31/02/2022.:

Mauris nec felis vitae magna sollicitudin sollicitudin. Suspendisse feugiat massa et arcu tempus, eget rhoncus nibh auctor. Fusce at est justo. Mauris auctor ligula in arcu congue pellentesque.

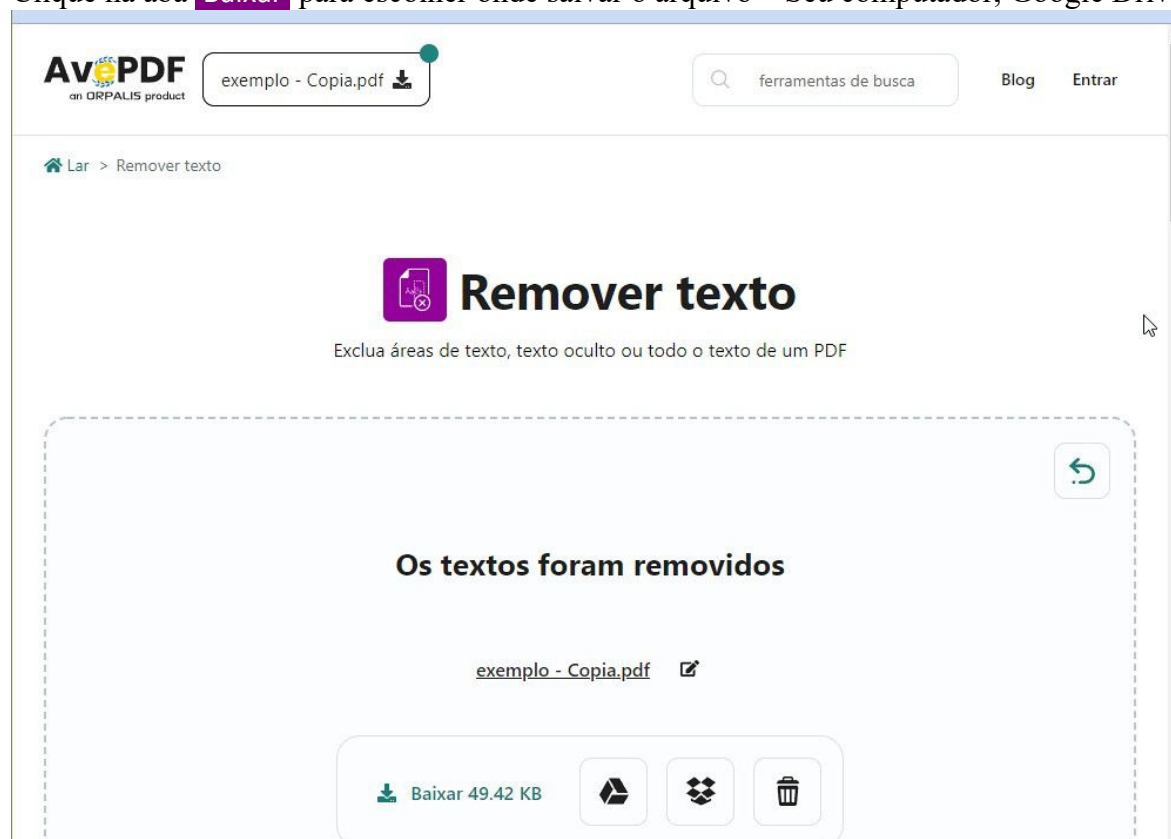
Duis quis sem non magna rhoncus rutrum ut eu magna. Integer faucibus maximus turpis non condimentum. Maecenas non leo et massa elementum blandit. Praesent vitae finibus massa, at ornare augue. Suspendisse nunc ipsum, consequat a accumsan sed, hendrerit nec tellus. Cras orci nisi, tincidunt facilisis dolor molestie, semper elementum sem. Morbi fermentum porta auctor. Duis iaculis egestas erat a lacinia. Morbi ut erat nec nibh interdum euismod a at massa. Mauris dolor erat, gravida sit amet hendrerit vel, lobortis et massa. Nam ac magna vel orci ullamcorper pretium in eget nisi. Maecenas ornare dapibus suscipit. Aenean ullamcorper ultrices auctor.

Este arquivo do Word exemplo.doc foi inicialmente convertido para PDF usando o site <https://online2pdf.com/> Os links foram copiados na conversão e funcionam neste pdf.

O texto é apagado (mantendo o espaço que antes ocupava) e a aba **Baixar** fica em destaque



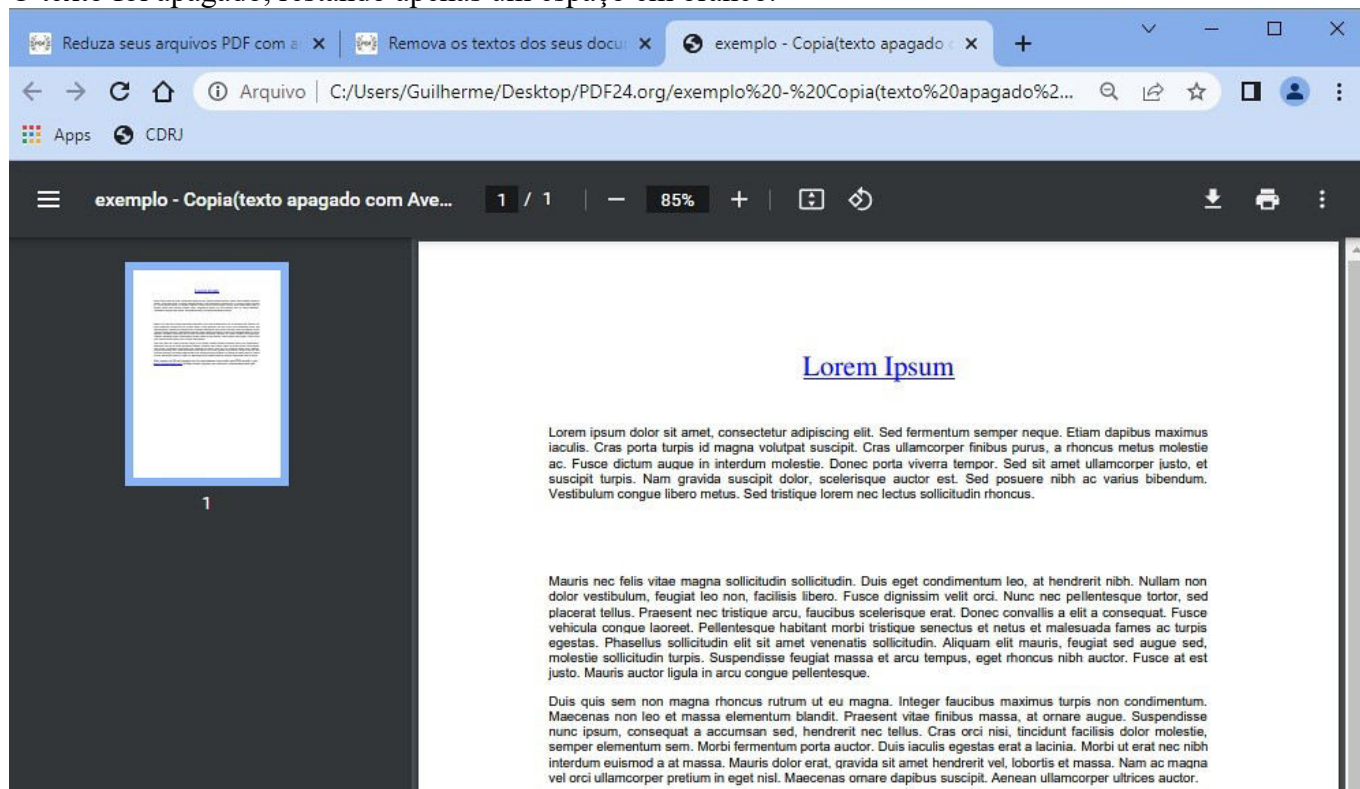
Clique na aba **Baixar** para escolher onde salvar o arquivo – Seu computador, Google Drive ou Dropbox



