

A BASE NACIONAL COMUM CURRICULAR EM TEMPOS DE ENSINO REMOTO NA FÍSICA.

Mutumbua José Ferrão Manuel¹
Sermos Domingos Da Conceição²
Antonio Luan Ferreira Eduardo³
Aurélio Wildson Teixeira De Noronha⁴

RESUMO

No contexto atual da pandemia da COVID-19, as Tecnologias de Informação e Comunicação (TICs) é uma das áreas que tem contribuído com o ensino de física para adaptação da realidade presencial na realidade remota de ensino. O trabalho tem como objetivo abordar a Base Nacional Comum Curricular (BNCC) em tempos de ensino remoto na física. A BNCC é um documento que serve de apoio para os professores e para definir o conjunto orgânico no processo de “aprendizagem essenciais” para o desenvolvimento dos alunos na educação básica (BRASIL,2018). O local de estudo foi a experiência vivenciada na escola João Alves Moreira. Devido a pandemia da COVID-19, as escolas necessitaram adequar suas metodologias de ensino presenciais para metodologias de ensino remoto. O ensino remoto na física está sendo articulado em três eixos: 1) o recurso, onde são utilizados pelos estudantes do ensino básico e professores; celulares, notebooks e tablets. 2) a ferramenta, onde são usados aplicativos do Google Meet, Classroom e, até mesmo o Zoom; e 3) a didática, que sofreu alterações na forma de transmitir os conhecimentos de modo presencial para o online e a adequação da BNCC no currículo da Física. Os residentes do subprojeto Física-Matemática estão experimentando lecionar de modo remoto e, conseqüentemente, o uso das TICs tem contribuído no alcance dos resultados educacionais no ensino de física.

Palavras-chave: BNCC Ensino remoto TICs Ensino de Física .

Instituto de Ciências Exatas e da Natureza., ICEN, Discente, mutumbuamanuel@gmail.com¹

Instituto de Ciências Exatas e da Natureza, ICEN, Discente, sermosdomingos@hotmail.com²

Escola de Ensino Médio João Alves Moreira., Escola de Ensino Médio João Alves Moreira., Docente, luan.fisica.ejam17@gmail.com³

INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS E DA NATUREZA., ICEN, Docente, aurelionoronha@unilab.edu.br⁴

