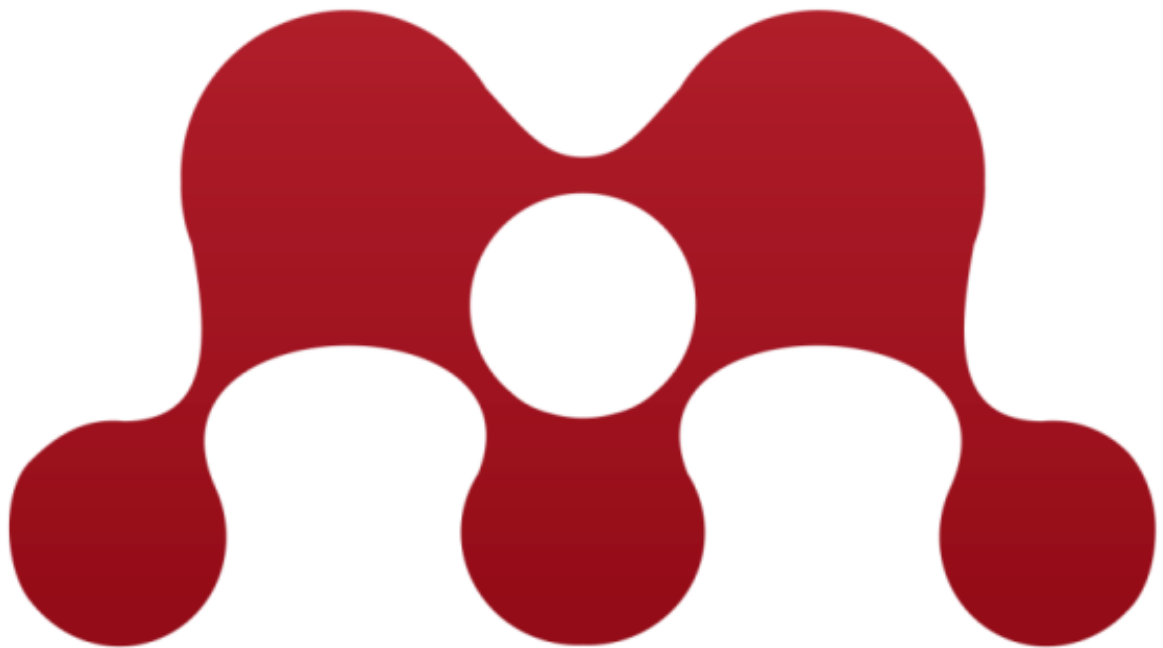


SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA  
BIBLIOTECA CENTRAL  
DIVISÃO DE REFERÊNCIA



# MENDELEY

TUTORIAL BÁSICO

## Sobre o Mendeley

O Mendeley é um gerenciador de referências e uma rede social acadêmica que ajudará você a organizar a sua pesquisa, colaborar com outras pessoas on-line e descobrir as pesquisas mais recentes. Ele faz parte das soluções para pesquisadores da editora Elsevier, podendo você:

- Gerenciar bibliografias automaticamente;
- Colaborar facilmente com outros pesquisadores on-line;
- Importar com facilidade artigos de outros softwares de pesquisa;
- Encontrar artigos relevantes com base no que você estiver lendo;
- Acessar seus artigos on-line em qualquer lugar;
- Ler artigos em qualquer lugar com aplicativos para iOS e Android.

Para saber mais acesse: <https://www.elsevier.com/pt-br/solutions/mendeley>

Se ao ler este manual as suas dúvidas persistirem, procure a biblioteca de seu centro de ensino ou entre em contato com a Divisão de Referência da Biblioteca Central da UFSM (Prédio 30 – Ao lado do Hospital Universitário de Santa Maria (HUSM)).

Telefones para contato: (55) 3220-8643 ou (55) 3220-6146

E-mail: [referenciabc@ufsm.br](mailto:referenciabc@ufsm.br)

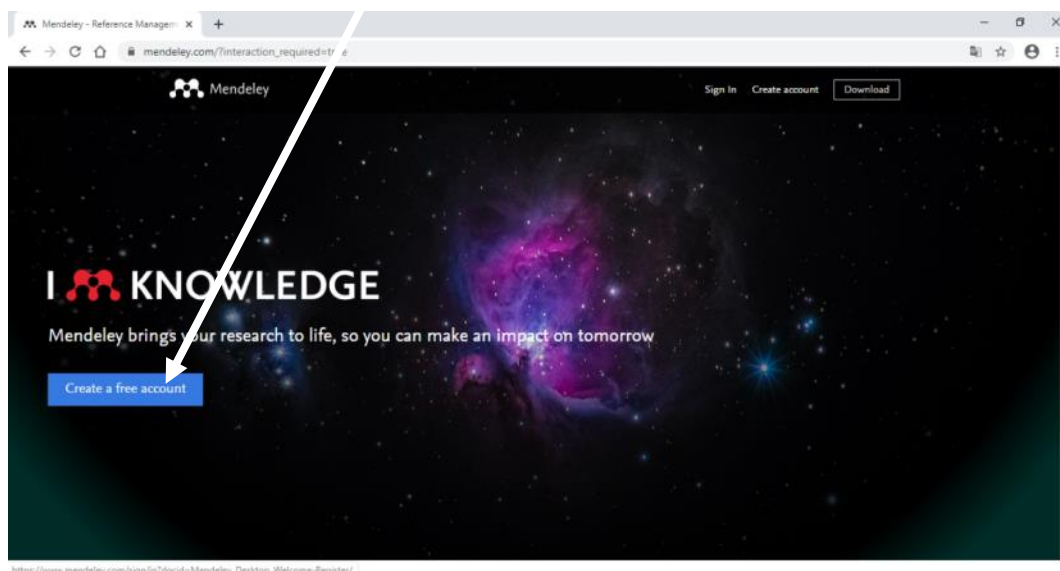
## SUMÁRIO

<b>1</b>	<b>Cadastro e download do software “Mendeley Desktop”</b> .....	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Instalação do <i>plugin</i> de citação para Microsoft Word®</b> .....	<b>7</b>
<b>3</b>	<b>Funções gerais do software “Mendeley Desktop”</b> .....	<b>9</b>
<b>4</b>	<b>Encontrando documentos rapidamente na sua biblioteca</b> .....	<b>18</b>
<b>5</b>	<b>Adicionando anotações e corrigindo dados dos documentos</b> .....	<b>20</b>
<b>6</b>	<b>Lendo, destacando e fazendo anotações em documentos no Mendeley</b> .....	<b>21</b>
<b>7</b>	<b>Fazendo as citações no Word</b> .....	<b>25</b>
<b>8</b>	<b>Criando a lista de referências no Word</b> .....	<b>28</b>
<b>9</b>	<b>Criando grupos no Mendeley</b> .....	<b>29</b>
<b>10</b>	<b>Informações adicionais</b> .....	<b>30</b>

# 1 Cadastro e download do software “Mendeley Desktop”

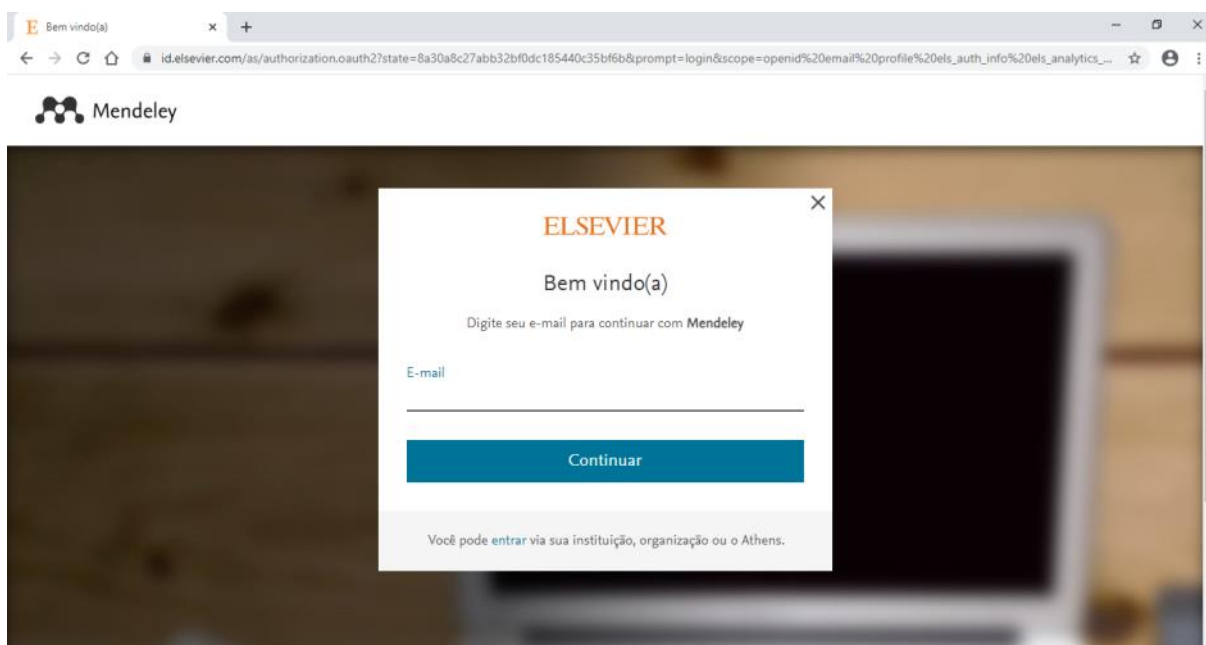
1.1 Entre no site: <[www.mendeley.com](http://www.mendeley.com)>

1.2 Clique em “*Create a free account*” (Criar uma conta grátis)



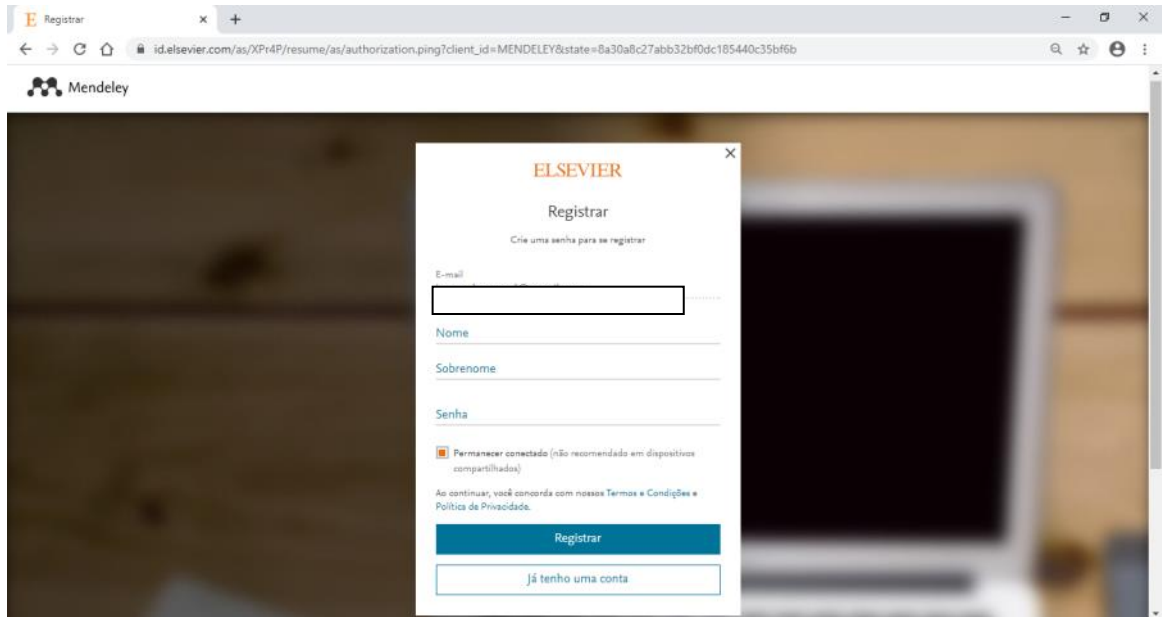
1.3 Digite um e-mail válido, preferencialmente um e-mail de uso pessoal e não institucional.

1.4 Clique em continuar.

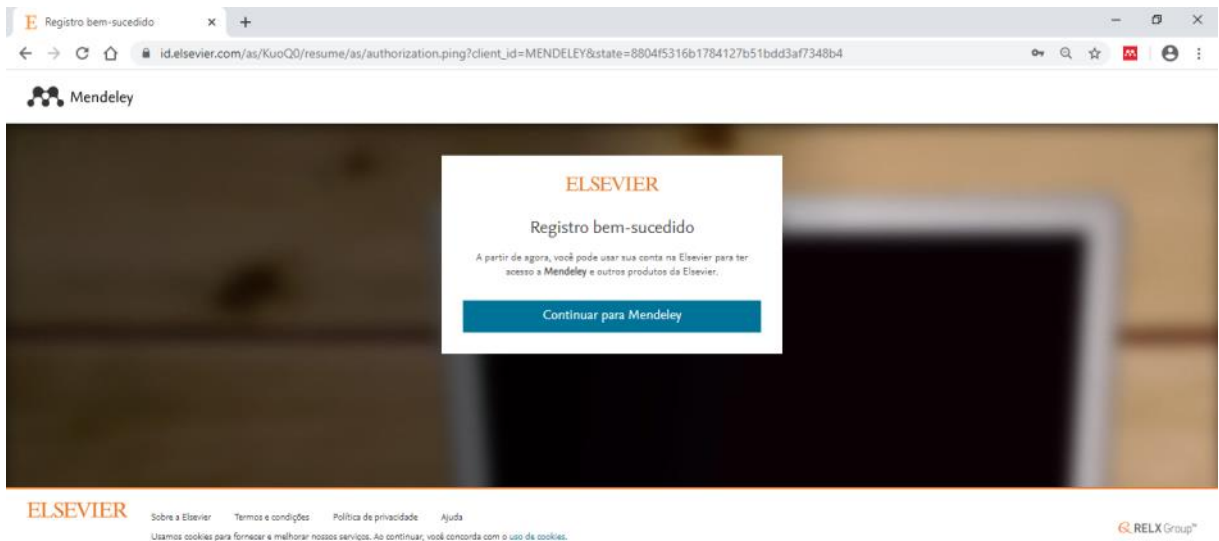


1.5 Preencha “Nome”, “Sobrenome” e escolha uma senha. Se você estiver em um computador público, desmarque a opção “Permanecer conectado”.

