



## ENSINO DE CIÊNCIAS NOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL: UM MUNDO DE DESCOBERTAS

Autor(es): Jéssica Magalhães Leite, Lorena Tainan Silva Soares, Cynthia Maria de Oliveira

**Objetivos:** Este estudo tem por objetivo evidenciar a importância do ensino de Ciências Naturais nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental, visando superar o mito existente entre as escolas dos anos iniciais de que trabalhar Ciências com crianças não é possível e nem mesmo importante. **Metodologia:** Desenvolvemos nosso trabalho através da observação participante apoiadas na abordagem qualitativa. Tivemos como campo de pesquisa uma escola estadual da cidade de Pirapora-MG, participante do PIBID/UNIMONTES - Subprojeto Ciências Naturais. Buscando proporcionar aos professores da escola em que se desenvolvem as atividades do PIBID/ Ciências Naturais, uma maior aproximação com metodologias de ensino mais dinâmicas e prazerosas, a coordenadora de área, bolsistas e supervisores, desenvolveram oficinas de experimentos tendo como base, a matriz curricular de Ciências Anos Iniciais. As oficinas se deram a partir de estudos realizados sobre as metodologias do ensino de Ciências e as práticas docentes nesta disciplina. Bizzo (2002), Carvalho (2003) e Parâmetros Curriculares Nacionais para o Ensino de Ciências, embasaram as observações da prática. **Resultados:** O grupo de professores e acadêmicos considerou que é imprescindível que o professor saiba trabalhar com o conhecimento científico partindo das verdadeiras necessidades apontadas pelos alunos, tornando seu trabalho significativo, contribuindo de forma prazerosa para a aprendizagem, realizando experiências desafiadoras, despertando nas crianças o prazer em desvendar, cada vez mais, os acontecimentos que sejam relevantes em seu meio. **Considerações finais:** Após os estudos e da realização dos experimentos, de refletir a prática a luz da teoria pode-se perceber a importância do ensino de Ciências nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental.

*Apoio financeiro: FAPEMIG*

Agência financiadora: Fapemig