Clique no botão **Baixar** para salvar o arquivo PDF no seu computador

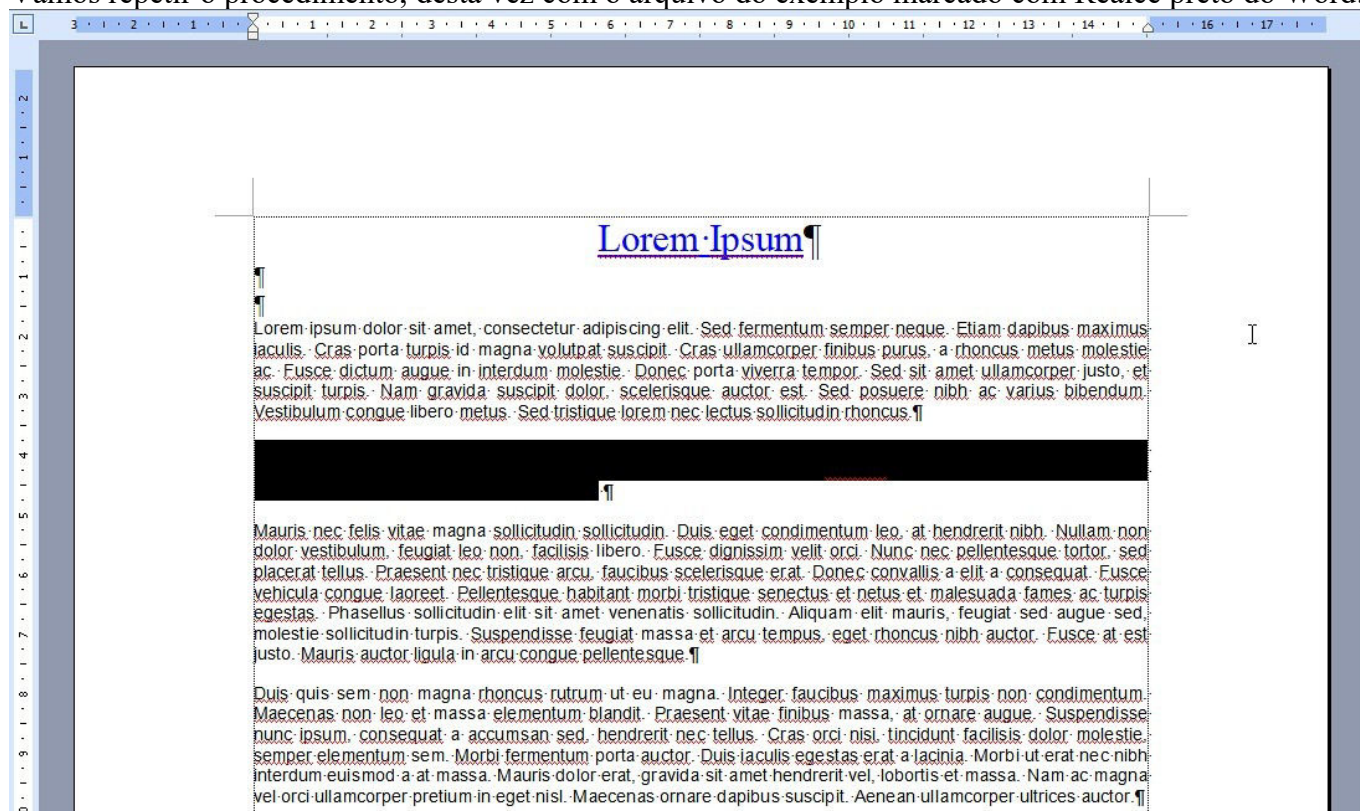


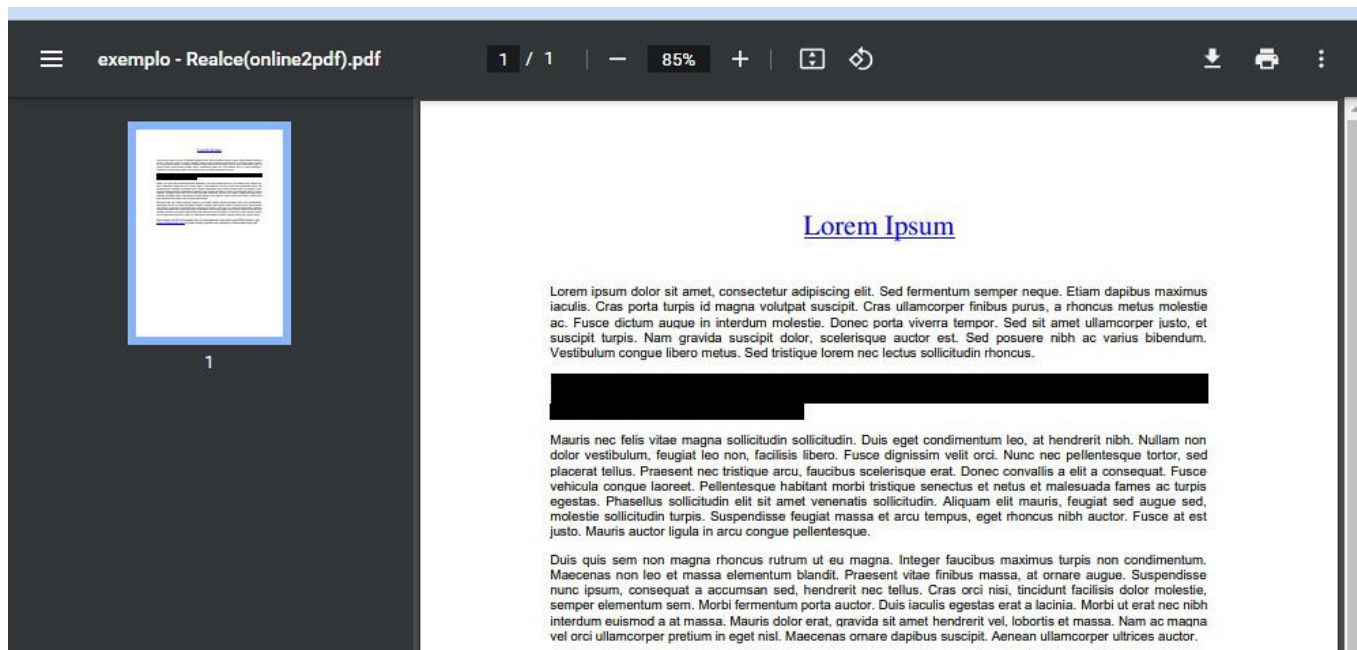
O texto foi apagado, restando apenas um espaço em branco.



Arquivo PDF com o texto sensível apagado, sem tarja, aberto no navegador Chrome

Vamos repetir o procedimento, desta vez com o arquivo do exemplo marcado com Realce preto do Word:





Documento tarjado com a ferramenta Realce do Word, convertido para formato PDF

Nota-se que ao selecionar o texto, inclusive com a tarja e colar no bloco de notas (ou neste editor) temos:

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed fermentum semper neque. Etiam dapibus maximus iaculis. Cras porta turpis id magna volutpat suscipit. Cras ullamcorper finibus purus, a rhoncus metus molestie ac. Fusce dictum augue in interdum molestie. Donec porta viverra tempor. Sed sit amet ullamcorper justo, et suscipit turpis. Nam gravida suscipit dolor, scelerisque auctor est. Sed posuere nibh ac varius bibendum. Vestibulum congue libero metus. Sed tristique lorem nec lectus sollicitudin rhoncus.

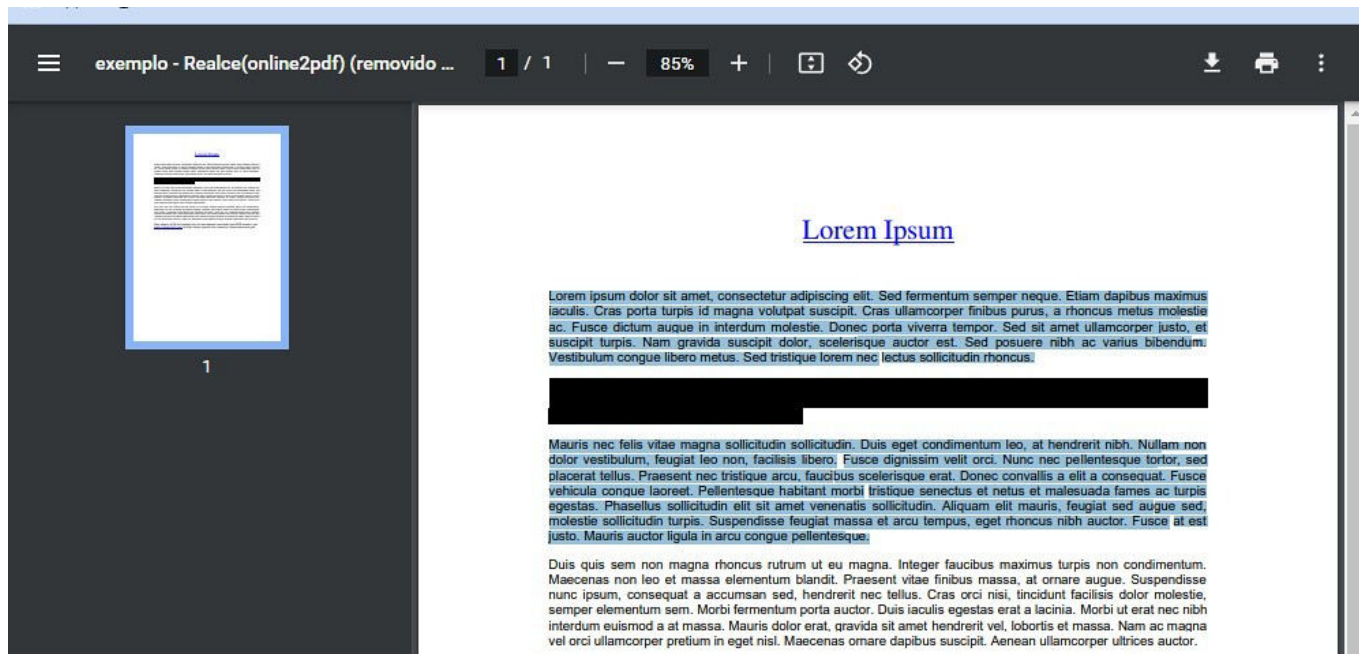


Sr. Fulano de Tal, CPF 999.999.999-99 residente à Rua Acre nº 21 casa 605, Rio de Janeiro RJ, CEP 20081.000 Telefone 21-2233-8600, brasileiro, casado com Dona Sicrana de Tal, CPF 123.456.789-00 compareceu na reunião do dia 31/02/2022