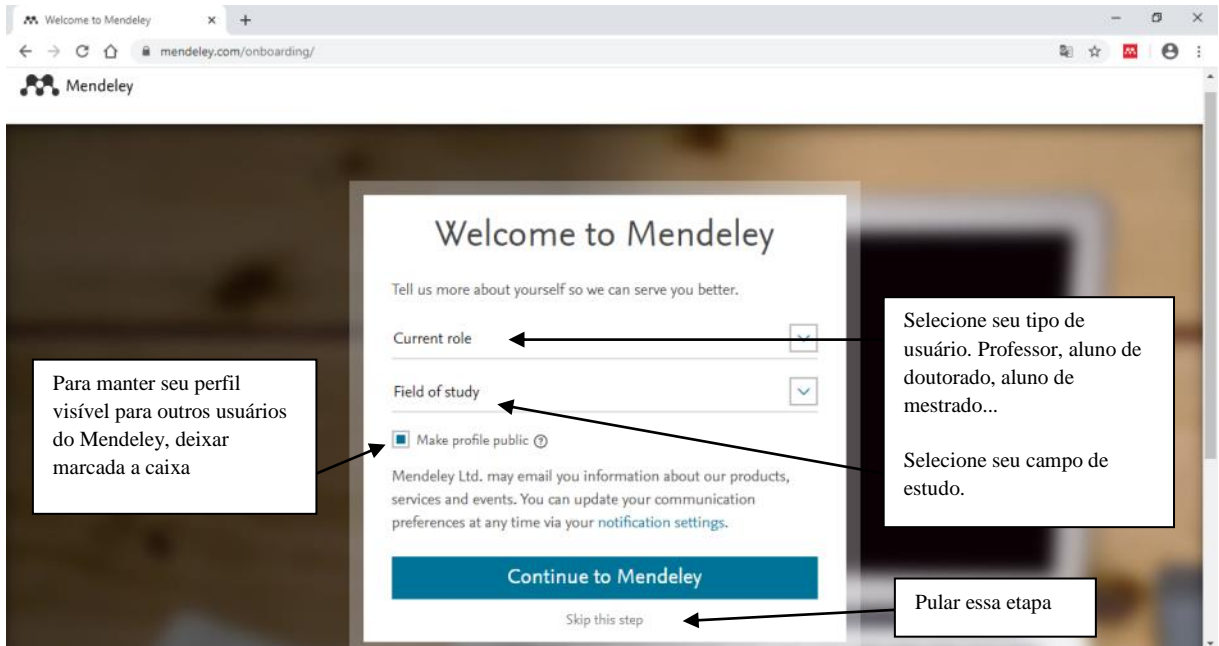
1.6 Clique em “Registrar”.



- 1.7 Aparecerá “Registro bem-sucedido”.
- 1.8 Clique em “Continuar para Mendeley”



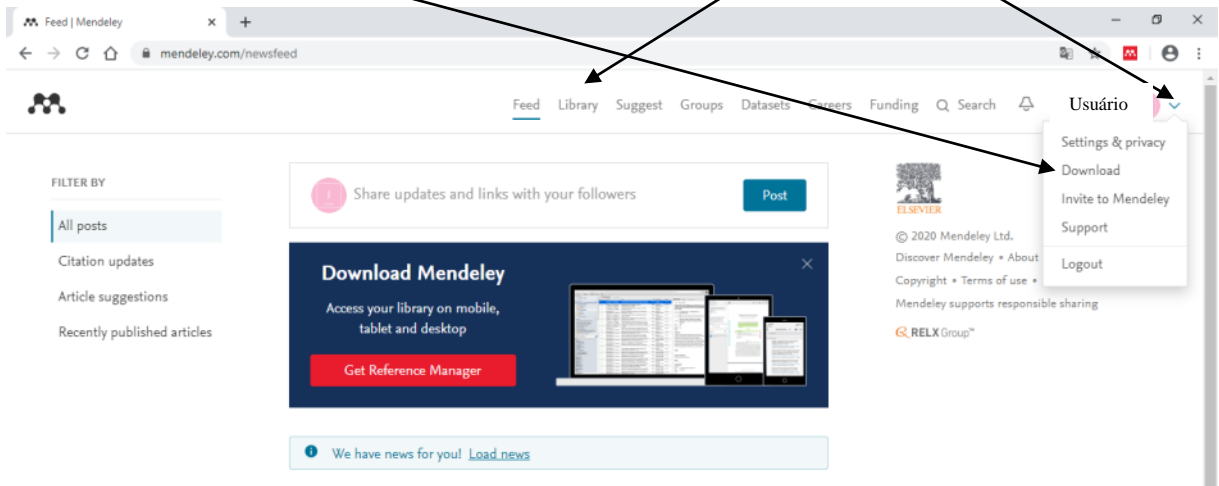
- 1.9 Aparecerá “Welcome to Mendeley”: Bem-vindo ao Mendeley.
- 1.10 Você poderá preencher os campos ou simplesmente pular essa etapa.



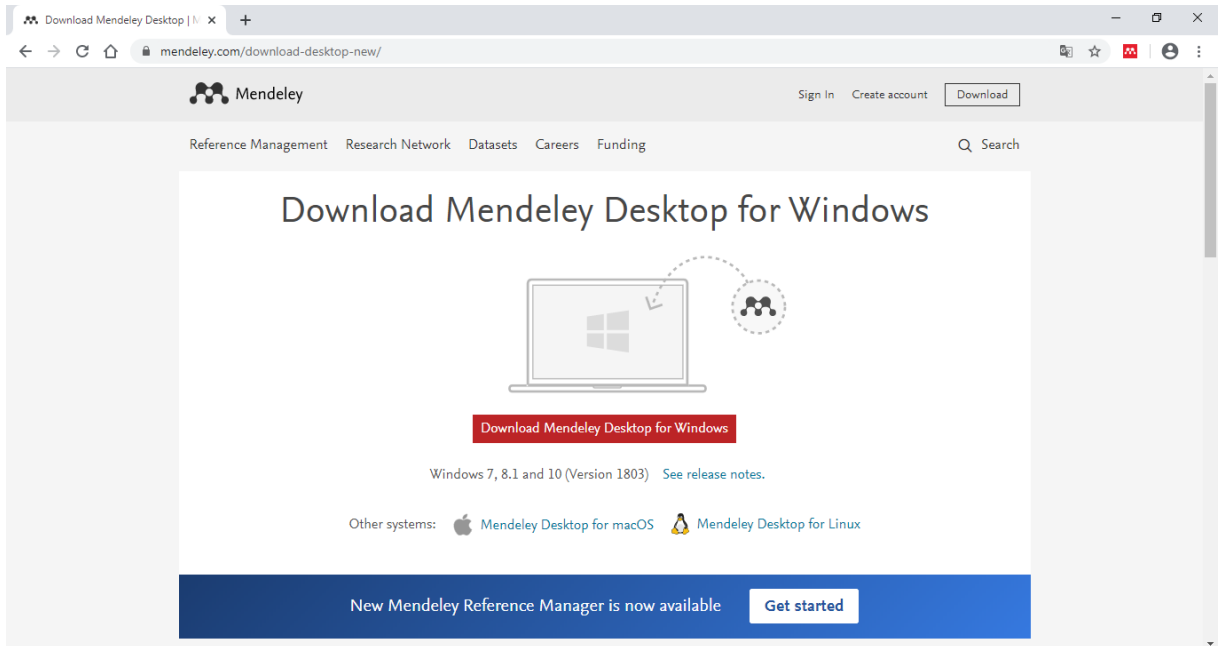
1.11 Seu “Mendeley Web” aparecerá conforme a figura abaixo.

1.12 Sua “Biblioteca” (artigos, livros, etc) estará disponível online em “Library”

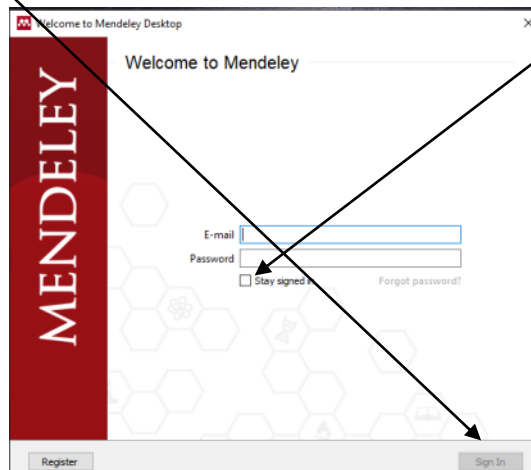
1.13 Para fazer o download da versão desktop, ou seja, para instalar o programa “Mendeley” em seu computador, clique ao lado do seu nome do usuário e, na aba que abrir, clique em “Download”.



1.14 Clique em “Download Mendeley Desktop for Windows”

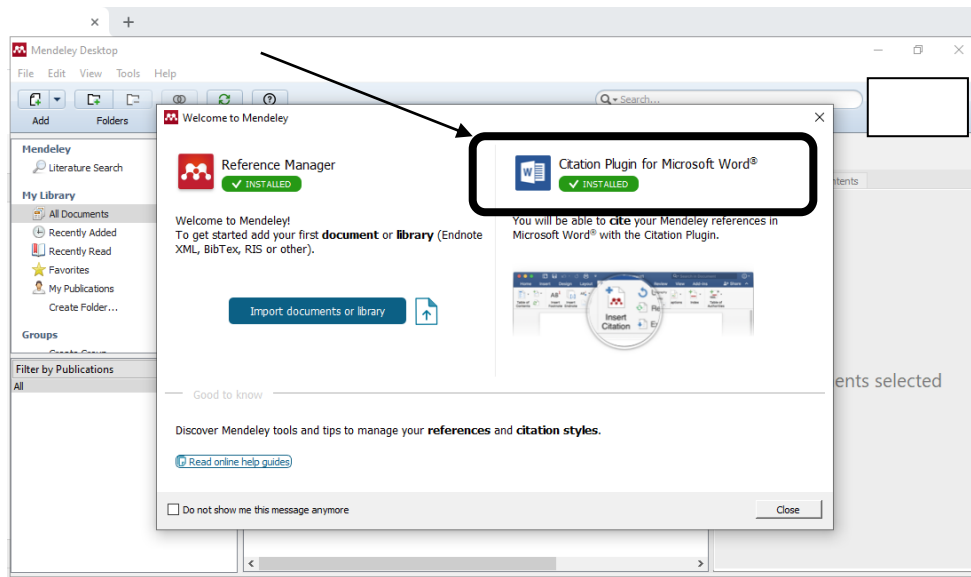


- 1.15 Instale o programa normalmente.
- 1.16 Preencha seu e-mail e sua senha, os mesmos cadastrados no site.
- 1.17 Se você estiver no seu próprio computador, deixe marcada a opção “*Stay signed in*”, pois você entrará automaticamente sem precisar realizar a *login* novamente.
- 1.18 Clique em “*Sign In*”.

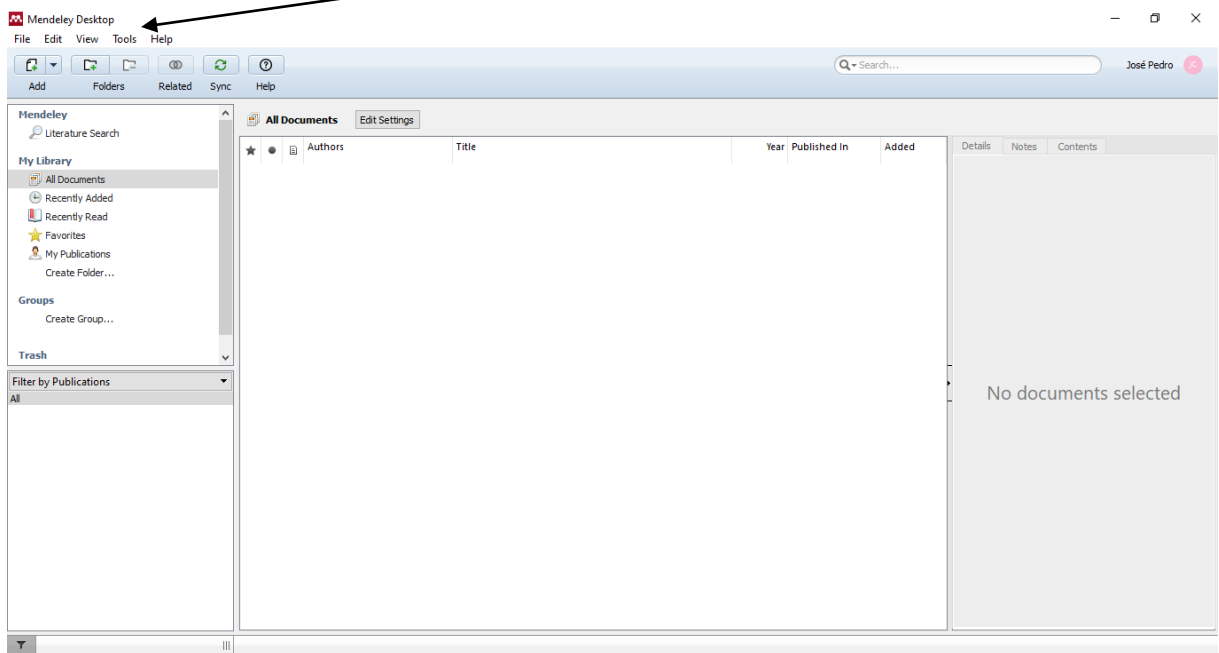


## 2 Instalação do *plugin* de citação para Microsoft Word®

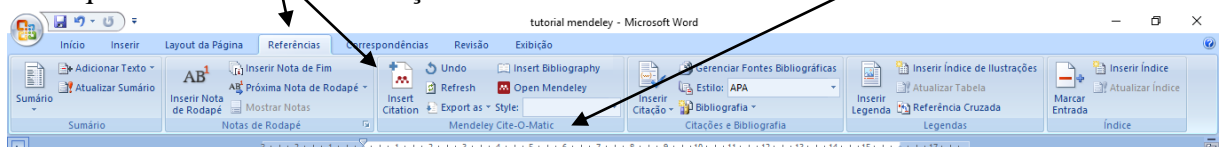
- 2.1 Após fazer o *login*, aparecerá para instalar o *plugin* de citação para Microsoft Word®. É através desse *plugin* que o Word vai “conversar” com o Mendeley, trazendo as referências para citação no editor de texto.



