



BUSCA CIENTÍFICA EM BASE DE DADOS: UTILIZANDO AS BASES DO WEB OF SCIENCE E SCIELO¹

Priscilla Torrezan CHAVES, Universidade Estadual de Maringá, priscilla.1007@hotmail.com

Referência:

CHAVES, Priscilla Torrezan. Busca científica em base de dados: utilizando as bases do Web of Science e Scielo. In: SIMPPA - SIMPÓSIO DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA EM ADMINISTRAÇÃO. 4., 2024, Maringá. **Anais eletrônico...** Maringá: PPA, 2024. p. 16-32. Disponível em: <https://ppa.uem.br/iv-simppa-2024x/anais>. Acesso em: 25 nov. 2024.

RESUMO

Este minicurso visa apresentar como realizar buscas em bases de dados científicas como o *Web of Science* e a *SciELO Citation Index*. Para tanto, serão abordados os principais objetivos para se realizar essas buscas, além de apresentar como realizar o acesso – presencial e remoto – às bases, como operacionalizar a busca, incluindo como montar equação, como usar os operadores booleanos e caracteres coringas, bem como analisar e exportar os resultados. Para concluir, haverá um momento de exercício ativo, em que os participantes do minicurso poderão realizar suas próprias buscas. Isso acontecerá com o acompanhamento da ministrante, de forma a ser um momento de prática e tira dúvidas. Neste sentido, recomenda-se que os participantes levem seu *notebook* para acompanhar em tempo real o que será ministrado. Por fim, algumas referências são passadas visando auxiliar nas buscas nas bases de dados do *Web of Science* e da *SciELO Citation Index*.

Palavras-chave: Levantamento bibliográfico. Levantamento bibliométrico. Revisões científicas.

^{1 1} Este artigo é beneficiário de auxílio financeiro da CAPES.

SCIENTIFIC DATABASE SEARCH: USING WEB OF SCIENCE AND SCIELO DATABASES

ABSTRACT

This mini-course aims to present how to perform searches in scientific databases, such as Web of Science and SciELO Citation Index. To this end, the main objectives for performing these searches will be addressed, in addition to presenting how to access the databases – in person and remotely –, how to operationalize the search, including how to set up equations, how to use Boolean operators and wildcard characters, as well as how to analyze and export the results. To conclude, there will be a moment of active exercise, in which the mini-course participants will be able to perform their own searches. This will be supervised by the instructor, so that it is a moment of practice and to clarify doubts. In this sense, it is recommended that participants bring their notebook to follow in real time what will be taught. Finally, some references will be provided to assist in searches in the Web of Science and SciELO Citation Index databases.

Keywords: Bibliographic survey. Bibliometric survey. Scientific reviews.

1 TÓPICOS ABORDADOS

Nesta seção serão descritos os tópicos que serão abordados no minicurso, de forma a atingir o objetivo proposto.

1.1 OBJETIVOS DOS LEVANTAMENTOS DE DADOS EM BASES CIENTÍFICAS

Neste tópico será abordado os principais objetivos para realizar buscas científicas em bases de dados como *Web of Science (WoS)* e *SciELO*, bem como as suas possíveis utilidades.

1.2 ACESSO AS BASES DE DADOS (WOS E SCIELO)

Neste tópico será passado como realizar os acessos nas bases de dados da WoS e da SciELO. Além disso, será passado como realizar o acesso CAFe, ou seja, como acessar as bases de forma remota – sem estar na rede da Universidade Estadual de Maringá.

1.3 INTERFACES DAS BASES DE DADOS (WOS E SCIELO)

Neste tópico será mostrado as interfaces do WoS e da SciELO, seus principais aspectos, diferenças e objetivos. Ademais, será discutido quando utilizar cada uma delas em suas pesquisas, inclusive a depender do objetivo traçado para a busca nessas bases.

1.4 COMO USAR AS BASES DE DADOS (WOS E SCIELO)

Neste tópico será mostrado como operacionalizar uma busca nas bases. Assim, serão abordados: como montar uma equação de busca (incluindo operadores booleanos e caracteres coringas), filtros, análises das métricas e dos resultados, e como exportar os resultados da busca.

1.5 EXERCÍCIOS ATIVOS

Neste tópico está relacionado ao momento que os participantes deverão testar o que foi passado no minicurso, de forma a realizar uma busca nas bases de dados. Isso acontecerá com o acompanhamento da ministrante. Assim, esse momento será de prática e tira dúvidas.

1.6 RECOMENDAÇÕES

Recomenda-se que o participante do minicurso leve seu *notebook* para acompanhar em tempo real o que será ministrado. Assim, a ministrante conseguirá acompanhar todos e tirar as possíveis dúvidas. Por fim, segue as referências que pode auxiliar nas buscas.

REFERÊNCIAS

WEB OF SCIENCE - Clarivate. Training and support. Disponível em:

<https://clarivate.com/academia-government/training-support/#wos>. Acesso em: 05 nov. 2024.

WEB OF SCIENCE - Clarivate. Web of Science Core Collection. Disponível em:

https://clarivate.com/webofsciencegroup/wp-content/uploads/sites/2/2021/04/2021_04-New-WoS-CC-QRG.pdf. Acesso em: 05 nov. 2024.

WEB OF SCIENCE - Clarivate. US and UK Spelling Variations. Disponível em:

<https://webofscience.help.clarivate.com/en-us/Content/spelling-variations.html>. Acesso em: 05 nov. 2024.

WEB OF SCIENCE - Clarivate. Search Rules. Disponível em:

<https://webofscience.help.clarivate.com/en-us/Content/search-rules.htm>. Acesso em: 05 nov. 2024.