A COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA COMO ALIADA NA EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Raniere Rodrigues da Silva[1], José Ricardo Temoteo Monte[2], José Vilaécio Vilar Pereira[3], Maria Wesline Cardoso Viana[4], Ana Maria Felix Granjeiro Lemos5, Anielle dos Santos Brito[6], Willma José de Santana[7]

[1]Faculdade de Tecnologia do Centec Cariri (Fatec Cariri), Juazeiro do Norte, Brasil (raniere808@hotmail.com)
[2]Faculdade de Tecnologia do Centec Cariri (Fatec Cariri), Juazeiro do Norte, Brasil
[3]Faculdade de Tecnologia do Centec Cariri (Fatec Cariri), Juazeiro do Norte, Brasil
[4]Faculdade de Tecnologia do Centec Cariri (Fatec Cariri), Juazeiro do Norte, Brasil
[5]Faculdade de Tecnologia do Centec Cariri (Fatec Cariri), Juazeiro do Norte, Brasil
[6]Faculdade de Tecnologia do Centec Cariri (Fatec Cariri), Juazeiro do Norte, Brasil
[7]Faculdade de Tecnologia do Centec Cariri (Fatec Cariri), Juazeiro do Norte, Brasil

A escrita científica é uma ferramenta essencial para a promoção da saúde ambiental, pois permite a disseminação de conhecimentos e práticas que podem ser adotadas para melhorar a qualidade do meio ambiente e, consequentemente, a saúde pública. O objetivo do estudo foi reconhecer a escrita científica como uma ferramenta para a promoção da saúde ambiental, explicando como o seu conhecimento pode influenciar as gerações presentes e futuras. Para o desenvolvimento deste estudo, foram utilizadas as seguintes etapas: identificação do tema e estabelecimento da questão de pesquisa; definição dos critérios de inclusão e exclusão; definição das informações a serem extraídas dos estudos selecionados (categorização dos estudos); avaliação dos estudos incluídos na revisão e apresentação da revisão ou síntese do conhecimento. A seleção dos estudos primários foi realizada entre os meses de junho e julho de 2025, pela busca nas seguintes bases de dados: Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), Scientific Electronic Library Online (SciELO). Na análise dos estudos, foram integradas as palavras-chave: Universalização; escrita científica; saúde pública; meio ambiente e saúde ambiental. Com o uso do operador Booleano AND e a utilização do instrumento Preferred Reporting Iterns (PRISMA). Para a escolha da amostra, foram definidos os critérios de inclusão que englobam a necessidade do artigo estar integralmente disponível de forma gratuita em meios eletrônicos nas bases de dados mencionadas, redigidos em português e abordar a pergunta norteadora. Quanto aos resultados obtidos, foi possível verificar que a importância da escrita científica auxilia na avaliação contínua das condições ambientais. A publicação de dados e análises sobre a qualidade do meio ambiente permite um monitoramento mais rigoroso e transparente, fomentando ações preventivas e corretivas que promovem a saúde ambiental. Além disso, ao transformar conhecimento especializado em informação acessível e validada, a escrita científica fortalece a conscientização pública, embasa a formulação de políticas ambientais mais eficazes e incentiva a participação social na proteção do meio ambiente. Assim, ela se consolida não apenas como instrumento técnico, mas também como agente transformador capaz de influenciar decisões individuais e coletivas em prol de um futuro mais saudável e sustentável.

Palavras-chave: Qualidade Ambiental; Sustentabilidade Ambiental; Sustentabilidade Social.

Agradecimentos: Em agradecimento a Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (Funcap).