2.2 Após a instalação do *plugin* para Word, aparecerá a janela principal do software Mendely Desktop, mostrada abaixo.



2.3 Na aba Referências do Microsoft Word estará o “Mendely Cite-O-Matic”. É através deste que serão inseridas as citações no documento.





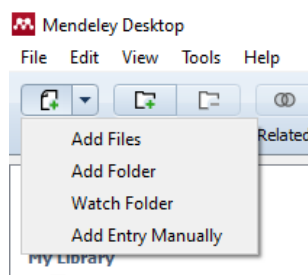
### 3 Funções gerais do software “Mendeley Desktop”



#### 3.1 “Add”

3.1.1 Ao clicar diretamente no ícone “Add”, abrirá uma janela mostrando seus documentos no computador para você selecionar arquivos que integrarão a sua biblioteca do software, ou seja, estarão lá para serem citados por você no seu documento do Word.

3.1.2 Ao clicar na seta ao lado do ícone “Add”, abrirá uma aba com 4 opções, conforme mostrado abaixo.



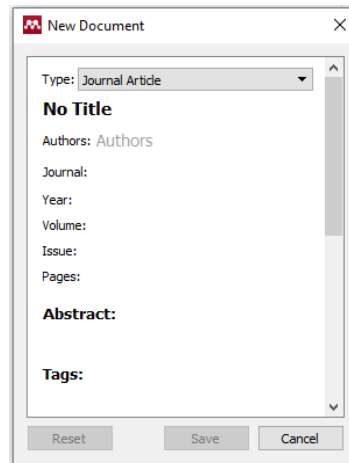
3.1.2.1 “Add Files”: ao clicar nesta opção, você estará realizando o mesmo procedimento mencionado no item 3.1.1. Abrirá uma janela com os seus documentos no computador para selecionar arquivos que integrarão a sua biblioteca do Mendeley para futura citação no Word.

3.1.2.2 “Add Folder”: nesta opção, abrirá uma janela para você escolher e adicionar uma pasta inteira do seu computador (que contenha os documentos que farão parte das suas citações). Cabe mencionar que a pasta não será integrada no Mendeley. Somente os arquivos que estão dentro dela serão adicionados.

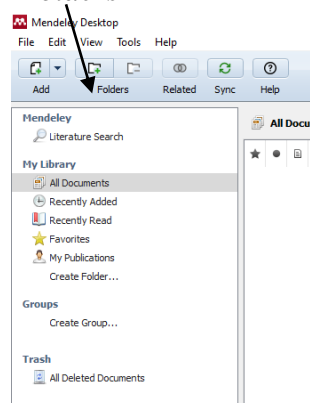
3.1.2.3 “Watch Folder”: nesta opção, abrirá uma janela para que você escolha quais pastas você quer que o Mendeley cuide para você, ou seja, ao selecionar as pastas, todos os arquivos dentro delas integrarão a sua biblioteca de citações e o Mendeley estará sempre monitorando-as, pois cada arquivo que você adicionar nelas serão automaticamente adicionados na sua biblioteca.

3.1.2.4 “Add Entry Manually”: nesta opção, abrirá uma janela para você adicionar manualmente a referência. Geralmente a usamos quando não temos o arquivo em meio digital, como por exemplo, um livro físico. Se você estiver lendo um livro físico e quiser citá-lo no seu trabalho, você inserirá manualmente no Mendeley para o mesmo constar na sua lista de

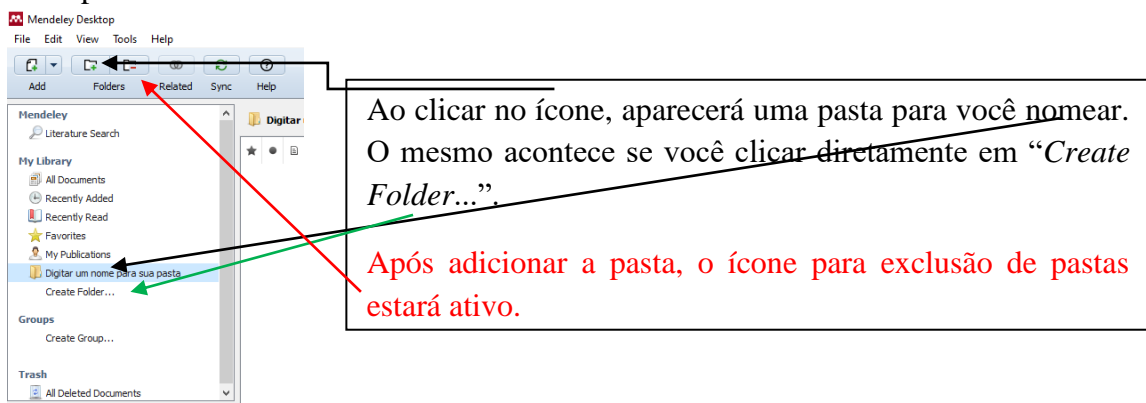
referências. Nesta janela, você poderá escolher o tipo de arquivo (livro como um todo (BOOK), seção de um livro (BOOK SECTION), arquivo genérico (GENERIC), artigo de periódicos (JOURNAL ARTICLE), teses (Thesis), página da Web (WEB PAGE), entre outros).



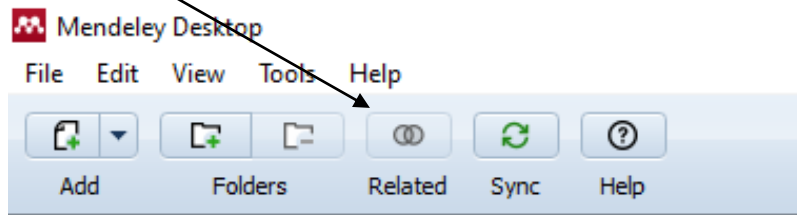
### 3.2 “Folders”



3.2.1 Ao clicar nessa opção, aparecerá a opção de adicionar uma ou mais pastas na sua biblioteca para você organizar os documentos dentro do software. Estas pastas existirão somente no programa. Mesmo fazendo a divisão dos arquivos por pastas, eles estarão todos juntos quando clicar em “All Documents”. Após você adicionar pelo menos uma pasta, o ícone para excluí-las estará ativo.

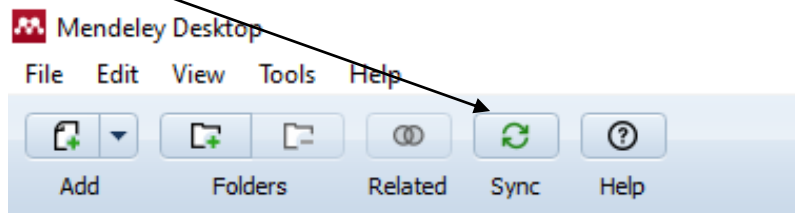


## 3.3 “Related”



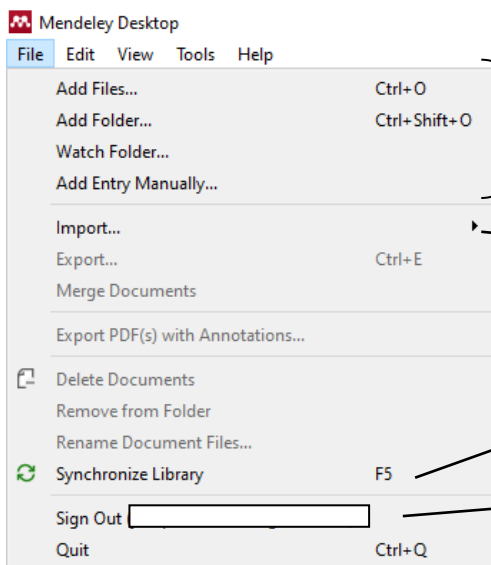
Ao seleccionar um documento na sua biblioteca e clicar no ícone “Related”, o Mendeley fará uma busca relacionada, ou seja, ele procurará nas listas de outros usuários documentos relacionados ao seu.

## 3.4 “Sync”



Ao clicar no ícone “Sync”, todas as modificações que você realizou na sua biblioteca no “Mendeley Desktop” serão sincronizadas com o “Mendeley Web”. É um *backup* (cópia) dos seus arquivos. E se você quiser utilizar o Mendeley Desktop em outro computador, seus arquivos serão sincronizados do “Mendeley Web” para o Mendeley Desktop deste outro computador.

## 3.5 “File”



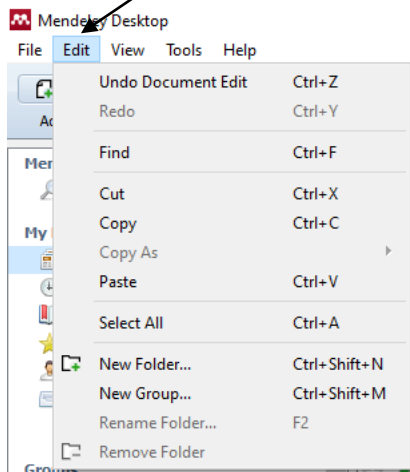
Os 4 primeiros itens do Menu “File” também estão presentes em “Add” (VER item 3.1).

“Import”: é possível importar referências de outros softwares gerenciadores, como o Bibtex, Endnote e Zotero. **Somente a referência é importada, o arquivo não!**

“Synchronize Library”: mesma função do item 3.4.

“Sign Out”: sair do Mendeley. Importante se você estiver em um computador público.

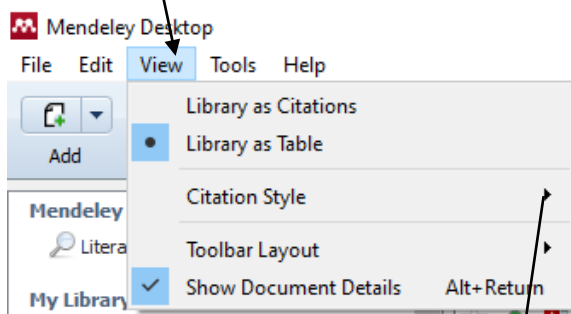
## 3.6 “Edit”



A aba “Edit” traz funções como desfazer (*Undo*), refazer (*Redo*), procurar (*Find*), recortar (*Cut*), copiar (*Copy*), selecionar tudo (*Select All*), criar nova pasta (*New Folder...*), criar novo grupo (*New Group...*), renomear pasta (*Rename Folder*) e remover pasta (*Remove Folder*).

A função de criação de grupos será mostrada posteriormente.

## 3.7 “View”

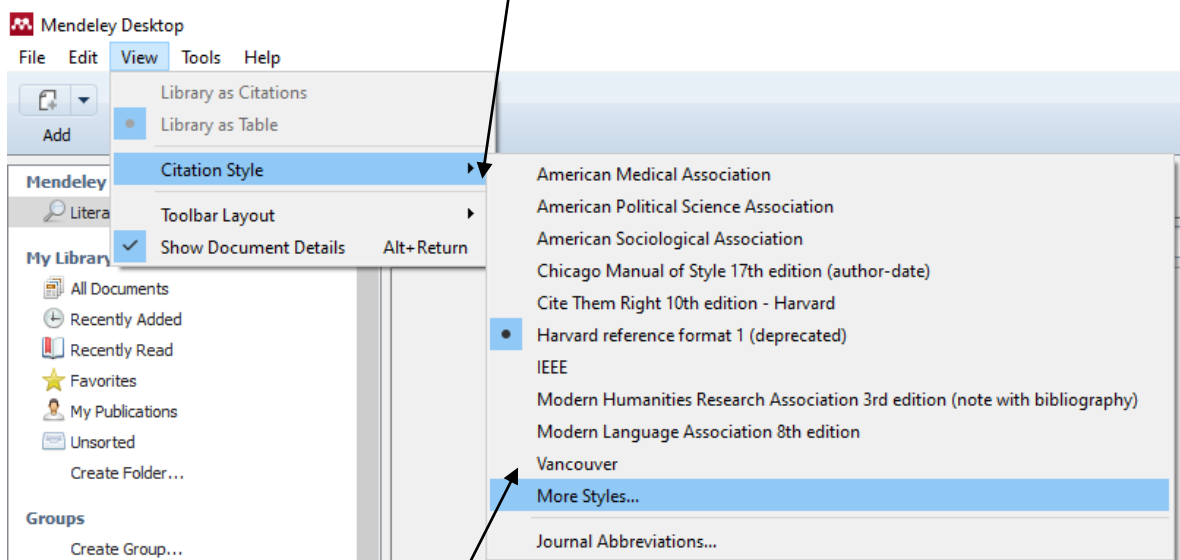


**Você escolhe como quer ver sua biblioteca:**

Na forma de citação (definido pelo estilo de citação que você escolher) ou

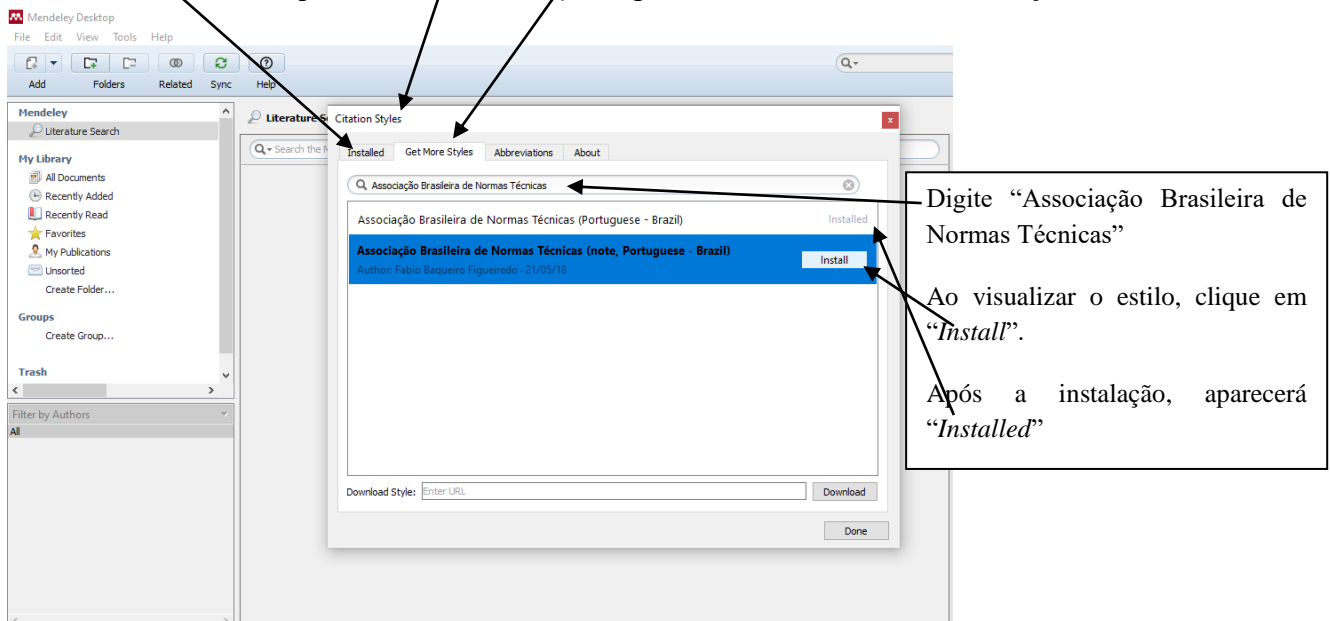
Organizado por autores / título /Ano/ Publicado em /Quando foi adicionado.