Mauris nec felis vitae magna sollicitudin sollicitudin. Duis eget condimentum leo, at hendrerit nibh. Nullam non dolor vestibulum, feugiat leo non, facilisis libero. Fusce dignissim velit orci. Nunc nec pellentesque tortor, sed placerat tellus. Praesent nec tristique arcu, faucibus scelerisque erat. Donec convallis a elit a consequat. Fusce vehicula congue laoreet. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Phasellus sollicitudin elit sit amet venenatis sollicitudin. Aliquam elit mauris, feugiat sed augue sed, molestie sollicitudin turpis. Suspendisse feugiat massa et arcu tempus, eget rhoncus nibh auctor. Fusce at est justo. Mauris auctor ligula in arcu congue pellentesque

Repetir o procedimento acima:

- Arrastar o arquivo para o site **AvePDF** na página remover texto <https://avepdf.com/pt/remove-text>
- Escolha **Visadas** para selecionar o texto a ser excluído
- Selecione com o mouse o texto a ser removido e clique na aba “ **Remover o texto selecionado** ”
- O texto é apagado (mantendo o espaço que antes ocupava) e a aba **Baixar** fica em destaque
- Clique na aba **Baixar** para escolher onde salvar o arquivo
- Clique no botão **Baixar** para salvar o arquivo PDF no seu computador



O texto sob a tarja preta foi removido. Ao selecionar, copiar e colar no editor, temos:

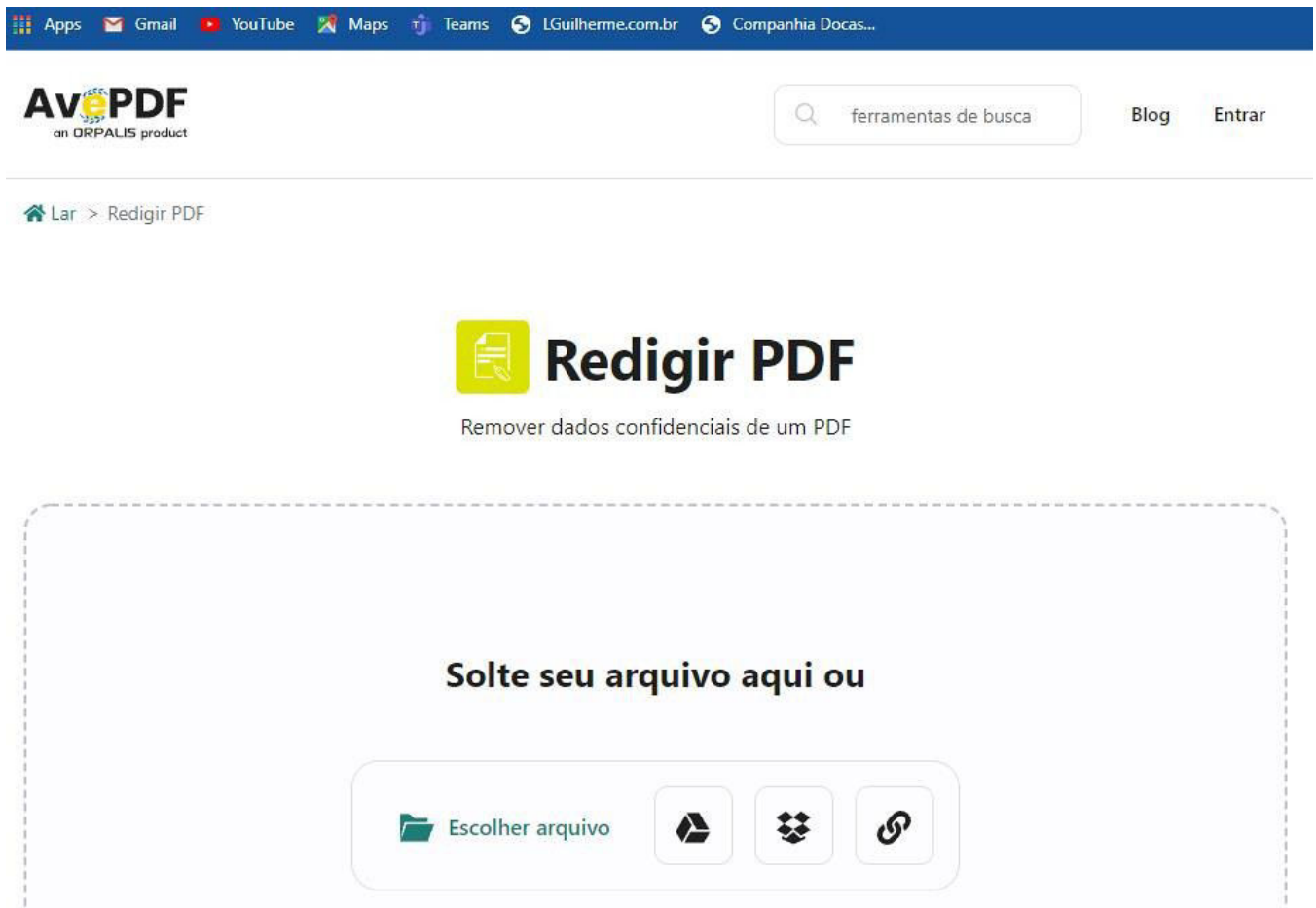
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed fermentum semper neque. Etiam dapibus maximus iaculis. Cras porta turpis id magna volutpat suscipit. Cras ullamcorper finibus purus, a rhoncus metus molestie ac. Fusce dictum augue in interdum molestie. Donec porta viverra tempor. Sed sit amet ullamcorper justo, et suscipit turpis. Nam gravida suscipit dolor, scelerisque auctor est. Sed posuere nibh ac varius bibendum. Vestibulum congue libero metus. Sed tristique lorem nec lectus sollicitudin rhoncus.

Mauris nec felis vitae magna sollicitudin sollicitudin. Duis eget condimentum leo, at hendrerit nibh. Nullam non dolor vestibulum, feugiat leo non, facilisis libero. Fusce dignissim velit orci. Nunc nec pellentesque tortor, sed placerat tellus. Praesent nec tristique arcu, faucibus scelerisque erat. Donec convallis a elit a consequat. Fusce vehicula congue laoreet.

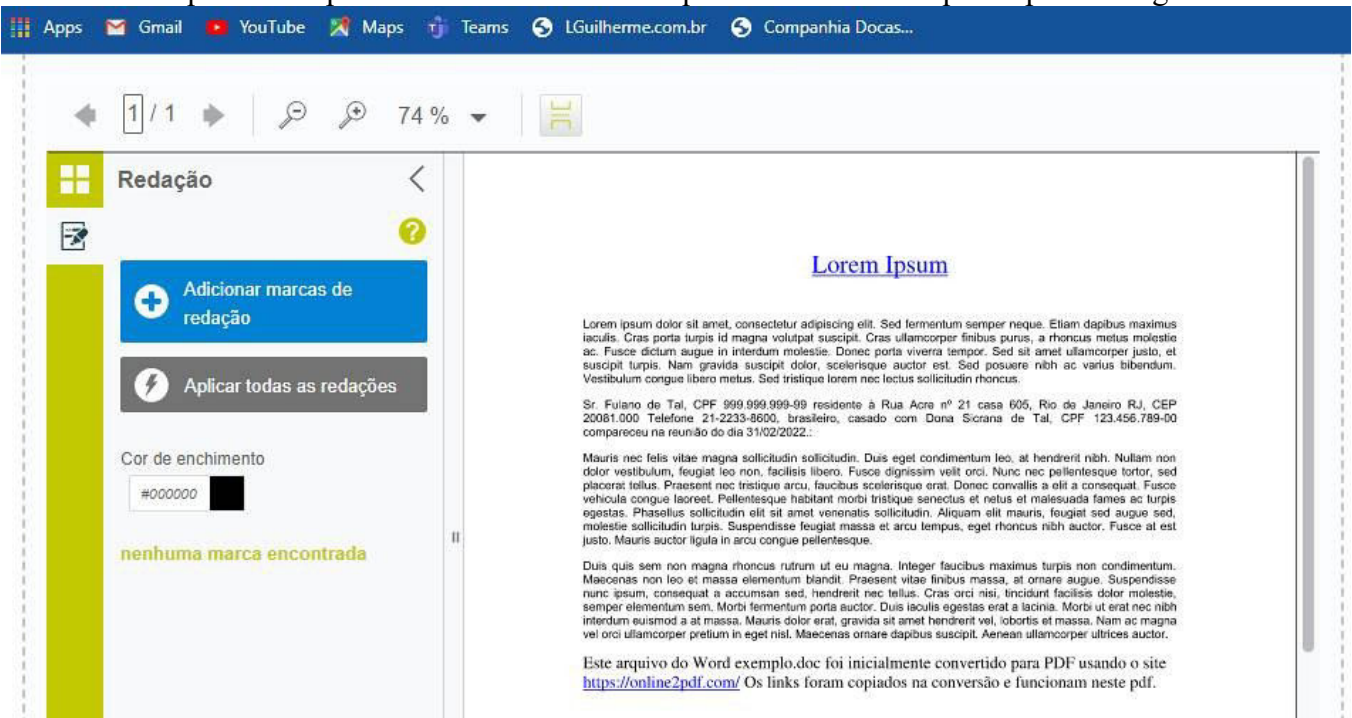
A seta vermelha aponta para onde o texto tarjado estava. O conteúdo do arquivo PDF com a tarja após apagar o texto tarjado no site AvePDF não mais aparece ao selecionar, copiar e colar no bloco de notas (ou neste editor aqui)

