

**A CONSTRUÇÃO DA CULTURA CIENTÍFICA NA EDUCAÇÃO BÁSICA NO
PROCESSO DE EDUCAÇÃO CIDADÃ**

Felipe Cavichioli Martins, Lawrence Mayer Malanski

E-mail para contato: felipe.cavichioli@uel.br

Trabalho vinculado ao Programa de Residência Pedagógica – RP nº 00557

Resumo

A pesquisa possui papel significativo nos processos da educação, tanto na formação do docente quanto na formação dos estudantes da Educação Básica. A formação de estudantes com interesse na ciência e que pensem de maneira científica é uma proposta que se desenvolve no Instituto Federal do Paraná, câmpus Londrina e vêm obtendo resultados positivamente interessantes. Tal proposta aproxima estudantes do Ensino Médio de teorias, métodos, projetos e ambientes científicos diversos sob a orientação de professores-pesquisadores, inserindo-os em uma cultura científica que visa não apenas a formação de pesquisadores, mas de cidadãos socialmente comprometidos e que reconhecem seus lugares na (re)construção do espaço geográfico em todos os seus aspectos, social, econômico, cultural, etc., com o objetivo de promover maior justiça na sociedade capitalista de produção.

Palavras-chave: Educação; Cidadania; Ciência; Pesquisa.