**Para melhor visualização, sugiro a segunda opção.**

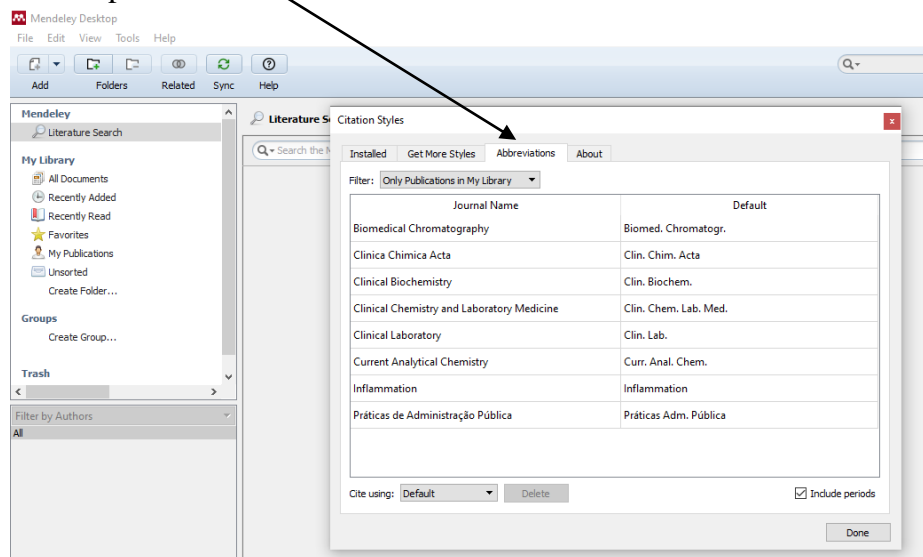


3.7.1 “Citation Style”: Neste item do menu você encontrará os tipos de estilos de citação já inclusos no software. O *Vancouver* é bastante utilizado em periódicos internacionais. O MDT da UFSM segue as normas da ABNT. Para você baixar esse estilo de citação, clique em

“More Styles...”. Abrirá uma nova janela com os mesmos estilos mostrados na figura acima na aba “Installed”. Clique em “Get More Styles” para obter novos estilos de citação.



Na aba “Abbreviations” é possível verificar e corrigir, se necessário, as abreviações dos nomes dos periódicos da sua biblioteca.



Também é possível adicionar um arquivo selecionando-o na pasta de origem e arrastando-o com o botão esquerdo do mouse até a janela principal do Mendeley.

Selecione o arquivo em suas pastas no computador e arraste-o, com o botão esquerdo do mouse, até a janela principal do Mendeley.

### 3.8 Janela principal do Mendeley (“All Documents”)

É possível organizar seus arquivos clicando no cabeçalho da coluna que organizará sua biblioteca!

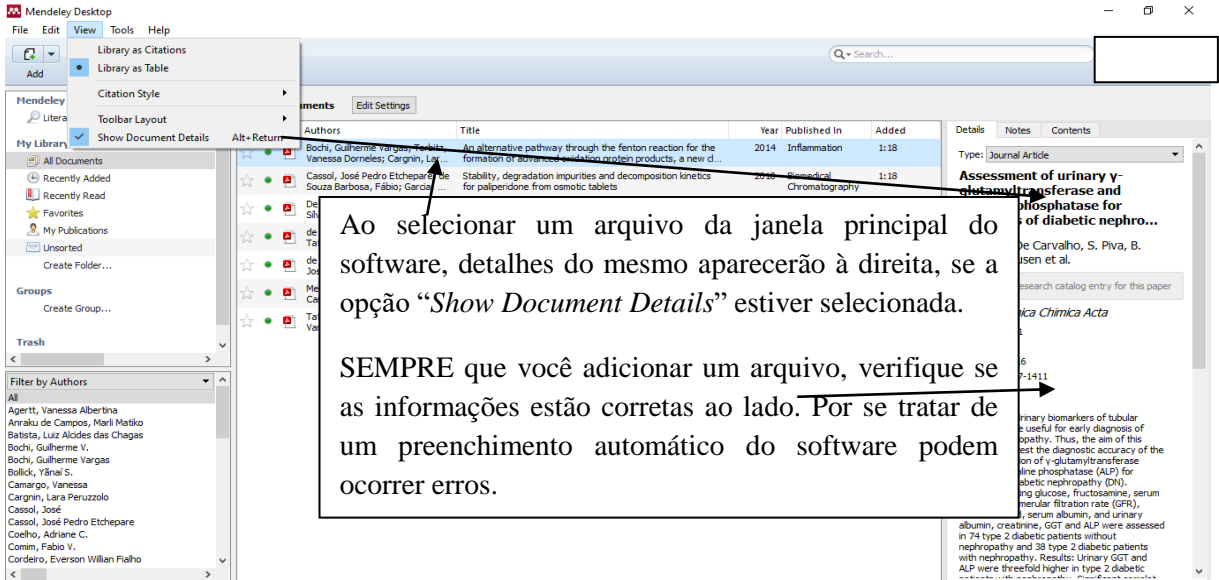
Ao clicar em “Authors”, a biblioteca será organizada em ordem alfabética por autor. O mesmo acontece se clicar em “Title” (Título), “Year” (Ano), “Published in” (publicado em) e “Added” (Adicionado em).

Authors	Title	Year	Published In	Added
Body, Guilherme Vargas; Torbitz, Vanessa Dornelles; Cargnin, Lar...	An alternative pathway through the fenton reaction for the formation of advanced oxidation protein products, a new d...	2014	Inflammation	1:18
Cassol, José Pedro Etchepare; de Souza Barbosa, Fábio; Garcia, ...	Stability, degradation impurities and decomposition kinetics for paliperidone from osmotic tablets	2018	Biomedical Chromatography	1:18
De Carvalho, José A.M.; Piva, Sílvia J.; Hausen, Bruna S.; Boc...	Assessment of urinary $\gamma$ -glutamyltransferase and alkaline phosphatase for diagnosis of diabetic nephropathy	2011	Clinica Chimica Acta	1:18
de Carvalho, José Antonio M.; Tatsch, Etiane; Hausen, Bruna ...	Urinary kidney injury molecule-1 and neutrophil gelatinase-associated lipocalin as indicators of tubular damage in norm...	2016	Clinical Biochemistry	1:18
de Souza Barbosa, Fábio; Cassol, José Pedro Etchepare; Batista, ...	Stability of doripenem in reconstituted solution – thermal and oxidative decomposition kinetics and degradation products ...	2017	Biomedical Chromatography	1:18
Mendez, Andreas; Cassol, José; Camargo, Vanessa; Maleski, M...	Quantitative Determination of Paliperidone in GR05® Tablets by Derivative Spectrophotometric Method – Applica...	2013	Current Analytical Chemistry	1:18
Tatsch, Etiane; Bochi, Guilherme Vargas; Pereira, Renata da Silv...	A simple and inexpensive automated technique for measurement of serum nitrite/nitrate	2011	Clinical Biochemistry	1:18

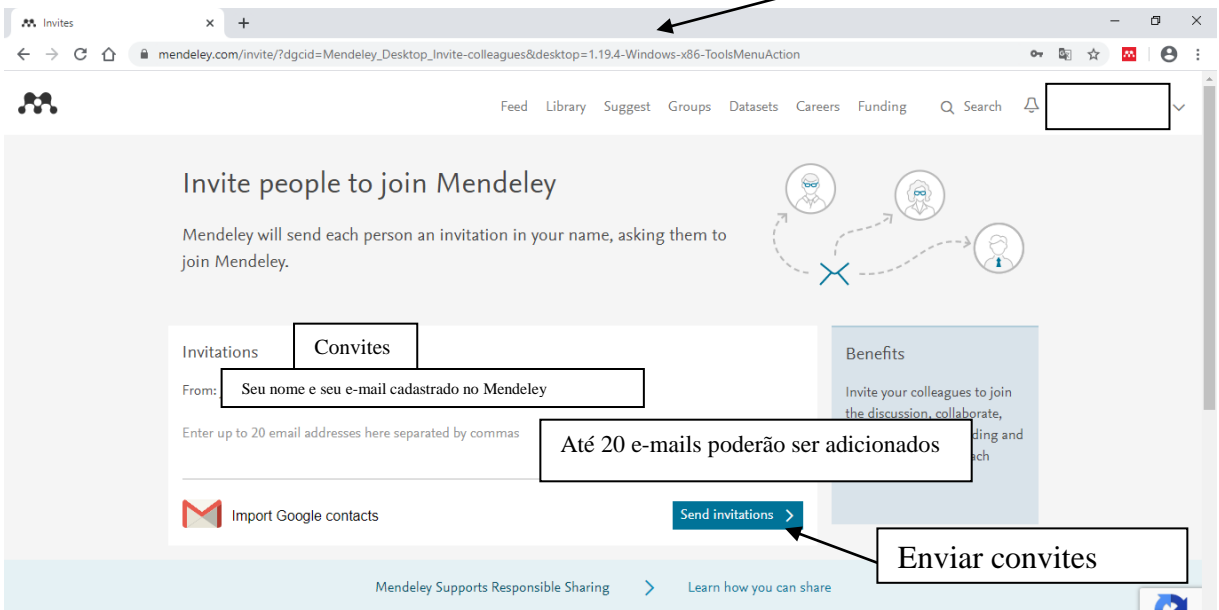
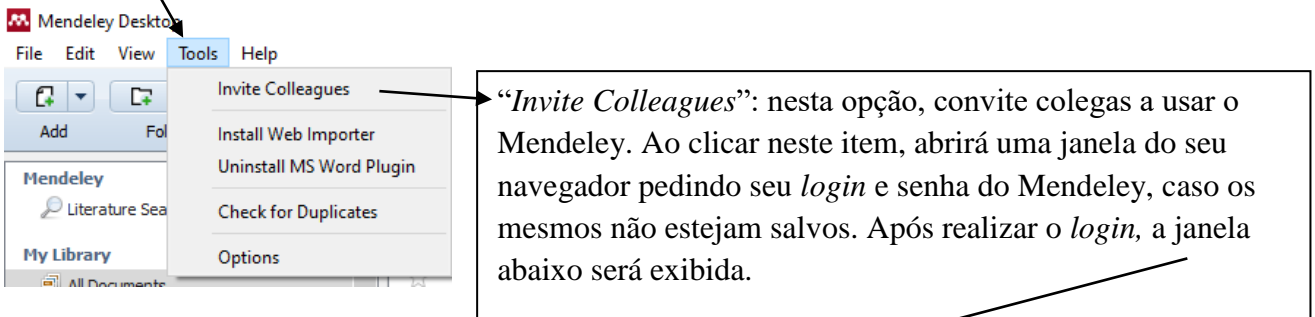
Outra forma de visualizar sua biblioteca. “*Library as Citations*”, seguindo o estilo de citação escolhido por você. Acima, organizada seguindo o estilo da ABNT.

SEM LEGENDA!