Como remover dados confidenciais no site AvePDF.com

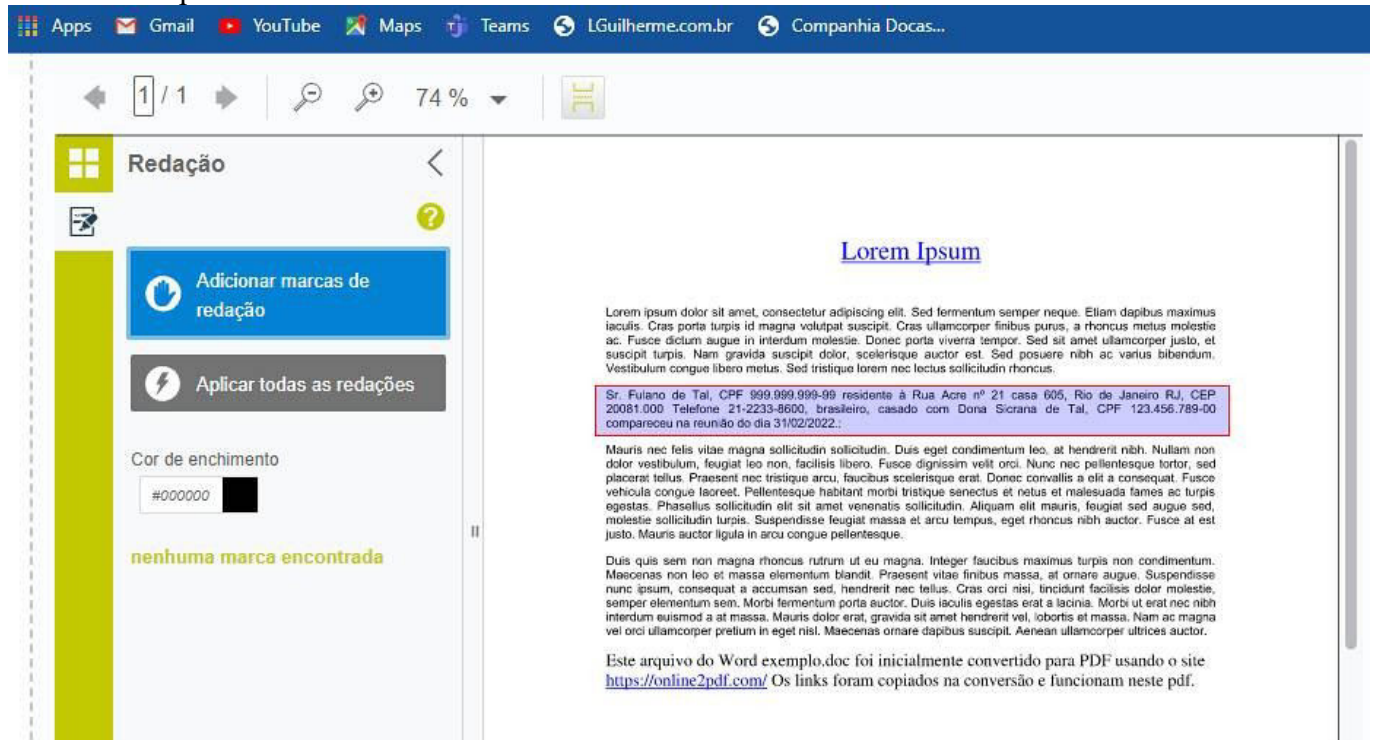
1. Visite <https://avepdf.com/pt/redact-pdf>



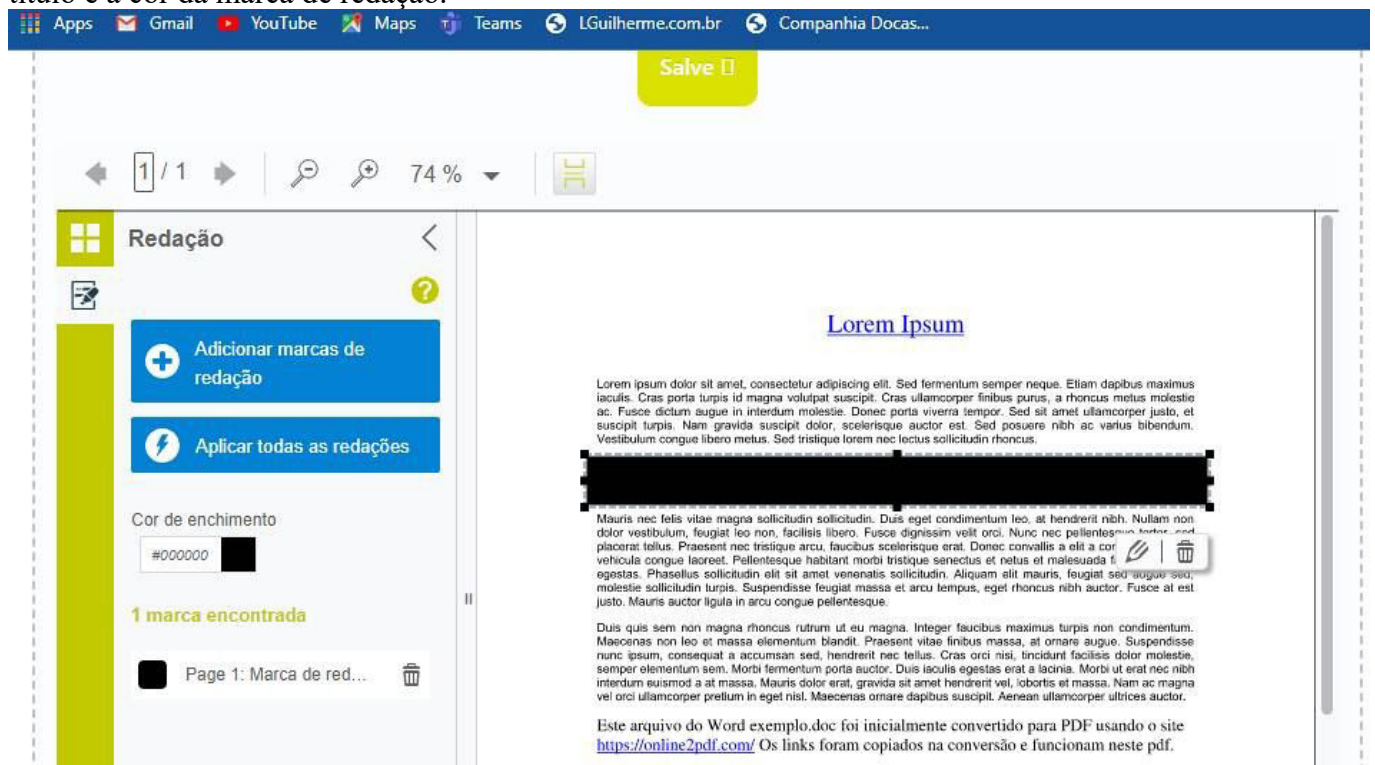
2. Arraste o arquivo PDF para o local indicado ou clique em “Escolher arquivo” para carregar o PDF.



