

O USO DAS TECNOLOGIAS NO ENSINO REMOTO DE FÍSICA NA ESCOLA DE ENSINO MÉDIO JOÃO ALVES MOREIRA

Mauro Jorge Ernesto¹
Jonas Pereira Dos Santos Filho²
Rafael Jorge Pontes Diógenes³
Antônio Luan Ferreira Eduardo⁴
Aurélio Wildson Teixeira De Noronha⁵

RESUMO

O surgimento da internet proporcionou muitos avanços na sociedade e com isso, as tecnologias de informação e comunicação (TIC) ocupam cada vez mais espaço, que outrora, pertencia somente aos livros e bibliotecas. Essas tecnologias ajudam a transformar não somente os ambientes de pesquisa, mas também os de ensino-aprendizagem. Uma área que se vê influenciada com o desenvolvimento das TIC é a educação, onde estas tem possibilitado uma “variedade de novos caminhos e metodologias para melhorar a experiência de ensino e aprendizagem” (MANI & PATVARDHAN, 2006, P.1). O Programa de Residência Pedagógica (PRP) com seu caráter formativo, proporcionou um ambiente de experiências únicas, como a proposta de atividades remotas para os alunos das escolas campo. No início do mês de março os residentes na escola de Ensino Médio João Alves Moreira tiveram a oportunidade de participar de encontros virtuais utilizando a ferramenta de reuniões Google Meet, que também vem sendo constantemente utilizada para ministração de aulas e monitorias. A ferramenta do Google Classroom faz um paralelo com essas aulas se tornando um espaço de realização de tarefas e estudos. Com o engajamento dos residentes nessas plataformas, as atividades de preparação e gravação de vídeo aulas e monitoria, se tornaram um novo desafio, visto a novidade que foi tal aproximação do ambiente escolar como também a falta de compreensão das plataformas digitais utilizadas, mas que aos poucos vão se tornando simples por meio da prática e dedicação.

Palavras-chave: Ensino de física Tecnologias Residência pedagógica .

UNILAB, ICEN, Discente, maujorge996@gmail.com¹

UNILAB, ICEN, Discente, jonas22pereira@gmail.com²

UNILAB, ICEN, Docente, rafaeldiogenes@unilab.edu.br³

Escola de Ensino Médio João Alves Moreira, Física, Docente, luan.fisica.ejam17@gmail.com⁴

UNILAB, ICEN, Docente, aurelionoronha@unilab.edu.br⁵