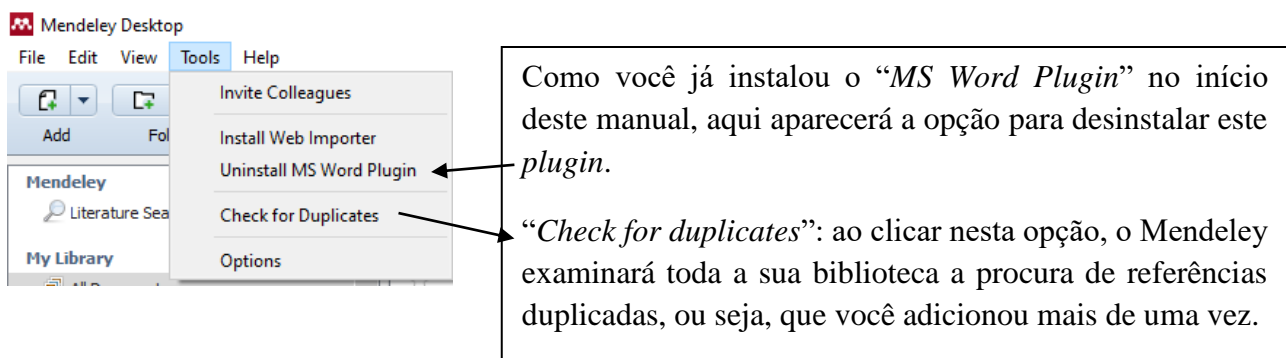
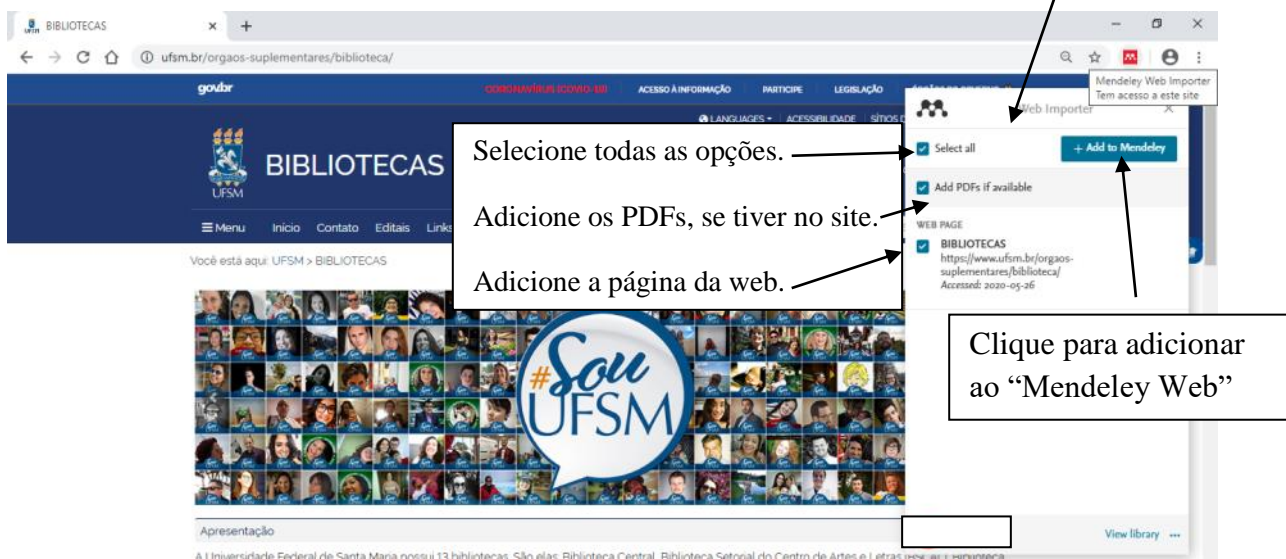
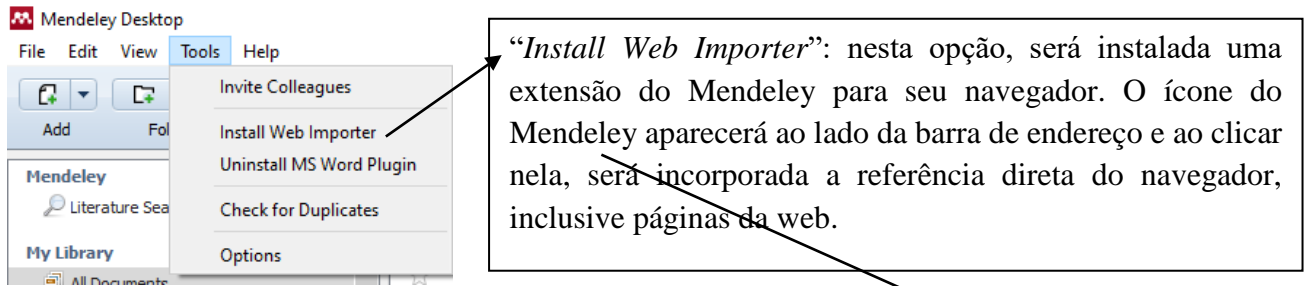
Title	Year	Published In	Added
Assessment of urinary $\gamma$ -glutamyltransferase and alkaline phosphatase for diagnosis of diabetic nephropathy	2011	Clinica Chimica Acta	mai 25
A simple and inexpensive automated technique for measurement of serum nitrite/nitrate	2011	Clinical Biochemistry	mai 25
Stability of doripenem in reconstituted solution – thermal and oxidative decomposition kinetics and degradation pro...	2017	Biomedical Chromatography	mai 25
Quantitative Determination of Paliperidone in OROS® Tablets by Derivative Spectrophotometric Method – Appli...	2013	Current Analytical Chemistry	mai 25
An alternative pathway through the fenton reaction for the formation of advanced oxidation protein products, a new...	2014	Inflammation	mai 25
Urinary kidney injury molecule-1 and neutrophil gelatinase-associated lipocalin as indicators of tubular damage in nor...	2016	Clinical Biochemistry	mai 25
Stability, degradation impurities and decomposition kinetics for paliperidone from osmotic tablets	2018	Biomedical Chromatography	mai 25



3.9 “Tools”





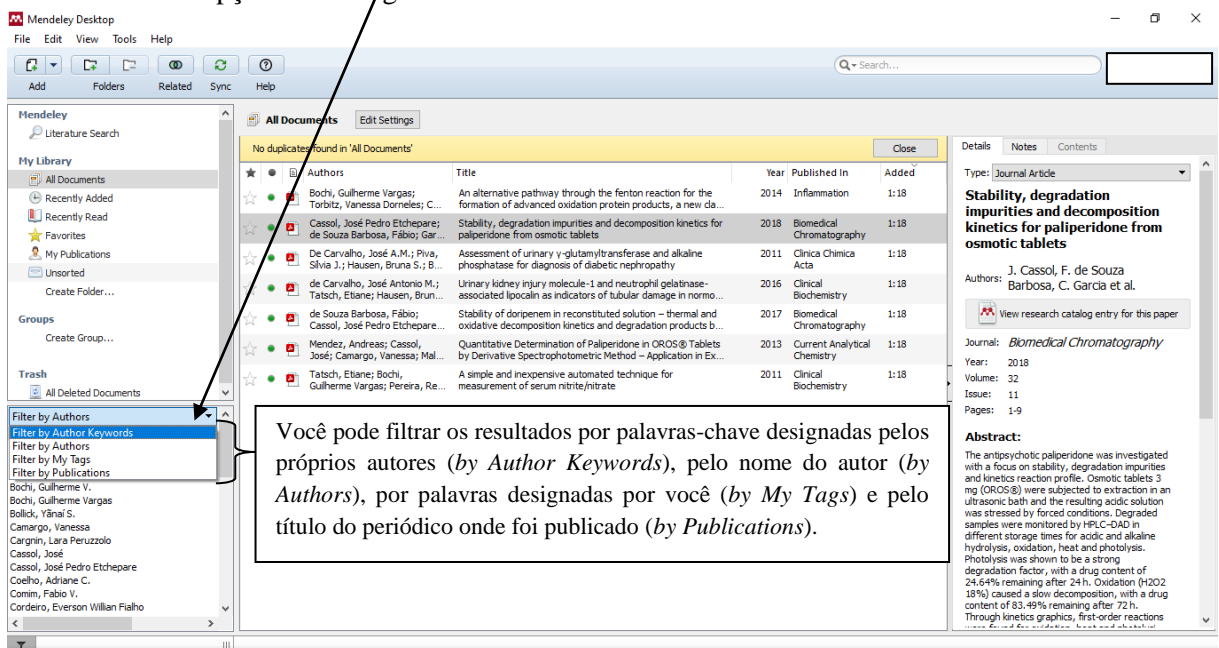


Mendely Desktop interface showing a search for 'All Documents'. A callout box points to the search results area with the text: "Neste caso, não foram encontrados arquivos duplicados na biblioteca". The search results list several documents with their titles, authors, and publication details.

Star	Color	Document	Added
★	Green	Formatted Citation - Associação Brasileira de Normas Técnicas (note, Portuguese - Brazil)	17m ago
★	Green	BOCHI, Guilherme Vargas; TORBITZ, Vanessa Dorneles; CARGINI, Lara Peruzzolo. <i>et al.</i> An alternative pathway through the fenton reaction for the formation of advanced oxidation protein products, a new class of inflammatory mediators. <b>Inflammation</b> , v. 37, n. 2, p. 512-521, 2014.	17m ago
★	Green	CASSOL, José Pedro Etchebare; DE SOUZA BARBOSA, Fábio; GARCIA, Cássia V.; <i>et al.</i> Stability, degradation impurities and decomposition kinetics for paliperidone from osmotic tablets. <b>Biomedical Chromatography</b> , v. 32, n. 11, p. 1-9, 2018.	17m ago
★	Green	DE CARVALHO, José A.M.; PIVA, Silvia J.; HAUSEN, Bruna S.; <i>et al.</i> Assessment of urinary $\gamma$ -glutamyltransferase and alkaline phosphatase for diagnosis of diabetic nephropathy. <b>Clinica Chimica Acta</b> , v. 412, n. 15-16, p. 1407-1411, 2011. Disponível em: &#60;http://dx.doi.org/10.1016/j.cca.2011.04.015&#62;	17m ago
★	Green	DE CARVALHO, José Antonio M.; TATSCH, Etiane; HAUSEN, Bruna S.; <i>et al.</i> Urinary kidney injury molecule-1 and neutrophil gelatinase-associated lipocalin as indicators of tubular damage in normoalbuminuric patients with type 2 diabetes. <b>Clinical Biochemistry</b> , v. 49, n. 3, p. 232-236, 2016. Disponível em: &#60;http://dx.doi.org/10.1016/j.clinbiochem.2015.10.0...	17m ago
★	Green	DE SOUZA BARBOSA, Fábio; CASSOL, José Pedro Etchebare; BATISTA, Luiz Alcides das Chagas; <i>et al.</i> Stability of doripenem in reconstituted solution - thermal and oxidative decomposition kinetics and degradation products by LC-MS. <b>Biomedical Chromatography</b> , v. 31, n. 8, p. 1-10, 2017.	17m ago
★	Green	MENDEZ, Andreas; CASSOL, José; CAMARGO, Vanessa; <i>et al.</i> Quantitative Determination of Paliperidone in OROS® Tablets by Derivative Spectrophotometric Method - Application in Extraction and Comparison to HPLC. <b>Current Analytical Chemistry</b> , v. 10, n. 1, p. 158-165, 2013. Disponível em: &#60;http://www.eurkaselect.com/openurl/content.php?g...	17m ago
★	Green	TATSCH, Etiane; BOCHI, Guilherme Vargas; PEREIRA, Renata da Silva; <i>et al.</i> A simple and inexpensive automated technique for measurement of serum nitrite/nitrate. <b>Clinical Biochemistry</b> , v. 44, n. 4, p. 348-350, 2011. Disponível em: &#60;http://dx.doi.org/10.1016/j.clinbiochem.2010.12.011&#62;	17m ago

## 4 Encontrando documentos rapidamente na sua biblioteca

Existem opções de filtragem de resultados.



Mendely Desktop interface showing search results. A callout box points to the 'Filter by Author Keywords' option in the 'Filter by Authors' dropdown menu. The callout text reads: "Você pode filtrar os resultados por palavras-chave designadas pelos próprios autores (*by Author Keywords*), pelo nome do autor (*by Authors*), por palavras designadas por você (*by My Tags*) e pelo título do periódico onde foi publicado (*by Publications*)."

Star	Color	Authors	Title	Year	Published In	Added
★	Green	Bochi, Guilherme Vargas; Torbitz, Vanessa Dorneles; C...	An alternative pathway through the fenton reaction for the formation of advanced oxidation protein products, a new da...	2014	Inflammation	1:18
★	Green	Cassol, José Pedro Etchebare; de Souza Barbosa, Fábio; Ga...	Stability, degradation impurities and decomposition kinetics for paliperidone from osmotic tablets	2018	Biomedical Chromatography	1:18
★	Green	De Carvalho, José A.M.; Piva, Silvia J.; Hausen, Bruna S.; B...	Assessment of urinary $\gamma$ -glutamyltransferase and alkaline phosphatase for diagnosis of diabetic nephropathy	2011	Clinica Chimica Acta	1:18
★	Green	de Carvalho, José Antonio M.; Tatsch, Etiane; Hausen, Brun...	Urinary kidney injury molecule-1 and neutrophil gelatinase-associated lipocalin as indicators of tubular damage in normo...	2016	Clinical Biochemistry	1:18
★	Green	de Souza Barbosa, Fábio; Cassol, José Pedro Etchebare...	Stability of doripenem in reconstituted solution - thermal and oxidative decomposition kinetics and degradation products b...	2017	Biomedical Chromatography	1:18
★	Green	Mendez, Andreas; Cassol, José; Camargo, Vanessa; Mal...	Quantitative Determination of Paliperidone in OROS® Tablets by Derivative Spectrophotometric Method - Application in Ex...	2013	Current Analytical Chemistry	1:18
★	Green	Tatsch, Etiane; Bochi, Guilherme Vargas; Perera, Re...	A simple and inexpensive automated technique for measurement of serum nitrite/nitrate	2011	Clinical Biochemistry	1:18

Mendeley Desktop interface showing a list of documents. A callout box explains the author filter:

Ao clicar em algum autor na lista ao lado, filtrará os resultados acima, contendo somente os documentos de autoria ou coautoria do nome selecionado.

Authors	Title	Year	Published In	Added
Bochi, Guilherme Vargas; Toribitz, Vanessa Dorneles; C...	An alternative pathway through the fenton reaction for the formation of advanced oxidation protein products, a new da...	2014	Inflammation	1:18
Cassol, José Pedro Etchepare; de Souza Barbosa, Fábio; Gar...	Stability, degradation impurities and decomposition kinetics for paliperidone from osmotic tablets	2018	Biomedical Chromatography	1:18
De Carvalho, José A.M.; Piva, Sílvia J.; Hausen, Bruna S.; B...	Assessment of urinary $\gamma$ -glutamyltransferase and alkaline phosphatase for diagnosis of diabetic nephropathy	2011	Clinica Chimica Acta	1:18
de Carvalho, José Antonio M.; Tatsch, Eliane; Hausen, Brun...	Urinary kidney injury molecule-1 and neutrophil gelatinase-associated lipocalin as indicators of tubular damage in normo...	2016	Clinical Biochemistry	1:18
de Souza Barbosa, Fábio; Cassol, José Pedro Etchepare...	Stability of doripenem in reconstituted solution - thermal and oxidative decomposition kinetics and degradation products b...	2017	Biomedical Chromatography	1:18
Mendez, Andreas; Cassol, José; Camargo, Vanessa; Mal...	Quantitative Determination of Paliperidone in OROS® Tablets by Derivative Spectrophotometric Method - Application in Ex...	2013	Current Analytical Chemistry	1:18
Tatsch, Eliane; Bochi, Guilherme Vargas; Perera, Re...	A simple and inexpensive automated technique for measurement of serum nitrite/nitrate	2011	Clinical Biochemistry	1:18

Mendeley Desktop interface showing document details. Callout boxes explain filtering options:

Filtrar por título de periódico

Filtrar por "Tags": Tags são palavras que você mesmo adicionará ao documento em um item presente na janela de detalhes.