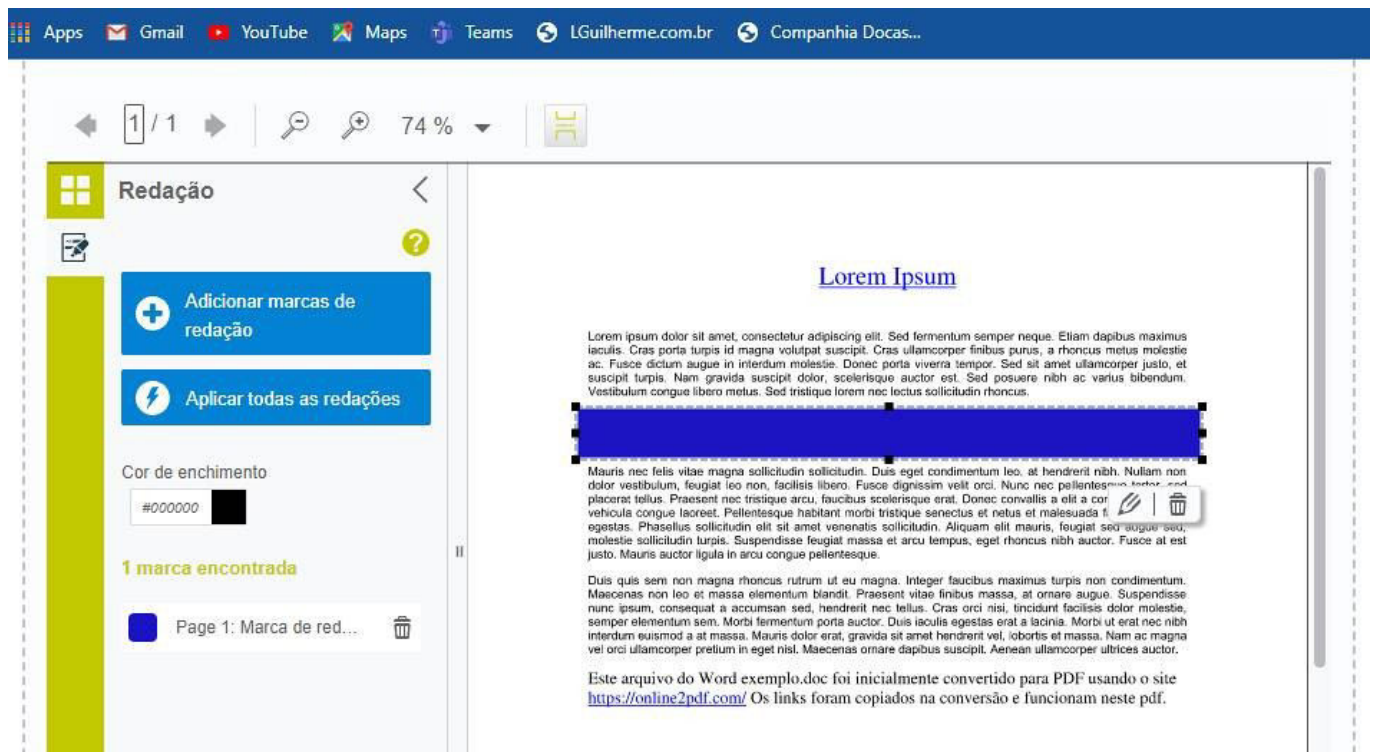
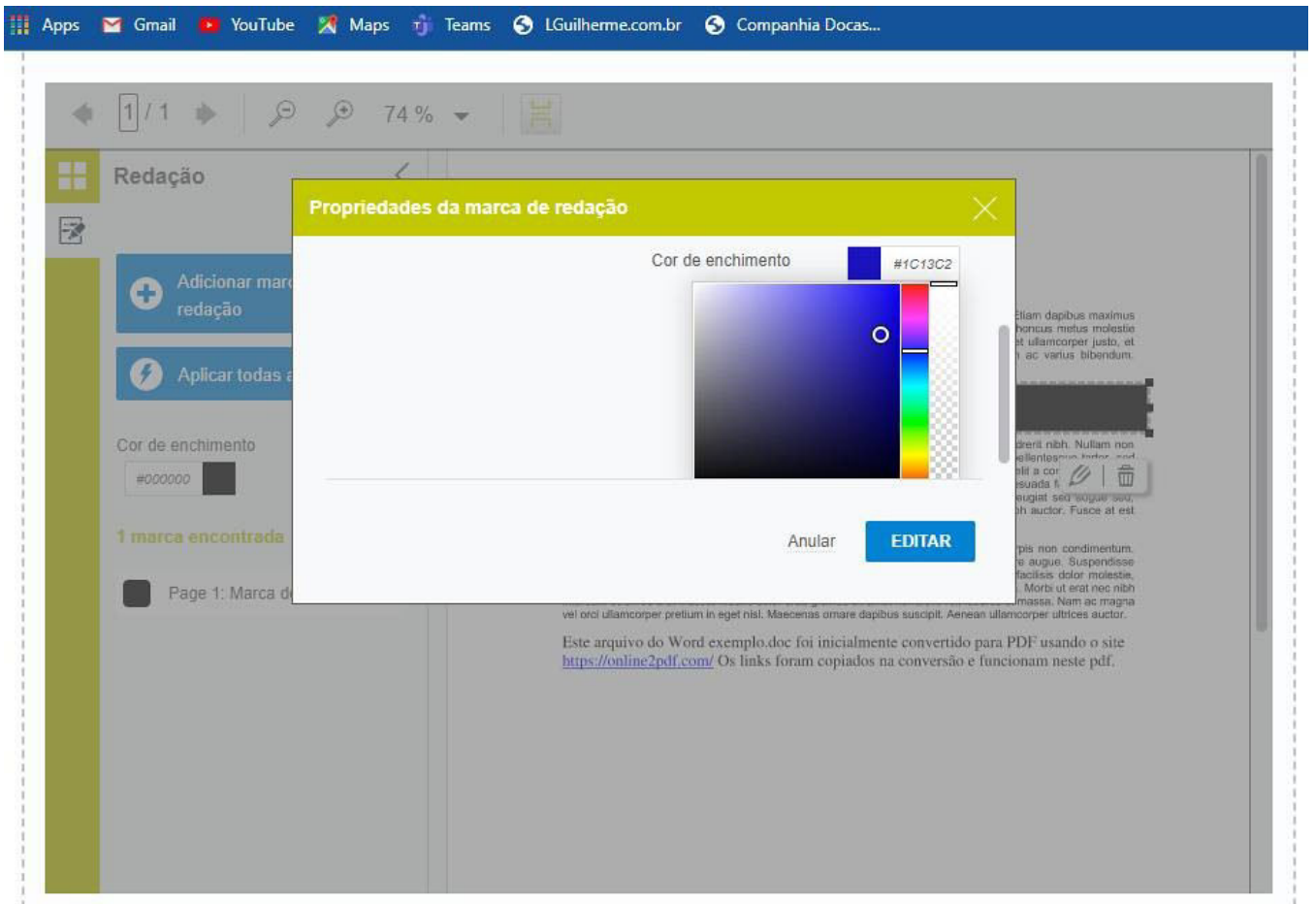
3. Clique no botão azul Adicionar marcas de redação e selecione o texto que deseja encobrir. O cursor do mouse muda para uma cruz.



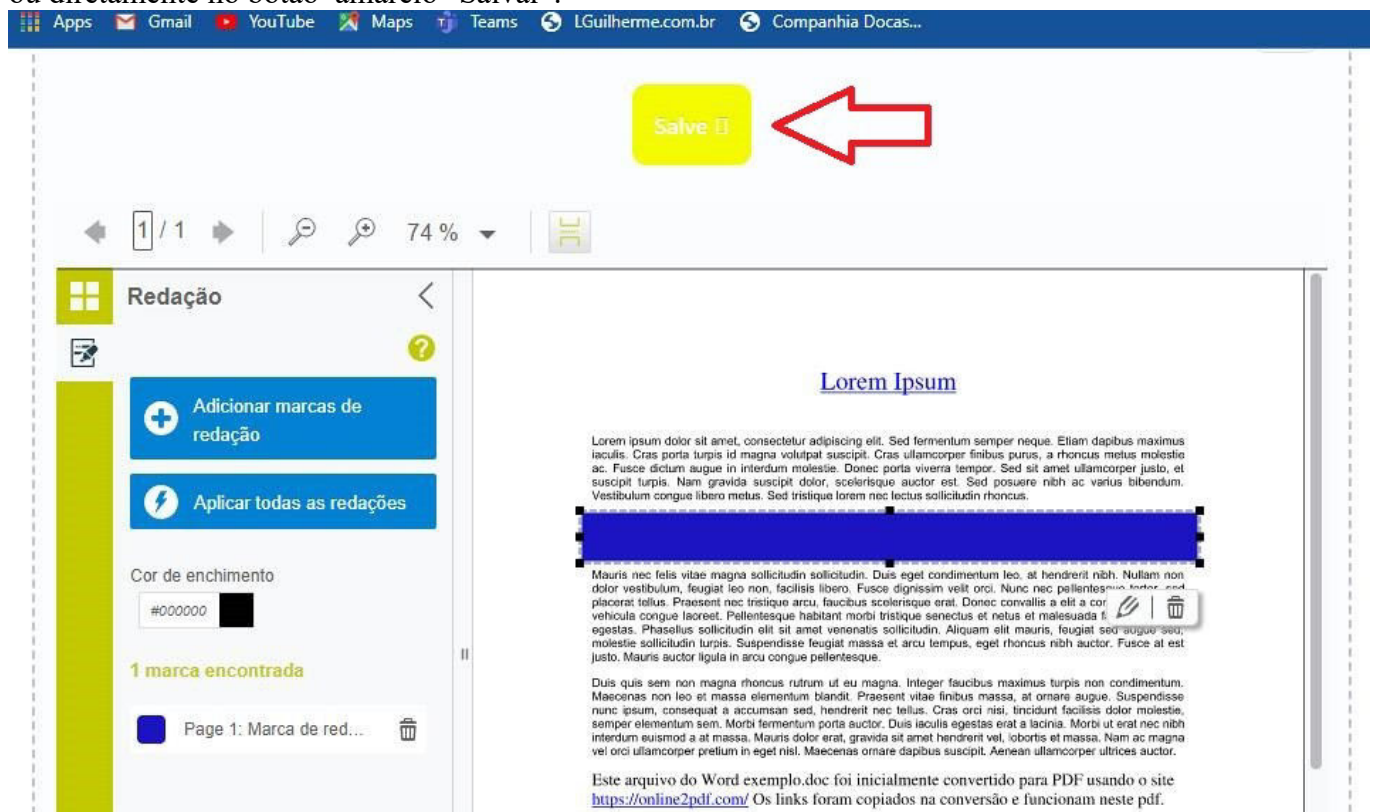
4. Clique no botão "Adicionar marcas de redação" novamente para desativar a adição de novas redações, depois clique na marca de redação que você deseja modificar e selecione o ícone "Editar" no menu (um botão com desenho de um lápis). Na janela "Propriedades das marcas de redação", você pode alterar o título e a cor da marca de redação.



