



## Web of Science

- 1. O que é a plataforma Web of Science?
- 2. Como efetuar o registo na *Institute Scientific Information* (ISI) Thompson Reuters da Web of Science?
  - 3.1 Estratégias de recuperação da informação em Psicologia
  - 3.2 Apresentação breve de cada base de dados subscritas da plataforma Web of Science (wos)
  - 3.3 Normas de pesquisa da ISI
  - 3.4 Pesquisa em todas bases de dados (All Database Search).
  - 3.5 Operadores booleanos (AND, OR e NOT), operadores de proximidade (SAME), truncaturas (\*) e *wildcards* (?)
  - 3.6 *Current Contents Connect, Web of Science, Journal Citation Report* e outras bases de dados da plataforma *Web of Science*
  - 3.7 Web of Science: problemática dos homónimos dos autores e das variantes dos nomes das instituições
  - 3.8 Avaliação da produção científica individual vs. coletiva
  - 3.9 Produção de um relatório de citações e análise de novos indicadores bibliométricos (e.g., *índice H* de Hirsch) e elaboração de uma pesquisa de referências citadas
  - 3.10 Gravação do histórico de pesquisa (*History Search*). Criação de alertas de pesquisas e citações através de correio eletrónico
  - 3.11 Gravação dos dados num ficheiro, no *software* de referências bibliográficas *EndNote Web* e/ou envio dos mesmos por correio eletrónico.

## 4. Jornal Citation Report (JCR) na área da Psicologia

- 4.1 Definição do Impact Factor
- 4.2 Análise do fator de impacto (*Impact factor*) em relação às revistas da mesma categoria
- 5. Ética na utilização dos recursos.

## > EXERCÍCIOS > Web of Science |

1. Efetuar o registo na plataforma *Web of Science* e escolher a base de dados pretendida em *Select a Database*.

2. Na base de dados *Web of Science* pesquisar o termo *"teacher supervision"* (título). Analisar quais os 5 documentos que receberam maior número de citações.

3. Procurar artigos dos autores "Peixoto F" **OR** "Silva AC" e enviar registos por correio eletrónico; localizar ainda, os artigos de "Alves-Martins M" em coautoria com "Silva AC". Pesquisar artigos relacionados.

4. Pesquisar artigos do autor "Harter S". Pesquisar termos (tópico) "self-concept" OR "social development". Através do histórico de pesquisas, combinar ambas as pesquisas (usar o operador booleano – AND). Criar um alerta da pesquisa.

5. Na Web of Science, através de Cited Reference Search, pesquisar o autor "Marsh H" em Cited Author E revista "Journal of Educational Psychology" em Cited Work. Procurar a abreviatura da revista em Journal abbreviation list.

6. Localizar qual o artigo do *Journal of Educational Research* **que obteve maior número de citações**. Criar um alerta para o artigo mais citado.

7. Gerar um **relatório de citações** para o assunto "*bullying*" (título).

8. Indique o índice H de Hirsch para o autor "Harter S" e "Marsh H".

9. Salvar os resultados obtidos na questão 4 no gestor bibliográfico EndNote Web.

10.Na base de dados *Current Contents Connect* (CCC), escolher a base – *Social and Behavioral Sciences* (SBS), pesquisar o assunto "*teachers*" SAME "*burnout*" nos seguintes campos: (a) título, e (b) topic. Comentar os resultados obtidos.

11. Ver o índice do último número da revista "European Journal of Psychology of Education" e "Learning and Instruction".

12.Pesquisar no CCC (SBS) como tópico as palavras "*motivaton*" AND "*learning*" no período de 2009-2014. Refinar para artigos de **Revisão de Literatura** (review).

13. Pesquisar artigos (topic) que utilizaram a escala: SPPC (Self Perception Profile for Children).

14.Pesquisar no CCC o tema (topic) "*reading*" AND "school age children". Analisar os resultados obtidos (Analyse results) de modo a saber: qual o país, a área, as publicações e o autor com maior produção?

15. Através do histórico de pesquisas, combinar duas pesquisas realizadas nas questões 3 e 5 (usar o operador booleano – OR). Criar **um alerta da pesquisa**.

16.Na base *Journal Citation Reports* (JCR), identificar quais as três revistas que obtiveram maior fator de impacto (*impact factor*) nas áreas: Psicologia Aplicada e Psicologia do Educacional.

17. Verificar quais as publicações das áreas da "*Psicologia Educacional*" e "*Educational Research*" com maior fator de impacto. Analisar o factor de impacto das seguintes publicações: Learning and Instruction; Child Development; Cognition; European Journal of Psychology of Education; e Annual Review of Psychology.

18. **Criar um alerta** para a publicação *Cognition* na área "*My Journal List*" situada na <u>página de</u> <u>entrada da *Web of Science*.</u>