Filtrar por palavras-chave denominadas pelo autor.

Filter by My Tags

- Filter by Author Keywords
- Filter by Authors
- Filter by My Tags
- Filter by Publications

Document details for "Stability, degradation impurities and decomposition kinetics for paliperidone from osmotic tablets":

Type: Journal Article

Authors: J. Cassol, F. de Souza Barbosa, C. Garcia et al.

Journal: *Biomedical Chromatography*

Year: 2018

Volume: 32

Issue: 11

Pages: 1-9

Abstract: The antipsychotic paliperidone was investigated with a focus on stability, degradation impurities...

Tags: degradation kinetics; mass spectrometry; osmotic tablets; paliperidone; stability

URL: Add URL...

Other Settings:  Unpublished work - exclude from Mendeley Web catalog

## 5 Adicionando anotações e corrigindo dados dos documentos

Documento selecionado

Ao clicar em “Notes” é possível adicionar anotações ao documento selecionado. Se você achou o artigo interessante para sua pesquisa, poderá colocar neste campo o que ele traz pra você.

Ex: artigo importante para inserir na revisão bibliográfica.

Ao clicar duas vezes no documento, o mesmo abrirá conforme demonstrado na figura abaixo. Nesta janela, é possível conferir se os dados de referência preenchidos pelo Mendeley na janela de detalhes estão corretas.

Os dados estão corretos?

Caso não estejam, corrija manualmente na janela à direita.

**Mendeley Desktop**  
File Edit View Tools Help

Search...

**All Documents** Edit Settings

Authors	Title	Year	Published In	Added
Cassol, José Pedro Etchepare; de Souza Barbos...	Stability, degradation impurities and decomposition kinetics for paliperidone from osmotic tablets	2018	Biomedical Chromatography	1:18
De Carvalho, José A.M.; Piva, Sílvia J.; Hausen, Bruna S.; ...	Assessment of urinary $\gamma$ -glutamyltransferase and alkaline phosphatase for diagnosis of diabetic nephropathy	2011	Clinica Chimica Acta	1:18
Tatsch, Etiane; Bochi, Guilherme Vargas; Pereira, ...	A simple and inexpensive automated technique for measurement of serum nitrite/nitrate	2011	Clinical Biochemistry	1:18

**Details** Notes Contents

**reconstituted solution – thermal and oxidative degradation**

Authors: **Barbosa, Fábio de Souza**  
Cassol, José Pedro Etchepare  
Batista, Luiz Alcides das Chagas  
Cordeiro, Everson Willian

Journal: **Biomedical Chromatography**  
Year: 2017  
Volume: 31  
Issue: 8

osmotic tablets mobile phase consisting of phosphoric acid 0.01% (pH 3.8) and acetonitrile (98:02, v/v) and a flow rate of 0.4 mL min<sup>-1</sup>. Drug stability was studied through submission to forced conditions, allowing the major degradation products to be detected and the kinetics parameters to be established. Thermal and oxidative degradation were determined, and a forced-temperature degradation study was conducted.

**Annotations:**

Caso os nomes dos autores estejam incorretos, a correção deve ocorrer da seguinte maneira:  
Último nome do autor (vírgula) Primeiro nome do autor ou suas iniciais (ENTER):  
Exemplo:  
Barbosa, Fábio de Souza ou Barbosa, F.S. (Enter)  
Cassol, José Pedro Etchepare ou Cassol, J.P.E (Enter)  
Batista, Luiz Alcides das Chagas ou Batista, L.A.C (Enter)  
E assim sucessivamente...

Caso seja uma instituição ou organização, digite o nome da mesma no lugar dos "Authors" e selecione *Institution/Organization*.

## 6 Lendo, destacando e fazendo anotações em documentos no Mendeley

**Mendeley Desktop**  
File Edit View Go Tools Help

Select Pan Note Highlight Color Zoom Zoom To Fit Fullscreen Sync Help

My Library Stability, degradation i...

storage conditions.

**KEYWORDS**  
degradation kinetics, mass spectrometry, osmotic tablets, paliperidone, stability

**1 | INTRODUCTION**

Schizophrenia is a psychotic disease characterized by multiple symptoms that impair reasoning, perception, emotion and volition, having as primary treatment the use of antipsychotics (Elkis & Loo, 2007; Rang, Dale, Ritter, Flower, & Hoffer, 2007). The first antipsychotic available on the market was chlorpromazine, showing psychotic symptoms (Vermeir et al., 2006). The reduction of motor side effects caused by conventional antipsychotics, such as extrapyramidal effects (Cleton et al., 2006). Paliperidone (Figure 1), the main active metabolite of risperidone, is a second-generation atypical antipsychotic that belongs to the chemical class benzisoxazole derivatives (Davidson et al., 2007; Green, 2009). It was approved by the US Food and Drug Administration in 2006 for the treatment of schizophrenia, and it is commercially available as oral osmotic tablets (Invega<sup>®</sup>; 3, 6 and 9 mg; Janssen Pharmaceutica, 2007). Paliperidone is well established with respect to its stability (Plosker, 2007).

**Annotations:**

Você pode adicionar notas dentro do artigo, selecionando a cor que desejar.

Essas notas também aparecerão na aba "Notes" da janela à direita.

Inserir alguma anotação importante do artigo, para futura identificação.

Excluir

**Details** Notes Contents

Type: **Journal Article**

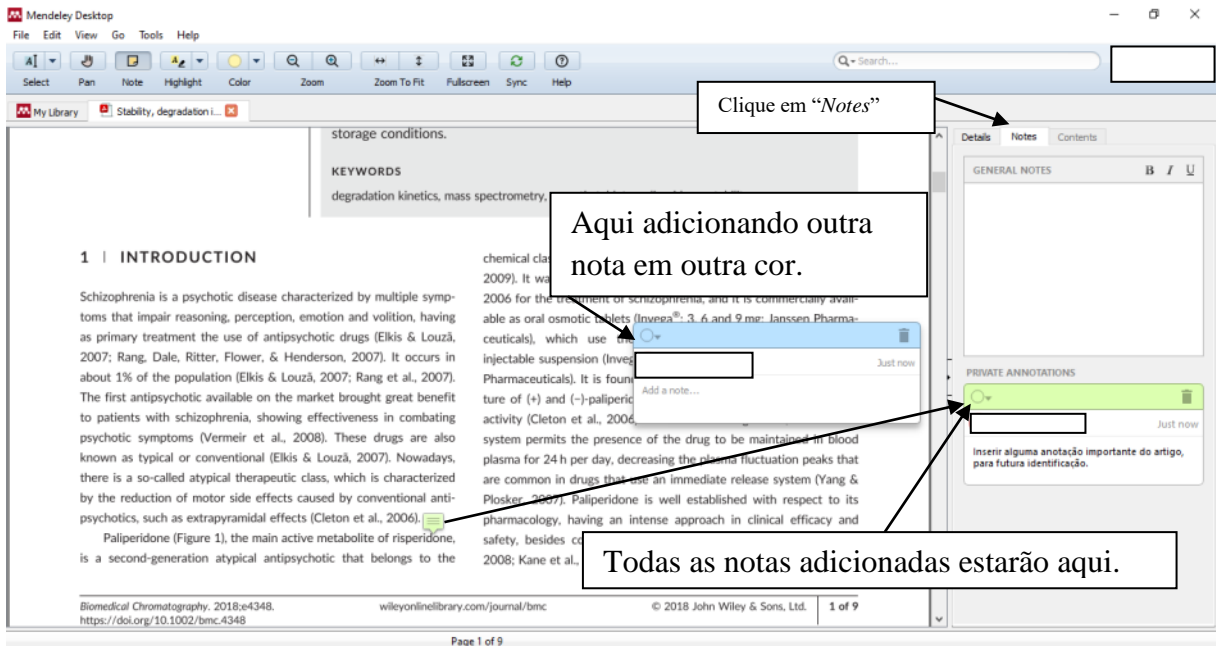
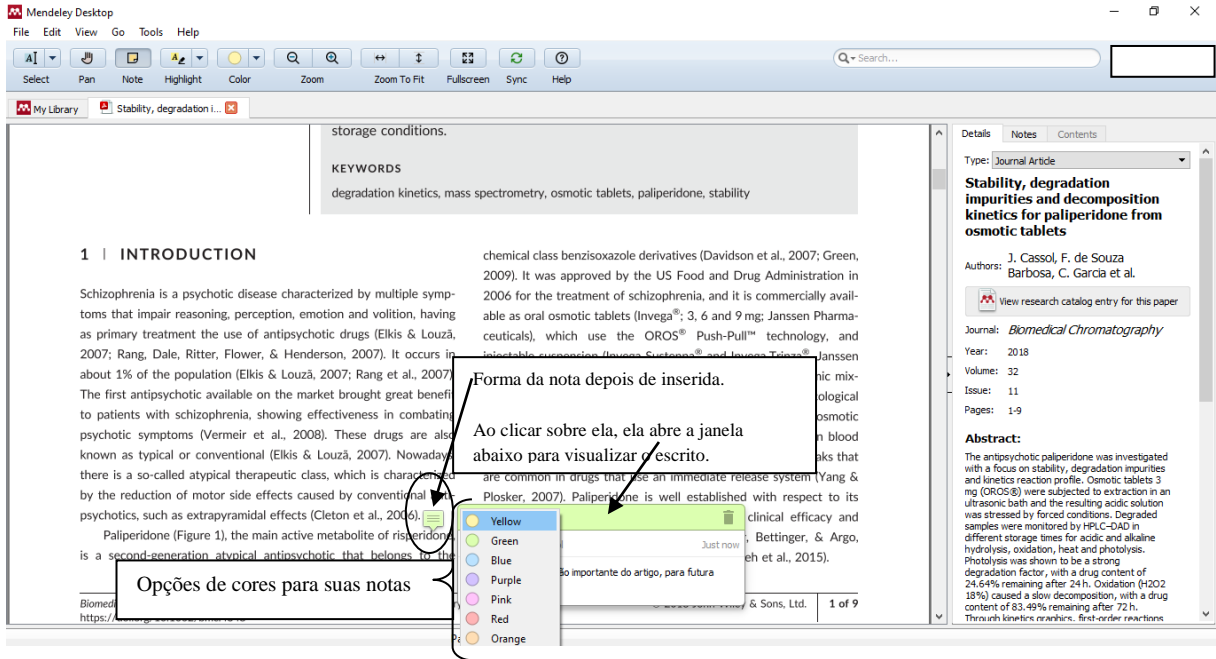
**Stability, degradation impurities and decomposition kinetics for paliperidone from osmotic tablets**

Authors: J. Cassol, F. de Souza Barbosa, C. Garcia et al.

Journal: **Biomedical Chromatography**  
Year: 2018  
Volume: 32  
Issue: 11  
Pages: 1-9

**Abstract:**  
The antipsychotic paliperidone was investigated with a focus on stability, degradation impurities and kinetics reaction profile. Osmotic tablets 3 mg (OROS<sup>®</sup>) were subjected to extraction in an ultrasonic bath and the resulting acidic solution was stressed by forced conditions. Degraded samples were monitored by HPLC-DAD in different storage times for acidic and alkaline hydrolysis, oxidation, heat and photolysis. Photolysis was shown to be a strong degradation factor, with a drug content of 24.64% remaining after 24 h. Oxidation (H2O2 38%) caused a slow decomposition, with a drug content of 83.49% remaining after 72 h. Through kinetic analysis, first-order reactions

Biomedical Chromatography, 2018,e4348. wileyonlinelibrary.com/doi/10.1002/bmc.4348  
Page 1 of 9



Mendely Desktop

File Edit View Go Tools Help

Select Pan Note Highlight Text Highlight Rectangle Zoom To Fit Fullscreen Sync Help

My Library Stability, C

benzoxazole and pyrimidine rings. Paliperidone in liquid state, like analytical solutions or formulation, must be carefully handled to avoid drug exposure, specially in storage conditions.

“*Highlight text*”: seria como uma caneta marca-texto. Com esta opção, você escolherá a cor do da caneta e destacará somente o texto que quiser.

“*Highlight rectangle*”: você selecionará um retângulo inteiro da página, não somente o texto.

1 | I

Schizoph  
toms tha  
as prima  
2007; R

about 1% of the population (Elkis & Louzã, 2007; Rang et al., 2007). The first antipsychotic available on the market brought great benefit to patients with schizophrenia, showing effectiveness in combating psychotic symptoms (Vermeir et al., 2008). These drugs are also known as typical or conventional (Elkis & Louzã, 2007). Nowadays, there is a so-called atypical therapeutic class, which is characterized by the reduction of motor side effects caused by conventional antipsychotics, such as extrapyramidal effects (Cleton et al., 2006).

Paliperidone (Figure 1), the main active metabolite of risperidone, is a second-generation atypical antipsychotic that belongs to the

Pharmaceuticals). It is found in these formulations as a racemic mixture of (+) and (-)-paliperidone with similar *in vitro* pharmacological activity (Cleton et al., 2006). For the oral dosage form, the osmotic system permits the presence of the drug to be maintained in blood plasma for 24 h per day, decreasing the plasma fluctuation peaks that are common in drugs that use an immediate release system (Yang & Plosker, 2007). Paliperidone is well established with respect to its pharmacology, having an intense approach in clinical efficacy and safety, besides cost-effectiveness data (Fowler, Bettinger, & Argo, 2008; Kane et al., 2007; Pribilová et al., 2015; Yeh et al., 2015).

Page 1 of 9

Details Notes Contents

Type: Journal Article

**Stability, degradation impurities and decomposition kinetics for paliperidone from osmotic tablets**

Authors: J. Cassol, F. de Souza Barbosa, C. Garcia et al.