5. Opcionalmente você pode mudar a cor da tarja clicando no botão Editar (um lápis) e escolher outra cor.



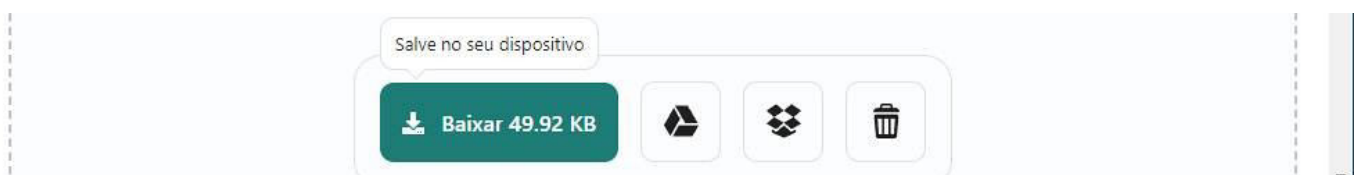
6. Para aplicar as marcas de redação e salvar o documento, clique no botão "Aplicar todas as redações" e / ou diretamente no botão amarelo "Salvar".



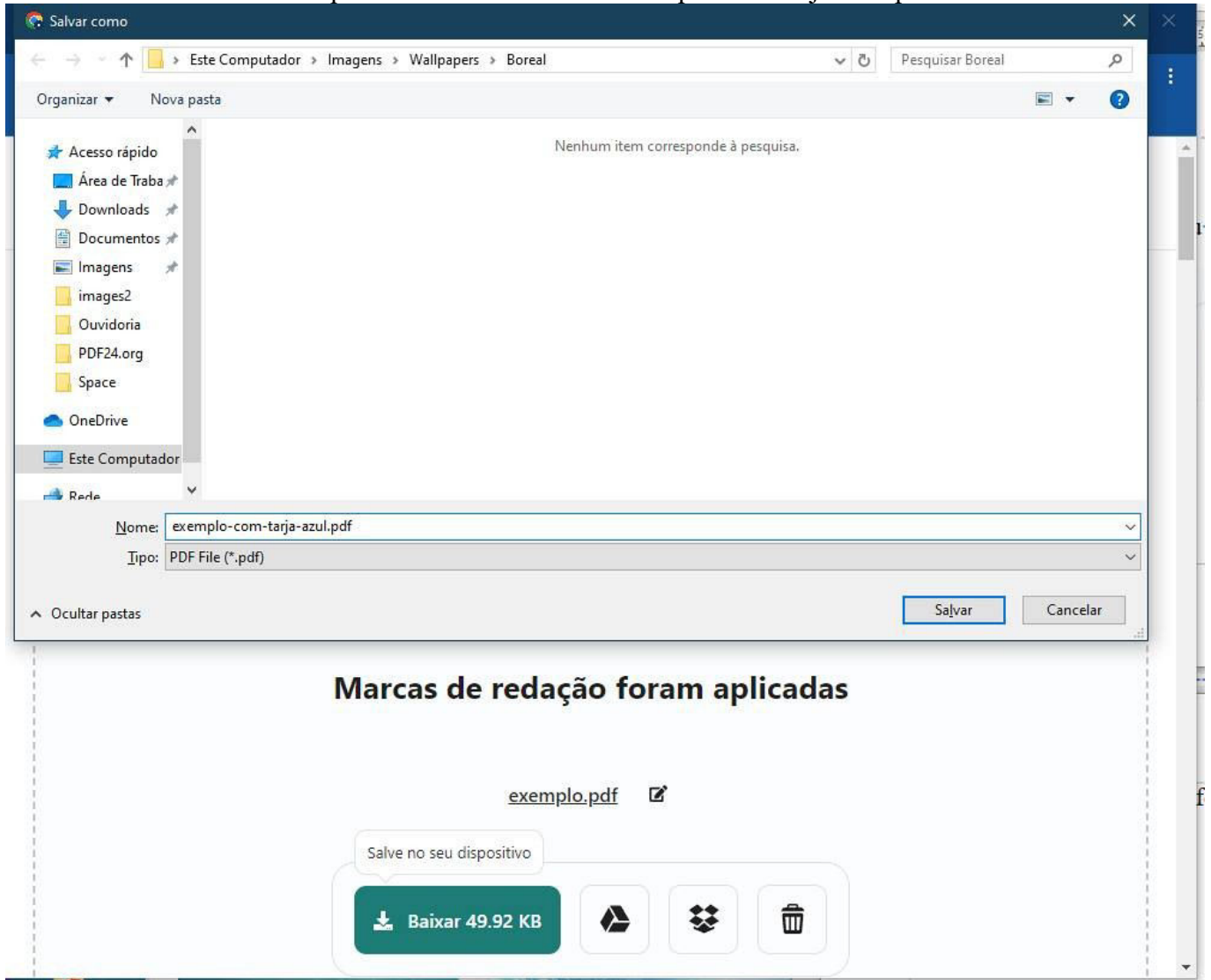
As alterações estão sendo aplicadas...



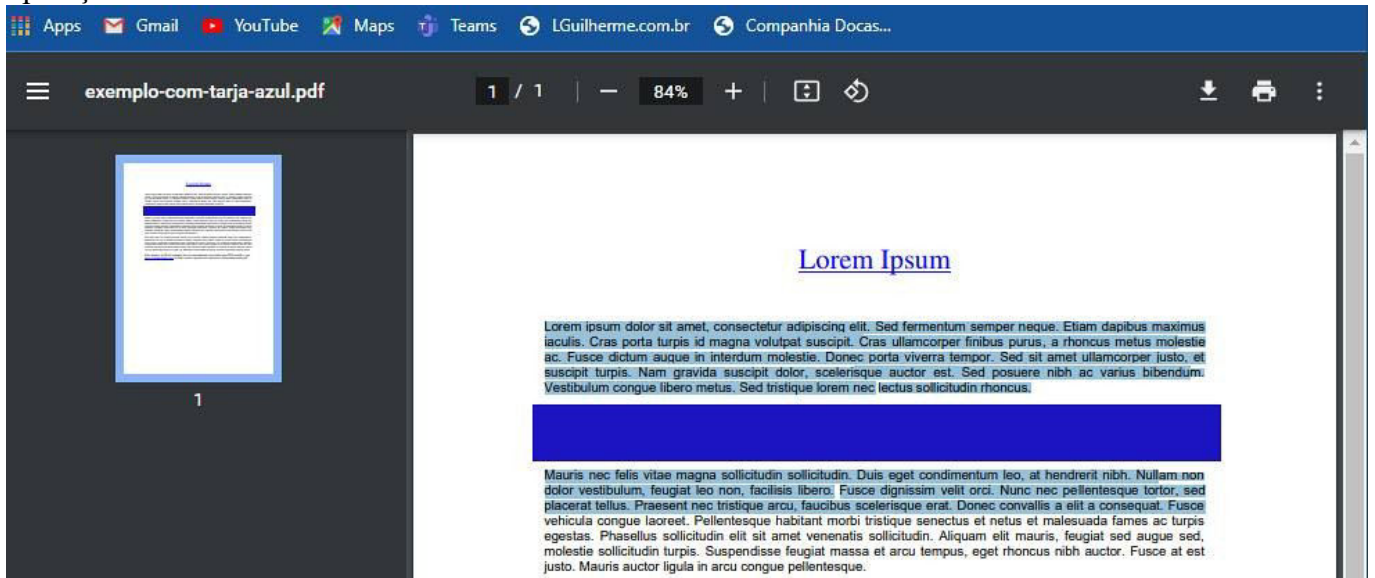
7. Para fazer o download de seu arquivo clique em 'Baixar'. Pode **Salvar Como** um outro nome

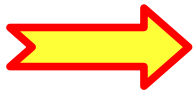


8. Salve com outro nome. Aqui foi salvo com o nome exemplo-com-tarja-azul.pdf



9. Abra o PDF no seu navegador e faça um teste: Selecione o texto inclusive com a tarja, copie e cole no bloco de notas. Se o endereço de Fulano de Tal (encoberto pela tarja) não foi copiado, indica que a operação teve êxito!





Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed fermentum semper neque. Etiam dapibus maximus iaculis. Cras porta turpis id magna volutpat suscipit. Cras ullamcorper finibus purus, a rhoncus metus molestie ac. Fusce dictum augue in interdum molestie. Donec porta viverra tempor. Sed sit amet ullamcorper justo, et suscipit turpis. Nam gravida suscipit dolor, scelerisque auctor est. Sed posuere nibh ac varius bibendum. Vestibulum congue libero metus. Sed tristique lorem nec lectus sollicitudin rhoncus.

Mauris nec felis vitae magna sollicitudin sollicitudin. Duis eget condimentum leo, at hendrerit nibh. Nullam non dolor vestibulum, feugiat leo non, facilisis libero. Fusce dignissim velit orci. Nunc nec pellentesque tortor, sed placerat tellus. Praesent nec tristique arcu, faucibus scelerisque erat. Donec convallis a elit a consequat. Fusce

Como mostrado acima, o texto que foi tarjado (os dados de Fulano de Tal) que estaria na região apontada pela seta não foram copiados.

Converter arquivos DOC, XLS, PPT e imagens para PDF

1. Abra o site <https://online2pdf.com/pt/>

The screenshot shows the homepage of Online2PDF.com. At the top, there's a header with flags and a navigation bar with links like 'PDF-Converter', 'Features / Help', 'FAQ / Problems', 'Feedback', 'Support project', and 'Contact'. The main content area features a large banner for 'ONLINE 2 PDF .COM v9.4' with the tagline 'One PDF tool. Endless features.' and 'Fast. Easy to use. Online. Free.' Below this, there are icons for various file formats (Word, Excel, PowerPoint, etc.) and buttons for 'Convert', 'Merge', 'Export', 'Edit', 'Compress', 'Unlock', 'Protect', and 'And more.'. A news section on the right mentions 'Version 9.4' with updates like 'Booklet creation' and 'Page limits increased'. Below the news, there's an advertisement for 'Add the extension' by Microsoft. The main instructions are numbered 1, 2, and 3, guiding the user through the conversion process. At the bottom, there's a 'Select files' button and a note about the maximum file size (100 MB) and the number of files (up to 20).

Apps

ONLINE 2 PDF .COM v9.4

One PDF tool. Endless features.

Fast. Easy to use. Online. Free.

Convert. Merge. Export. Edit. Compress. Unlock. Protect. And more.

PDF-Converter Features / Help FAQ / Problems Feedback Support project Contact

Online PDF-Converter
(with ability to edit, merge and unlock PDF)

News from February 28, 2022: **Version 9.4**
• Booklet creation: New option for duplex printing
• Page limits increased for PDF export

Advertisements

Add the extension
Add the Microsoft Rewards extension and start earning rewards for doing what you love.
Microsoft **Install**

1 You can **convert** your files to PDF, you can **edit, unlock, merge** PDF files, you can **export** PDF files (to Word, Excel, Powerpoint, JPG) and much more.
Just select your files below.

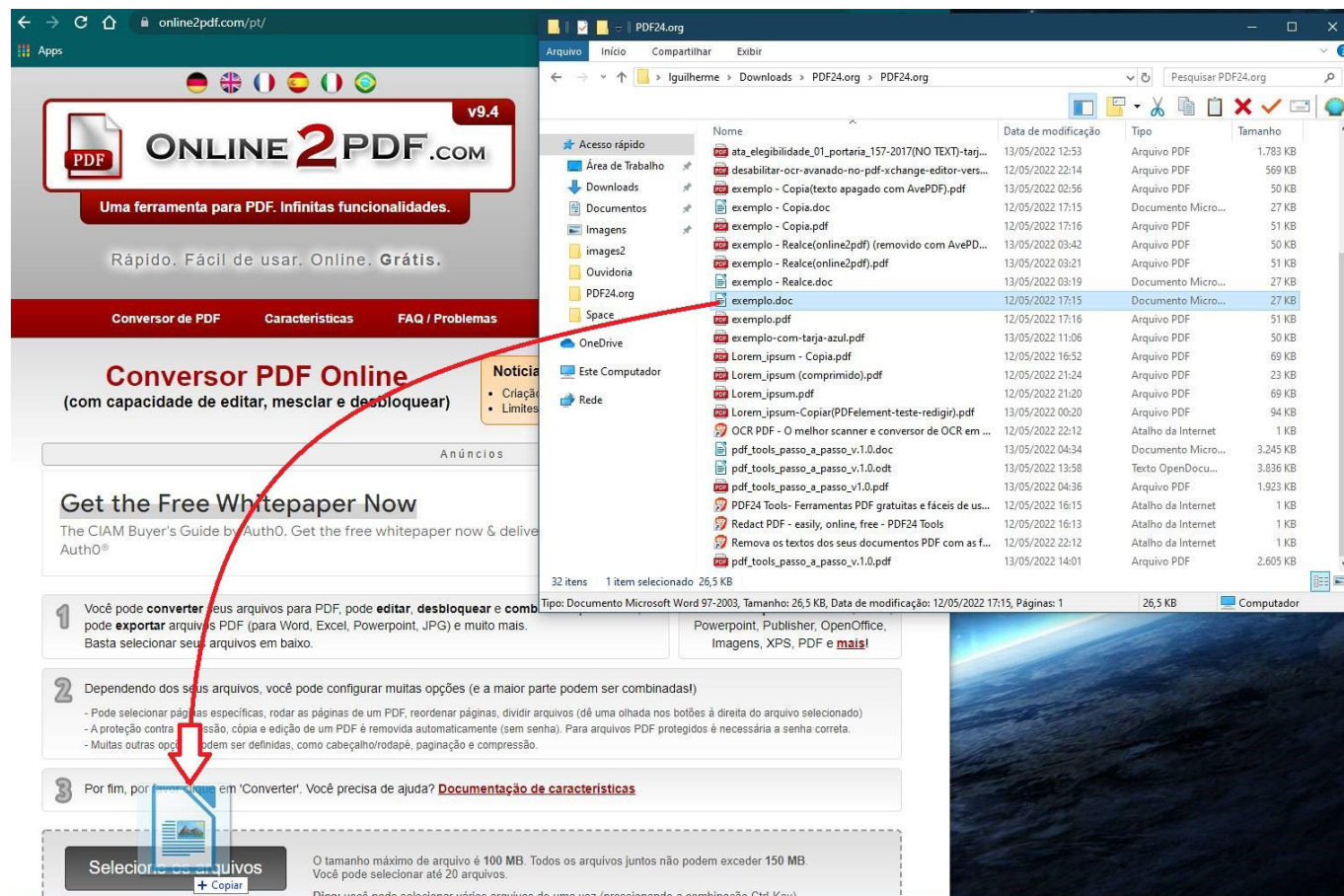
2 Depending on your files you can set many options (most of them can be combined!)
- You can select particular pages, rotate PDF pages, reorder pages, split files and much more (just have a look at the buttons right of the selected file)
- A PDF protection for printing, copying and editing is removed automatically (without password). For read-protected PDF files the correct password is required.
- Many other options can be defined, like header/footer, layout and compression.

