

Inteligência Artificial Generativa Aplicada na Análise da Produção Científica - PPGI/PPGP

ATIVIDADE 01

Prof. Dr. Edson Melo de Souza

Contextualização

Como base nas três primeiras aulas, você deverá colocar em prática a busca estratégica em três das maiores bases de dados do mundo: Scopus, Web of Science (WoS) e OpenAlex. O objetivo é entender como a escolha da fonte influencia os resultados de uma pesquisa bibliográfica.

Tarefa:

- Escolha um tema de pesquisa relevante para a sua área de estudo.
- Defina um conjunto de palavras-chave relacionadas ao tema escolhido.
- Elabore uma estratégia de busca utilizando operadores booleanos (AND, OR, NOT) e filtros adequados (ano de publicação, tipo de documento, área temática, etc.). Utilizar o mesmo critério (*string de busca*) para as três bases de dados (Scopus, Web of Science (WoS) e OpenAlex).
- Aplique nos filtros: últimos 5 anos e apenas “artigos em revistas”.
- Analise os resultados obtidos em cada base de dados, considerando o número de artigos encontrados, a relevância dos resultados e a cobertura temática.
- Compare os resultados das três bases de dados e discuta as diferenças observadas.

Entrega:

- Esta atividade deve ser entregue de forma individual.
- Prepare um relatório ¹ (máximo de 3 páginas) apresentando os resultados da sua análise.
- Inclua gráficos ou tabelas que ilustrem as diferenças entre as bases de dados.
- Discuta as implicações das diferenças observadas para a condução de pesquisas bibliográficas.
- Envie o relatório em formato PDF até a data limite estabelecida no Google Classroom.
- Critérios de avaliação: clareza na apresentação dos resultados, profundidade da análise e qualidade da discussão.

Distribuição das Notas:

- 10% da nota final (PPGI)
- 30% da nota final (PPGP)

Bom trabalho!

¹Normas ABNT para relatórios acadêmicos (NBR 14724) focam em formatação padrão: papel A4, margens 3cm (sup/esq) e 2cm (inf/dir), fonte Arial ou Times New Roman 12 (10 para citações longas, notas, etc.), espaçamento 1,5 entre linhas, alinhamento justificado e recuo de 1,25cm no início dos parágrafos, além de seções como resumo (NBR 6028), referências (NBR 6023) e citações (NBR 10520).