View research catalog entry for this paper

Journal: *Biomedical Chromatography*

Year: 2018

Volume: 32

Issue: 11

Pages: 1-9

**Abstract:**

The antipsychotic paliperidone was investigated with a focus on stability, degradation impurities and kinetics reaction profile. Osmotic tablets 3 mg (OROS®) were subjected to extraction in an ultrasonic bath and the resulting acidic solution was stressed by forced conditions. Degraded samples were monitored by HPLC-DAD in different storage times for acidic and alkaline hydrolysis, oxidation, heat and photolysis. Photolysis was shown to be a strong degradation factor, with a drug content of 24.64% remaining after 24 h. Oxidation (H2O2 18%) caused a slow decomposition, with a drug content of 63.49% remaining after 72 h. Through kinetics analyses, first-order reactions

Mendely Desktop

File Edit View Go Tools Help

Select Pan Note Highlight Color Zoom Zoom To Fit Fullscreen Sync Help

My Library Stability, degradation i...

benzoxazole and pyrimidine rings. Paliperidone in liquid state, like analytical solutions or formulation, must be carefully handled to avoid drug exposure, specially in storage conditions.

KEYWORDS

degradation kinetics, mass spectrometry, osmotic tablets, paliperidone, stability

1 | INTRODUCTION

Schizophrenia is a psychotic disease characterized by multiple symptoms that impair reasoning, perception, emotion and volition, having as primary treatment the use of antipsychotic drugs (Elkis & Louzã, 2007; Rang, Dale, Ritter, Flower, & Henderson, 2007). It occurs in about 1% of the population (Elkis & Louzã, 2007; Rang et al., 2007). The first antipsychotic available on the market brought great benefit to patients with schizophrenia, showing effectiveness in combating psychotic symptoms (Vermeir et al., 2008). These drugs are also known as typical or conventional (Elkis & Louzã, 2007). Nowadays, there is a so-called atypical therapeutic class, which is characterized by the reduction of motor side effects caused by conventional antipsychotics, such as extrapyramidal effects (Cleton et al., 2006).

Paliperidone (Figure 1), the main active metabolite of risperidone, is a second-generation atypical antipsychotic that belongs to the

injectable suspension (Invega Sustenna® and Invega Trinzar®, Janssen Pharmaceuticals). It is found in these formulations as a racemic mixture of (+) and (-)-paliperidone with similar *in vitro* pharmacological activity (Cleton et al., 2006). For the oral dosage form, the osmotic system permits the presence of the drug to be maintained in blood plasma for 24 h per day, decreasing the plasma fluctuation peaks that are common in drugs that use an immediate release system (Yang & Plosker, 2007). Paliperidone is well established with respect to its pharmacology, having an intense approach in clinical efficacy and safety, besides cost-effectiveness data (Fowler, Bettinger, & Argo, 2008; Kane et al., 2007; Pribilová et al., 2015; Yeh et al., 2015).

Exemplo de “*Highlight text*”

Page 1 of 9

Details Notes Contents

Type: Journal Article

**Stability, degradation impurities and decomposition kinetics for paliperidone from osmotic tablets**

Authors: J. Cassol, F. de Souza Barbosa, C. Garcia et al.

View research catalog entry for this paper

Journal: *Biomedical Chromatography*

Year: 2018

Volume: 32

Issue: 11

Pages: 1-9

**Abstract:**

The antipsychotic paliperidone was investigated with a focus on stability, degradation impurities and kinetics reaction profile. Osmotic tablets 3 mg (OROS®) were subjected to extraction in an ultrasonic bath and the resulting acidic solution was stressed by forced conditions. Degraded samples were monitored by HPLC-DAD in different storage times for acidic and alkaline hydrolysis, oxidation, heat and photolysis. Photolysis was shown to be a strong degradation factor, with a drug content of 24.64% remaining after 24 h. Oxidation (H2O2 18%) caused a slow decomposition, with a drug content of 63.49% remaining after 72 h. Through kinetics analyses, first-order reactions

benzisoxazole and pyrimidine rings. Paliperidone in liquid state, like analytical solutions or formulation, must be carefully handled to avoid drug exposure, specially in storage conditions.

**KEYWORDS**  
degradation kinetics, mass spectrometry, osmotic tablets, paliperidone, stability

**1**  
Ao clicar com o botão direito do mouse sobre o destaque, abrirá uma janela.

about 1% of the population (Elkis & Louzã, 2007; Rang et al., 2007). The first antipsychotic available on the market brought great benefit to patients with schizophrenia, showing psychotic symptoms (Vermeir et al., 2007). It is known as atypical or conventional (Elkis & Louzã, 2007). There is a so-called atypical therapeutic by the reduction of motor side effects by psychotics, such as extrapyramidal effects (Paliperidone (Figure 1), the main active metabolite of risperidone, is a second-generation atypical antipsychotic that belongs to the

Pharmaceuticals). It is found in these formulations as a racemic mixture of (+) and (-)-paliperidone with similar in vitro pharmacological activity (Cleiton et al., 2006). For the oral dosage form, the osmotic

**2008; Kane et al., 2007; Pribilová et al., 2015; Yeh et al., 2015).**

**Details** Notes Contents  
Type: Journal Article  
**Stability, degradation impurities and decomposition kinetics for paliperidone from osmotic tablets**  
Authors: J. Cassol, F. de Souza Barbosa, C. Garcia et al.  
View research catalog entry for this paper  
Journal: *Biomedical Chromatography*  
Year: 2018  
Volume: 32  
Issue: 11  
Pages: 1-9  
**Abstract:**  
The antipsychotic paliperidone was investigated with a focus on stability, degradation impurities and kinetics reaction profile. Osmotic tablets 3

content of 83.49% remaining after 72 h. Through kinetics graphics, first-order reactions

Page 1 of 9

**Stability, degradation impurities and decomposition kinetics for paliperidone from osmotic tablets**

José Pedro Etchepare Cassol<sup>1,2</sup> | Fábio de  
Andreas S.L. Mendez<sup>3</sup>

**Abstract**  
The antipsychotic paliperidone was investigated with a focus on stability, degradation impurities and kinetics reaction profile. Osmotic tablets 3 mg (OROS<sup>®</sup>) were subjected to extraction in an ultrasonic bath and the resulting acidic solution was stressed by forced conditions. Degraded samples were monitored by HPLC-DAD in different storage times for acidic and alkaline hydrolysis, oxidation, heat and photolysis. Photolysis was shown to be a strong degradation factor, with a drug content of 24.64% remaining after 24 h. Oxidation (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 18%) caused a slow decomposition, with a drug content of 83.49% remaining after 72 h. Through kinetics graphics, first-order reactions were found for oxidation, heat and photolysis. By UPLC-MS analysis, the degraded matrix could be investigated for identification of impurities with *m/z* 445.3128, *m/z* 380.8906, *m/z* 364.9391, *m/z* 232.9832 and *m/z* 217.0076, allowing the identification of derivatives *N*-oxide and with modifications in the lactam, benzisoxazole and pyrimidine rings. Paliperidone in liquid state, like analytical solu-

**Exemplo de "Highlight rectangle"**

<sup>1</sup> Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas, Universidade Federal do Pampa, Uruguaiana, RS, Brazil  
<sup>2</sup> Laboratório de Desenvolvimento e Controle de Qualidade de Medicamentos, Universidade Federal do Pampa, Uruguaiana, RS, Brazil  
<sup>3</sup> Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, RS, Brazil  
**Correspondence**  
Andreas S. L. Mendez, Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Av. Ipiranga 2752, Porto Alegre-RS, Brazil. Email: andreaslmenendez@yahoo.com.br

**Details** Notes Contents  
Type: Journal Article  
**Stability, degradation impurities and decomposition kinetics for paliperidone from osmotic tablets**  
Authors: J. Cassol, F. de Souza Barbosa, C. Garcia et al.  
View research catalog entry for this paper  
Journal: *Biomedical Chromatography*  
Year: 2018  
Volume: 32  
Issue: 11  
Pages: 1-9  
**Abstract:**  
The antipsychotic paliperidone was investigated with a focus on stability, degradation impurities and kinetics reaction profile. Osmotic tablets 3 mg (OROS<sup>®</sup>) were subjected to extraction in an ultrasonic bath and the resulting acidic solution was stressed by forced conditions. Degraded samples were monitored by HPLC-DAD in different storage times for acidic and alkaline hydrolysis, oxidation, heat and photolysis. Photolysis was shown to be a strong degradation factor, with a drug content of 24.64% remaining after 24 h. Oxidation (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 18%) caused a slow decomposition, with a drug content of 83.49% remaining after 72 h. Through kinetics graphics, first-order reactions

Page 1 of 9

**“Zoom”:** aumenta ou diminui o Zoom dos textos ou figuras do documento selecionado.

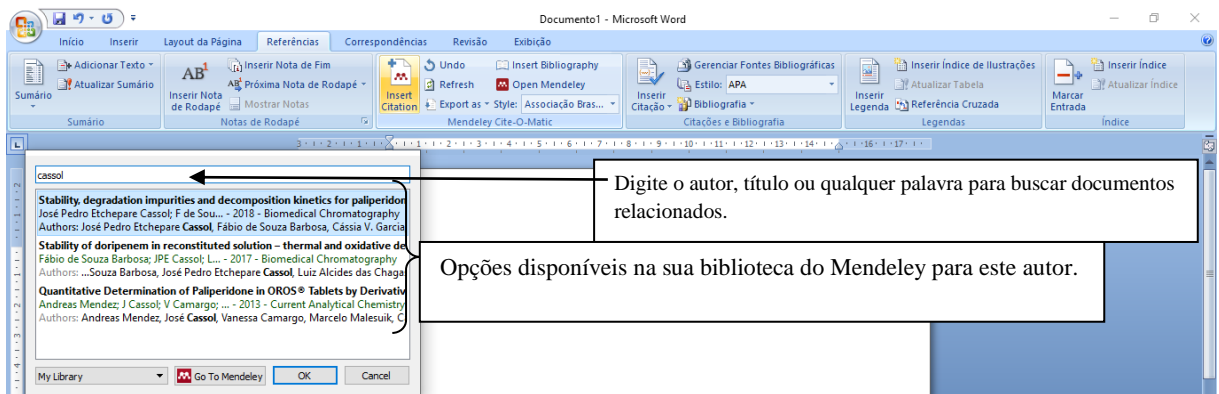
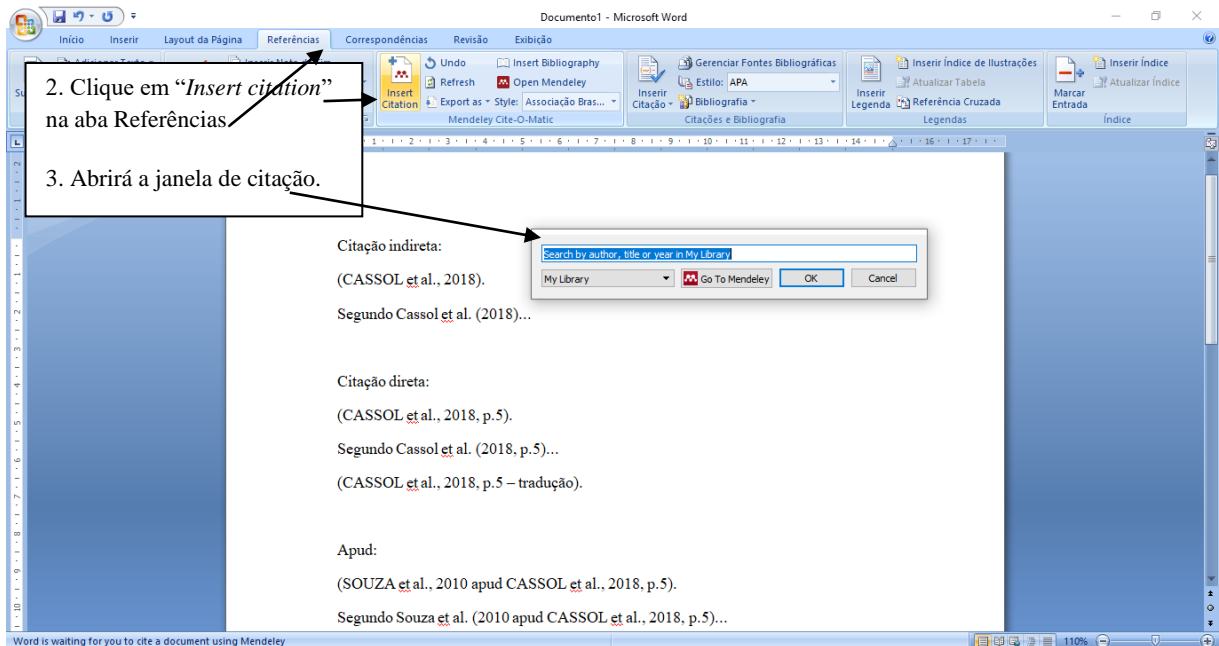
**“Zoom to fit”:** melhor ajuste de zoom, seja horizontal ou vertical.

**“Fullscreen”:** Tela cheia. Aumenta o artigo para toda a tela do seu computador.

**“Sync”:** sincroniza todas as alterações feitas no documento com o Mendely Web. Você também terá os itens destacados na versão web.



