**ATIVIDADE: BUSCA, SELEÇÃO E FICHAMENTO DE ARTIGOS CIENTÍFICOS**

|  |
| --- |
| **Objetivo:** Orientar o aluno no processo de **localização, análise e registro de artigos científicos** relacionados ao tema de seu artigo em desenvolvimento, utilizando bases confiáveis de pesquisa e técnicas de leitura crítica. |

**ETAPA 01 – DEFINIÇÃO DO TEMA E PALAVRAS-CHAVE**

|  |
| --- |
| Orientações:  – Escrever em uma frase clara o tema central do seu artigo.  – Liste de 3 a 5 palavras-chave (em português e inglês) relacionadas ao tema.  Exemplo:  – Tema: “O uso de Inteligência Artificial na Educação”  – Palavras-chave em português: Inteligência Artificial, Educação Tecnológica, Aprendizagem de Máquina na Educação.  – Palavras-chave: Artificial Intelligence, Education Technology, Machine Learning in Education. |

**ETAPA 02 – BUSCA DE ARTIGOS CIENTÍFICOS**

|  |
| --- |
| A pesquisa deve ser feita em bases de dados acadêmicas reconhecidas. Seguem exemplos de bases que podem ser utilizadas:   * [Google Acadêmico (Google Scholar)](https://scholar.google.com.br) * [SciELO](https://www.scielo.org) * [Periódicos CAPES](https://www.periodicos.capes.gov.br/index.php/acervo/lista-a-z-bases.html) * [IEEE Xplore](https://ieeexplore.ieee.org/Xplore/home.jsp) * [ACM Digital Library](https://dl.acm.org/) * [ScienceDirect](https://www.sciencedirect.com/)   Orientações:  -Combine as palavras-chave usando operadores booleanos: AND (interseção), OR (sinônimos), "" (expressão exata).  - Registre no caderno ou planilha os links e dados dos artigos encontrados.  Exemplo:  - "artificial intelligence" AND "education". |

**ETAPA 03 – SELEÇÃO DOS ARTIGOS CIENTÍFICOS**

|  |
| --- |
| Orientações:  - Leia o título, resumo e palavras-chave para verificar se o artigo é realmente relevante.  - Selecione **ao menos 5 artigos científicos** diretamente relacionados ao seu tema. Salve os PDFs em uma pasta organizada no computador (ex: “Artigos\_TemaIA”). |

**ETAPA 04 – LEITURA CRÍTICA DOS ARTIGOS**

|  |
| --- |
| Orientações:  A leitura deve ser **estratégica**:   1. **Primeira leitura**: título, resumo e conclusão. 2. **Segunda leitura**: introdução e metodologia. 3. **Terceira leitura**: análise dos resultados e discussões.   Perguntas para guiar a leitura:   * Qual o **problema de pesquisa** do artigo? * Quais **métodos** foram utilizados? * Quais são os **principais resultados e conclusões**? * Como este artigo se relaciona com o meu tema? |

**ETAPA 05 – CRIAÇÃO DA FICHA CATALOGRÁFICA (FICHAMENTO)**

|  |
| --- |
| Para cada artigo, crie uma ficha catalográfica contendo as seguintes informações:   * **Referência completa (ABNT):** * **Palavras-chave:** * **Objetivo do artigo:** * **Metodologia utilizada:** * **Principais resultados:** * **Relação com meu tema de pesquisa:** * **Citações diretas ou indiretas relevantes:**   Observação: você pode utilizar o modelo de ficha catalográfica disponibilizado na ferramenta Teams. |

**ETAPA 06 – ENTREGA DA ATIVIDADE**

|  |
| --- |
| Orientações:  Entregar um **documento em Word ou PDF** com:   * 1. Tema do artigo em desenvolvimento.   2. Lista de palavras-chave utilizadas.   3. Relação dos 5 artigos selecionados (com links).   4. Fichas catalográficas preenchidas de cada artigo. |