METODOLOGIA CIENTÍFICA: UMA REFLEXÃO NECESSÁRIA DIANTE DE SUA RELEVÂNCIA SOCIAL

Il Congresso Nacional Online de Ensino Científico, 2ª edicão, de 15/07/2021 a 18/07/2021 ISBN dos Anais: 978-65-89908-22-7

JUSTI; JADSON 1, JUSTI; EDRILENE BARBOSA LIMA 2, JUSTI; JAMSON 3

RESUMO

A metodologia científica é base para tudo o que é realizado nas atividades acadêmicas, tendo em vista seu rigoroso conteúdo teórico. A pesquisa de cunho científico não teria rigorosidade nem controle caso não houvesse bases fundamentais que fornecessem métodos e técnicas que possibilitassem a realização de pesquisas de forma a diferir o empírico do científico. Partindo disso, o objetivo deste estudo é levantar reflexões em relação à metodologia científica como ciência capaz de alavancar benesses a todos os estudantes independentemente do nível de ensino. Quanto à metodologia, esta pesquisa enquadra-se como uma revisão sistemática da literatura e apresenta abordagem qualitativa. Os dados teóricos coletados foram os de acesso público e manteve-se o caráter fidedigno dos fatos estudados e registrados. Os resultados do presente estudo denotam que a metodologia científica não é relevante apenas para o meio acadêmico, mas para toda a sociedade que preze seu desenvolvimento e seus avanços tecnológicos. Conclui-se que a ciência metodologia científica fornece subsídios para toda uma sociedade o que engloba acadêmicos, pesquisadores, pessoas comuns, entre outros. Nesse patamar, pode-se conceituá-la como um estudo sistemático capaz de fornecer subsídio para o desenvolvimento intelectual do ser humano, mostrando os fundamentos necessários para eventos de pesquisas e estudos sistematizados em uma lógica cientificista. Logo, a metodologia científica tem papel fundamental no ensino dos métodos e ferramentas para qualquer trabalho executado na prática e na escrita científica. É uma ciência que auxilia também uma leitura mais proveitosa, análise de dados, discussões com a literatura, interpretações de textos com diversas linguagens, entre outros. A teoria que abrange a metodologia da pesquisa apresenta suporte teórico-reflexivo para o conhecimento contemporâneo, seja qual for a área de conhecimento. É certo seu efeito positivo que traz ao âmbito científico social, fazendo com que transforme o pensamento e o agir de uma sociedade. Sabe-se que a metodologia científica subsidia pessoas a construir seu espaço intelectual, facilitando a melhor técnica para desenvolver seus trabalhos, fazendo com que haja mais visibilidade para ideias. Esclarece-se, ainda, que é necessário ter a consciência de que os conhecimentos adquiridos por meio dessa ciência serão úteis durante toda a vida profissional e não somente acadêmica. Nesse patamar, é de extrema relevância a utilização da cientificidade para uma melhor formação do pesquisador, tanto no meio acadêmico como na vida profissional. A metodologia cientifica é mais do que uma disciplina, significa introduzir ao futuro pesquisador o mundo dos procedimentos sistemáticos e racionais com base na formação qualificada. A verticidade existencial entre o pesquisador e a metodologia científica se dá pela relação de dependência que existe entre realidades, ou seja, o conhecimento e a pesquisa científica. Além disso, tem-se que o ensino científico proporciona um melhor desenvolvimento da opinião do pesquisador no que tange suas relações tanto no meio acadêmico como fora dele. É por meio da metodologia que se desenvolve o pensamento

 $^{^1}$ UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS, jadsonjusti@hotmail.com 2 UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, edrilene@gmail.com

³ UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, jamson.justi@ufms.br

crítico-reflexivo e, a partir disso, ter uma visão real do mundo fornece condições positivas para verificar os problemas sociais e incrementar medidas para que estes sejam solucionados.

PALAVRAS-CHAVE: Método científico, Pesquisa, Conhecimento

 $^{^1}$ UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS, jadsonjusti@hotmail.com 2 UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, edrilene@gmail.com 3 UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, jamson.justi@ufms.br