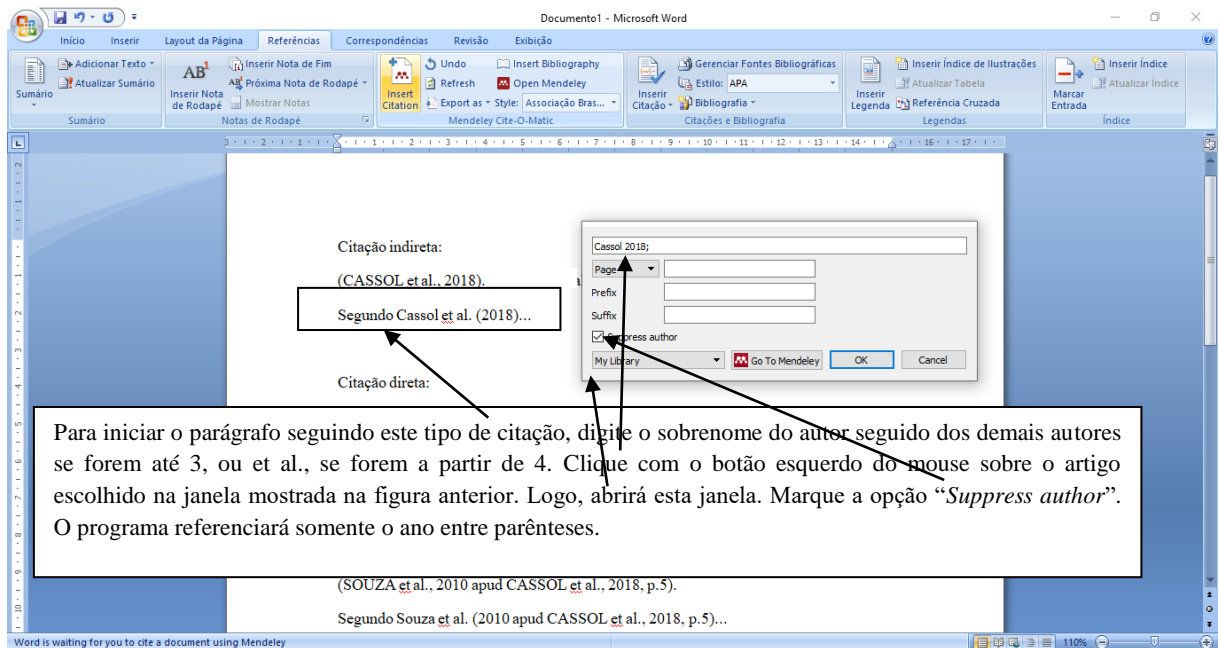
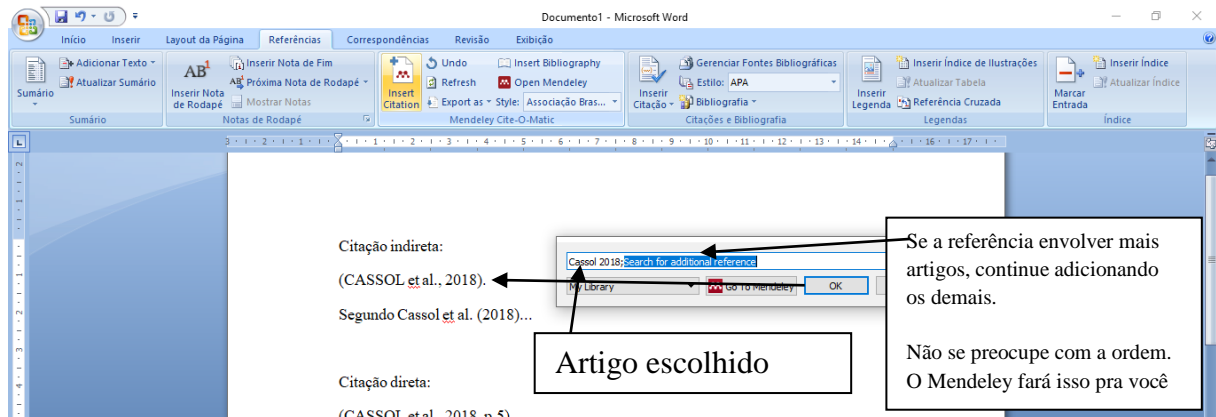
## 7 Fazendo as citações no Word



### 7.1 Diferentes tipos de citações no Word

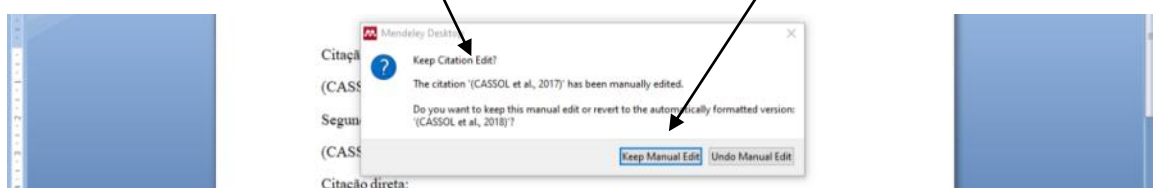
Você pode realizar citações indiretas, diretas ou citação de citação (apud) usando o Mendeley.

## 7.1.1 Citação indireta



Você também poderá seguir o mesmo procedimento descrito no primeiro tipo de citação e editá-la manualmente.

Clique sobre a citação já adicionada no texto com o botão esquerdo do mouse e a edite manualmente conforme você desejar. Após a conclusão, quando você clicar em outra parte do documento aparecerá uma janela perguntando se você quer manter a citação editada por você ou permanecer a anterior.



## 7.1.2 Citação direta

The screenshot shows the Microsoft Word interface with the 'Referências' (References) tab active. The ribbon includes options like 'Adicionar Texto', 'Atualizar Sumário', 'Inserir Nota de Rodapé', 'Mostrar Notas de Rodapé', 'Inserir Citation', 'Refresh', 'Open Mendeley', 'Export as Style', 'Mendeley Cite-O-Matic', 'Gerenciar Fontes Bibliográficas', 'Estilo: APA', 'Bibliografia', 'Inserir Índice de Ilustrações', 'Atualizar Tabela', 'Referência Cruzada', 'Inserir Índice', and 'Atualizar Índice'. The document text shows three citation examples:

- (CASSOL et al., 2018).
- Segundo Cassol et al. (2018)...
- Citação direta:  
(CASSOL et al., 2018, p.5).
- Segundo Cassol et al. (2018, p.5)...
- (CASSOL et al., 2018, p.5 – tradução).

Three dialog boxes are shown, illustrating the configuration for each citation type:

- The first dialog box (top right) is for '(CASSOL et al., 2018, p.5)'. The 'Page' field is set to 5. A callout box points to this field with the text 'Adicione o número da página aqui' (Add the page number here).
- The second dialog box (bottom left) is for '(CASSOL et al., 2018, p.5 – tradução)'. The 'Page' field is set to 5, and the 'Suffix' field contains '- tradução'.
- The third dialog box (bottom center) is for '(CASSOL et al., 2018)'. The 'Page' field is set to 5.

## 7.1.3 Citação de citação (APUD)

The screenshot shows the Microsoft Word interface with the 'Referências' (References) tab active. The document text shows two 'apud' citation examples:

- Apud:  
(SOUZA et al., 2010 apud CASSOL et al., 2018, p.5).
- Segundo Souza et al. (2010 apud CASSOL et al., 2018, p.5)...

Two dialog boxes are shown, illustrating the configuration for each citation type:

- The first dialog box (top right) is for '(SOUZA et al., 2010 apud CASSOL et al., 2018, p.5)'. The 'Page' field is set to 5, and the 'Prefix' field contains 'SOUZA et al., 2010 apud'.
- The second dialog box (bottom center) is for '(SOUZA et al., 2010 apud CASSOL et al., 2018, p.5)'. The 'Page' field is set to 5, and the 'Prefix' field contains '2010 apud'.

## 8 Criando a lista de referências no Word

Clique em "Insert bibliography"

(CASSOL et al., 2018)  
 (DE CARVALHO et al., 2016)  
 (BARBOSA et al., 2017)  
 (BOCHI et al., 2014; DE CARVALHO et al., 2011, 2016)  
 (MENDEZ et al., 2013)

Referências citadas no texto.

**REFERÊNCIAS**

Cursor do mouse no local onde você quer inserir a lista de referências.

(MENDEZ et al., 2013)

**REFERÊNCIAS**

BARBOSA, F. DE S. et al. Stability of doripenem in reconstituted solution - thermal and oxidative decomposition kinetics and degradation products by LC-MS. **Biomedical Chromatography**, v. 31, n. 8, p. e3940, 2017.

BOCHI, G. V. et al. An alternative pathway through the fenton reaction for the formation of advanced oxidation protein products, a new class of inflammatory mediators. **Inflammation**, v. 37, n. 2, p. 512-521, 2014.

CASSOL, J. P. E. et al. Stability, degradation impurities and decomposition kinetics for paliperidone from osmotic tablets. **Biomedical Chromatography**, v. 32, n. 11, p. e4348, 2018.

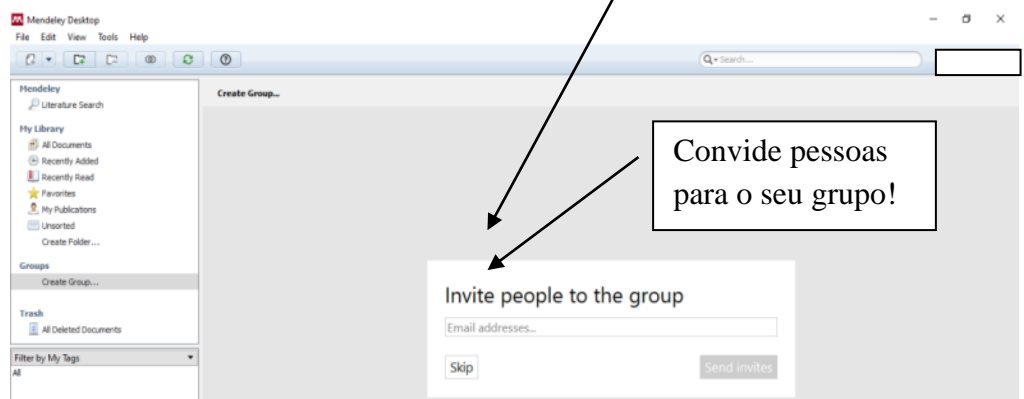
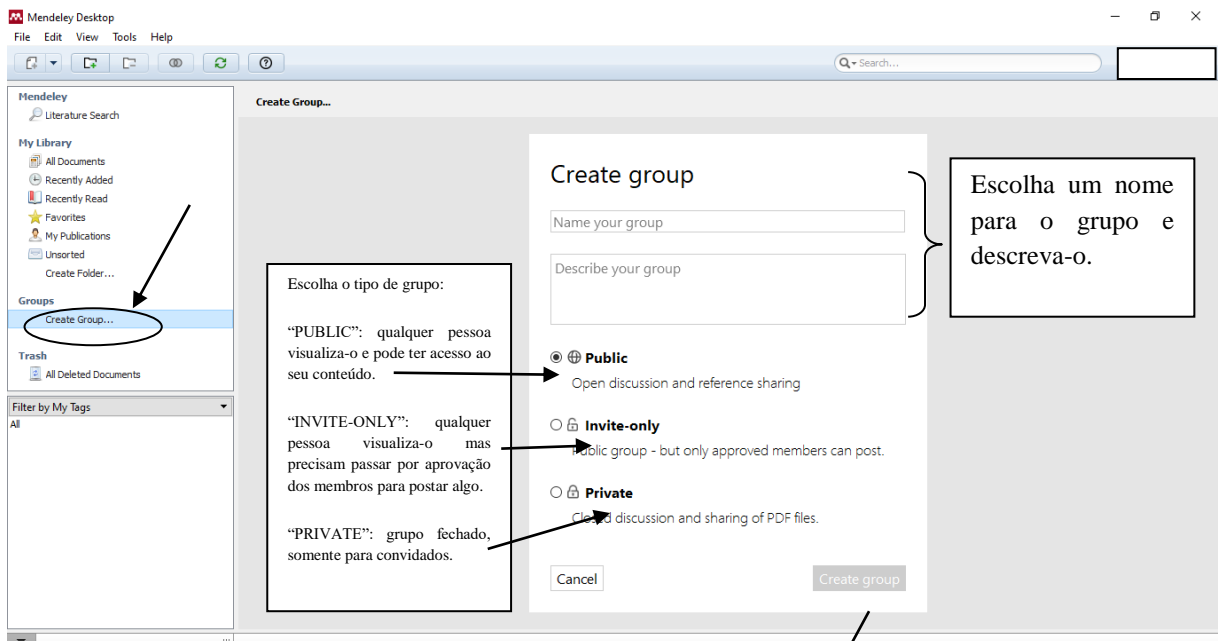
DE CARVALHO, J. A. M. et al. Assessment of urinary  $\gamma$ -glutamyltransferase and alkaline phosphatase for diagnosis of diabetic nephropathy. **Clinica Chimica Acta**, v. 412, p. 1407-1411, 2011.

DE CARVALHO, J. A. M. et al. Urinary kidney injury molecule-1 and neutrophil gelatinase-associated lipocalin as indicators of tubular damage in normoalbuminuric patients with type 2 diabetes. **Clinical Biochemistry**, v. 49, n. 3, p. 232-236, 2016.

MENDEZ, A. et al. Quantitative Determination of Paliperidone in OROS® Tablets by Derivative Spectrophotometric Method - Application in Extraction and Comparison to HPLC. **Current Analytical Chemistry**, v. 10, n. 1, p. 158-165, 2013.

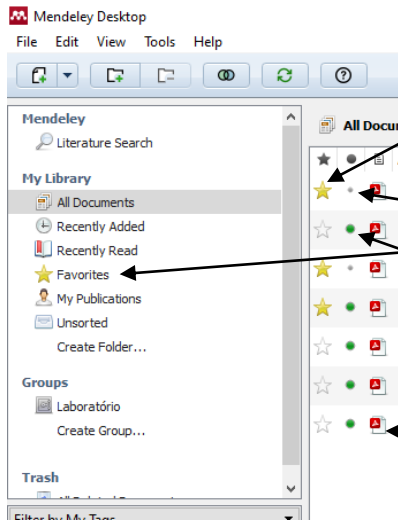
Lista de Referências adicionadas seguindo as normas da ABNT

## 9 Criando grupos no Mendeley



Após, qualquer documento adicionado ao grupo estará disponível para todas as pessoas do mesmo.

## 10 Informações adicionais



Estrela: ao clicar na estrela da página principal do Mendeley você classifica o documento como favorito. Ele ficará disponível também no ícone em “*Favorites*”

“Bolinha verde/Bolinha cinza: a bolinha de marcação estará verde quando você ainda não tiver lido o documento. Após a leitura, você poderá clicar e torná-la cinza.

Documento PDF: estará disponível se o Mendeley tiver acesso ao PDF do documento. Caso seja somente a referência, não aparecerá este ícone!