

# AS DIFICULDADES DE ENSINO APRENDIZAGEM EM FÍSICA NO TERRITÓRIO VALE DO SAMBITO EM MEIO A PANDEMIA DO COVID-19.

Congresso Online Nacional de Física, 1ª edição, de 29/03/2021 a 31/03/2021  
ISBN dos Anais: 978-65-86861-90-7

**SANTOS; Fátima Maria Nazaré Rodrigues de Sousa<sup>1</sup>, SILVA; Jefferson Pereira da <sup>2</sup>, SOUSA; Karen Maria dos Santos <sup>3</sup>, NASCIMENTO; Maíara Viana do <sup>4</sup>**

## RESUMO

Atualmente, o ensino e aprendizagem de Física no Ensino Médio vêm se tornando pautas constante de pesquisas e estudos, voltados para a obtenção de possíveis soluções para as deficiências na educação básica, isso porque grande parte dos estudantes enfrentam diversas dificuldades em absorver os conteúdos da disciplina. Dificuldades estas, que foram intensificadas com a pandemia do Covid-19, pois escolas de todo Brasil tiveram que adotar o ensino remoto para dar continuidade ao ano letivo. Dessa forma, este trabalho tem como objetivo identificar as dificuldades mais assíduas encontradas pelos os alunos do Ensino médio do território Vale do Sambito em aprender física durante o período de pandemia. A metodologia aplicada para a obtenção de dados foi a de pesquisa bibliográfica e posteriormente a realização de um questionário eletrônico de caráter qualitativo e exploratório, destinado aos estudantes do Ensino Médio de escola pública da região. A partir dos resultados adquiridos foram feitas análises, onde foi possível comprovar problemas como, acesso à internet, qualidade do ensino a distância, carência de professores capacitados para administrar a disciplina e a falta de motivação dos alunos. Contudo as medidas tomadas na educação em meio a pandemia na rede publicam de ensino, mostra um quadro agravante no quesito ensino aprendizagem tendo em vista a má qualidade do ensino e o aumento de evasão escolar.

**PALAVRAS-CHAVE:** física, ensino remoto, educação, evasão escolar, covid-19

<sup>1</sup> Instituto Federal do Piauí - IFPI, fatysousa@gmail.com

<sup>2</sup> Instituto Federal do Piauí - IFPI, jeffersonps.fisica@gmail.com

<sup>3</sup> Instituto Federal do Piauí - IFPI, karen26.sousa@gmail.com

<sup>4</sup> Instituto Federal do Piauí - IFPI, maiaraviana183@gmail.com