3 Finally, please click on 'Convert'. Do you need help? [Documentation of all features](#)

Select files
(or just drag&drop your files here)

The maximum file size is 100 MB. All files together must not exceed 150 MB.
You can select up to 20 files.
Tip: you can select several files at once (by pressing the Ctrl-Key)

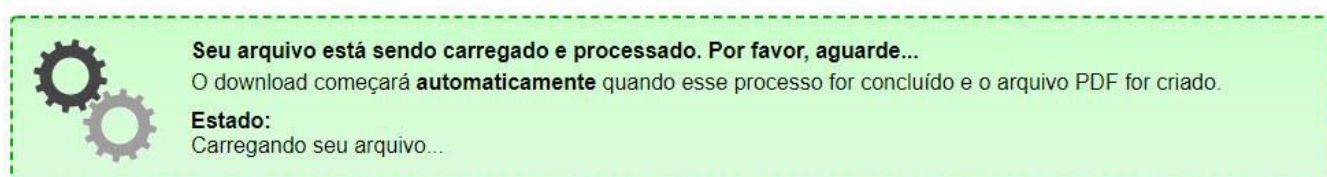
2. Arraste o arquivo texto (nesse caso o arquivo exemplo.doc) para a área indicada na figura onde tem o botão cinza **Selecione os arquivos**



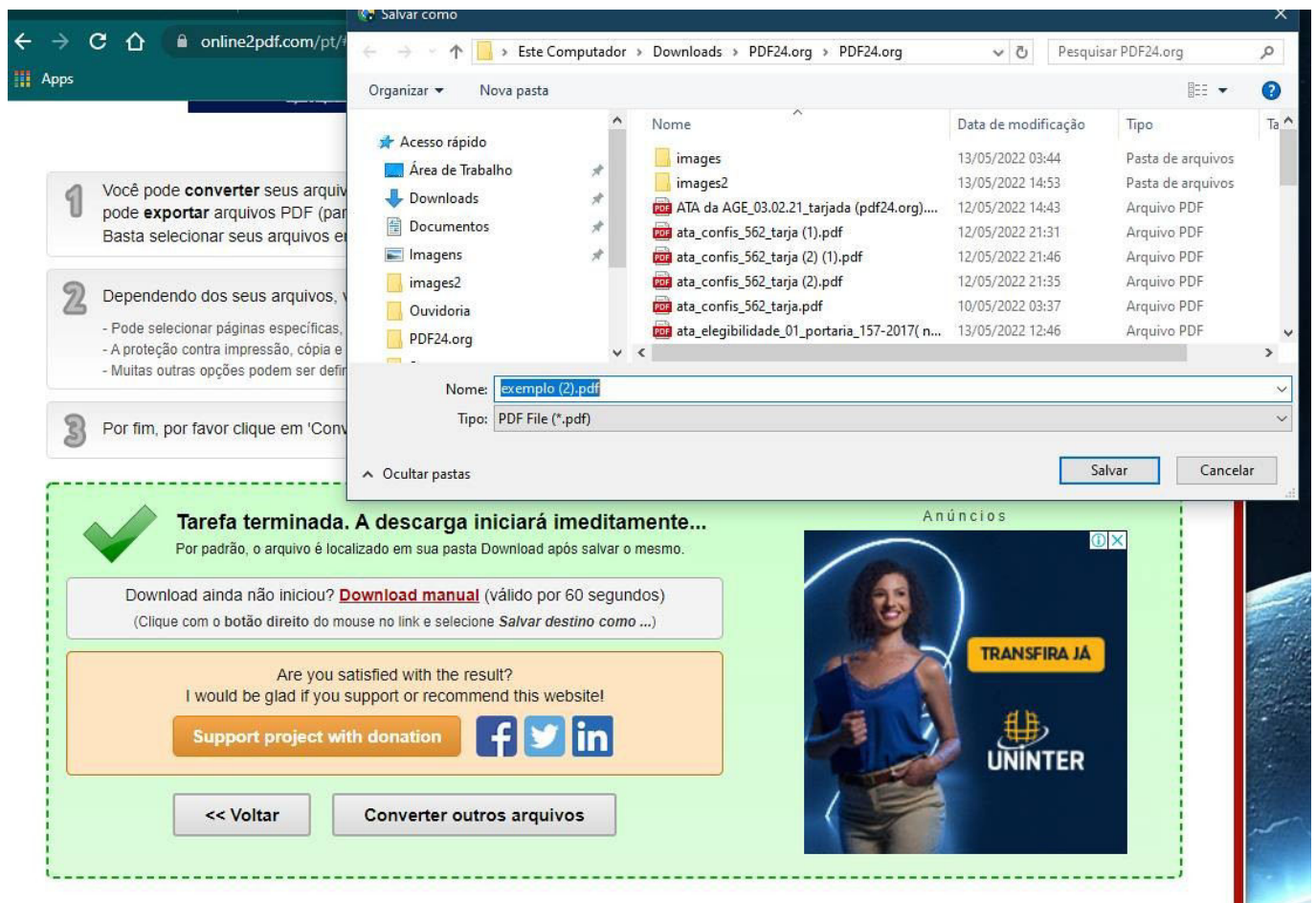
A área para onde o arquivo foi arrastado muda, indicando que o arquivo está no servidor pronto para ser convertido para PDF



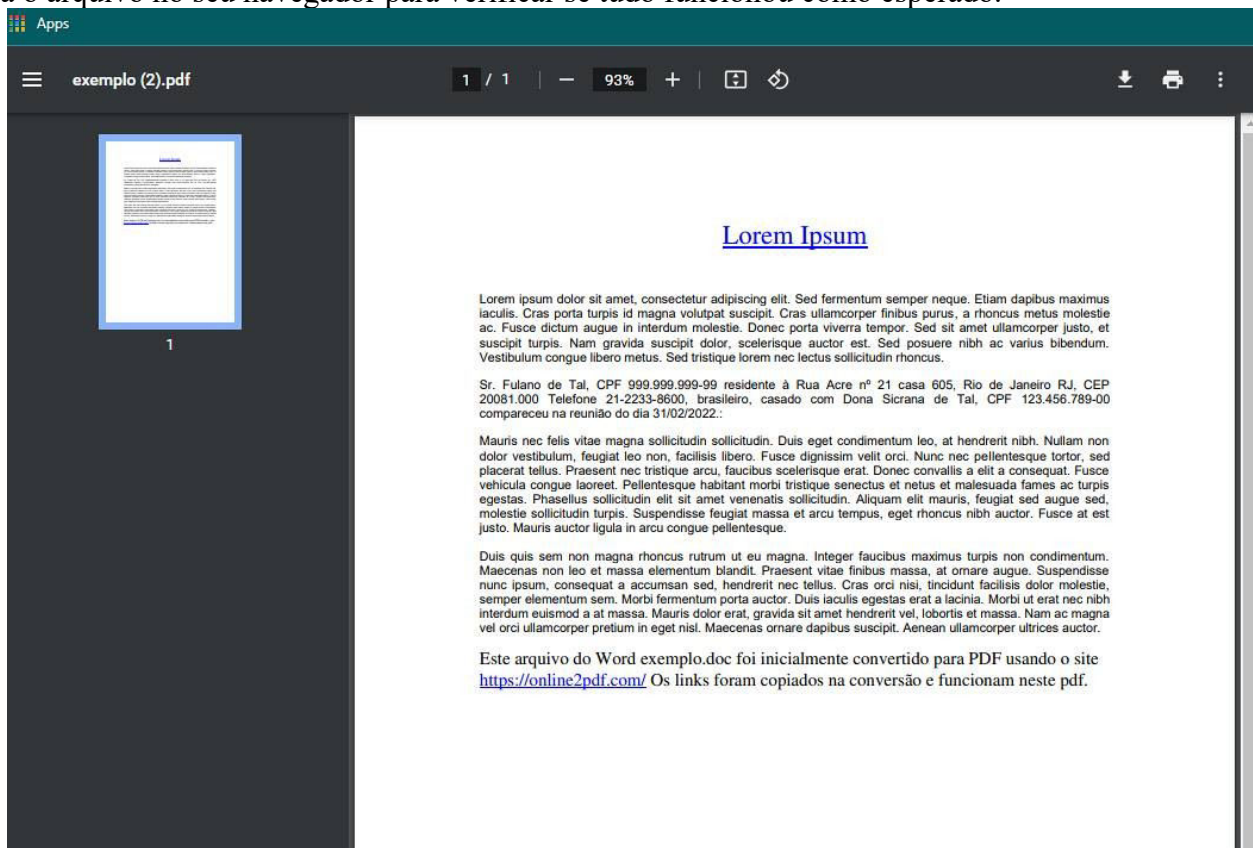
Clique no botão **Converter** Aparece o aviso abaixo



Ao concluir a conversão a janela “Salvar Como se abrirá e voce terá a oportunidade de aceitar o nome sugerido para o arquivo ou alterar. Clique no botão Salvar.



Abra o arquivo no seu navegador para verificar se tudo funcionou como esperado.



Referências bibliográficas

Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD) – Lei nº 13.709 de 14 de agosto de 2018

Disponível em http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2015-2018/2018/lei/113709.htm

CDRJ, Transparência, Tratamento de Dados Pessoais

Disponível em <https://www.portosrio.gov.br/pt-br/transparencia/tratamento-de-dados-pessoais>

AvePDF - Ferramentas online gratuitas para PDF e documentos

Disponível em <https://avepdf.com/pt>

PDF24 Tools - Ferramentas PDF gratuitas online

Disponível em <https://tools.pdf24.org/pt/>

Online2PDF – Conversor de PDF Online

Disponível em <https://online2pdf.com/pt/>

PDF reDirect – Driver para “imprimir” documentos em PDF (instalação)

Disponível em <http://www.exp-systems.com/pdfredirect/downloads.htm>

PDFYeah – All-in-one Online PDF Solution - Exibe e Remove metadados em documentos PDF (inglês)

Disponível em <https://www.pdfyeah.com>