

A COLABORAÇÃO DA CONFEÇÃO DE MATERIAIS DIDÁTICOS SOBRE O ENSINO DE CIÊNCIAS NO ENSINO FUNDAMENTAL PARA A APRENDIZAGEM SIGNIFICATIVA

Laila Sara Machado da SILVA*
Mônica Cássia da Silva TEIXEIRA**
Renata Sanchez SILVA***
Maria Cristina Teiga RODRIGUES****

RESUMO

INTRODUÇÃO: O presente estudo se caracteriza como um relato de experiência da atividade desenvolvida no ensino de Ciências da Escola Municipal João Vieira de Almeida do município de Santa Fé do Sul. **OBJETIVO:** Tem como objetivo desenvolver materiais didáticos sobre as práticas pedagógicas necessárias à atuação no Ensino de Ciências para os alunos do ensino fundamental. Observa-se que os conteúdos trabalhados no currículo de ciências tornam-se longe da realidade dos alunos, fora do contexto diário e acabam se tornando "um bicho de sete cabeças". **METODOLOGIA:** Trata-se de uma revisão de literatura sobre novos materiais didáticos que permitem maior manipulação e contato com o tema que auxiliam a assimilação dos conteúdos e viabilizam uma aprendizagem significativa. Este estudo teve como base de dados sites renomados, livros, vídeos, áudios infográficos e jogos didáticos que auxiliam no aprendizado dos alunos. **RESULTADO CONCLUSÃO:** A experiência realizada nesse primeiro ano com os alunos do projeto PIBID da Capes em parceria com as Escolas Municipais de Santa Fé do Sul/SP e o UNIFUNEC revelou que ensinar ciências para os educandos por meio da colaboração da confecção de materiais didáticos sobre o ensino de ciências no ensino fundamental torna o processo de ensino e aprendizagem mais significativo a partir da visão dos próprios alunos. Percebemos que urge a execução de projetos que possam envolver os educandos de licenciatura em atividade práticas, e, em contato com o sujeito, pois tais atividades sensibilizem os alunos quanto às necessidades educacionais desde a sua formação inicial.

Palavras-chave: Ensino. Ciências. Práticas pedagógicas.

*lailasara@bol.com.br

**monika.steixeira@gmail.com

***sanchezrenata2307@gmail.com

****teigarodrigues@uol.com.br