

IX SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

XXVII Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 08 de NOVEMBRO de 2024

Tema: "CIÊNCIA, TECNOLOGIA E AMBIENTE: MÚLTIPLOS SABERES E FAZERES"



O IMPACTO DA TECNOLOGIA NA APRENDIZAGEM DOS ALUNOS NO ENSINO MÉDIO

Estevão Diniz de Mesquita¹, Thaís Faustino Bezerra², Welia Pereira de Araújo³

Resumo: A tecnologia tornou-se uma ferramenta amplamente essencial em diversas áreas da vida moderna, impactando quase todos os aspectos do nosso cotidiano. Desse modo, a tecnologia vem impactando o cenário educacional, comunicativo, individual e coletivo da sociedade. Sendo assim, a tecnologia contribui de maneira positiva, no entanto, gera consequências, principalmente no ambiente escolar, tendo em vista que muitos alunos não utilizam esses recursos digitais para auxiliarem nos processos de aprendizagem, mas sim para atividades que servem para os entreterem. O presente trabalho tem como objetivo analisar o impacto da tecnologia no aprendizado dos estudantes em uma escola de ensino médio, no município de Mauriti-CE. A escola de ensino médio pública recebe alunos da zona urbana e rural do município. A metodologia baseia-se nos resultados parciais da pesquisa. Foi realizada uma breve revisão da literatura, ancorada em alguns autores que abordam o tema em questão. Esses autores destacam que a tecnologia apresenta grande relevância para a aprendizagem dos estudantes do ensino médio, embora alguns ainda utilizem a ferramenta para fins de entretenimento. Para a análise, foram selecionadas quatro turmas do 1º ano do ensino médio, e será aplicado um questionário no *Google Forms*, contendo dez questões, abertas e fechadas, para analisar o impacto da tecnologia na aprendizagem dos alunos. Como a pesquisa encontra-se em andamento, pretende-se, a partir dos dados, desenvolver palestras sobre o impacto da tecnologia na aprendizagem dos alunos. Espera-se que, com a análise desse impacto, os alunos possam ampliar o uso da tecnologia para fins educacionais.

Palavras-chave: Aprendizagem. Ensino. Tecnologia.

Agradecimentos:

Escola de Ensino Médio em Tempo Integral André Cartaxo.

¹ Estudante pela Escola de Ensino Médio em Tempo Integral André Cartaxo, email: estevediniz@gmail.com

² Universidade Regional do Cariri, email: cantinhodadislexia@gmail.com

³ Universidade Regional do Cariri, email: weliaaraujo00@gmail.com