

CONSTRUÇÃO DE MATERIAIS DIDÁTICOS COM FOCO EM EDUCAÇÃO INCLUSIVA POR LICENCIANDOS EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Thiago Conrado de Vasconcelos ¹
Raíza Nayara de Melo Silva ²

RESUMO

Este trabalho descreve uma iniciativa proposta pelo docente em um contexto universitário no qual alunos de Licenciatura em Ciências Biológicas do Instituto Federal da Paraíba, *Campus* Princesa Isabel foram provocados a construir materiais didáticos de baixo custo para serem utilizados em escolas públicas parceiras da instituição. Para tanto, os estudantes deveriam criar um material didático que fosse possível promover a educação inclusiva. Com o projeto, promovemos uma experiência prática aos licenciandos, ao passo em que contribuiu para a melhoria do ensino de Biologia nas escolas públicas da região. O material didático construído pelos alunos incluiu uma maquete tátil em 3D em alto relevo que aborda a área da Biologia Celular. Esse material foi aplicado pelos licenciandos em escolas públicas da região, promovendo uma troca de conhecimentos entre os alunos universitários e os estudantes do ensino básico. Os resultados indicam que a iniciativa tem sido bem recebida pelas escolas e pelos alunos, contribuindo para o aprendizado de Biologia e para a valorização da educação inclusiva. O projeto também tem sido uma oportunidade para os alunos universitários desenvolverem habilidades práticas, trabalhar em equipe e se envolver com a comunidade local, contribuindo para o ensino e para a formação acadêmica dos estudantes universitários.

Palavras-chave: Educação Inclusiva, Biologia Celular, Material Didático, Ensino de Ciências.

¹ Professor do Curso de **Licenciatura em Ciências Biológicas** do Instituto Federal da Paraíba - IFPB, thiago.vasconcelos@ifpb.edu.br;

² Professora do Curso de **Licenciatura em Ciências Biológicas** do Instituto Federal da Paraíba - IFPB, raiza.melo@ifpb.edu.br;