

005

**ENSINO E DIVULGAÇÃO DA PALEONTOLOGIA NAS ESCOLAS- INTEGRAÇÃO SOBRE UMA NOVA VISÃO, A EDUCAÇÃO AMBIENTAL.** Luciano M. Gutterres, Michael Holz (Instituto de Geociências, UFRGS).

Este projeto visa levar elementos básicos de paleontologia e estratigrafia às escolas de 2o graus, públicas e privadas, a fim de despertar o interesse dos alunos para as questões que envolvem estes ramos das geociências, inserindo-os num contexto de questionamentos que influam na concepção do eu, enquanto espécie humana, das relações com a história geológica e paleontológica (vida) e do ambiente atual. O intuito, além da divulgação em geral, é despertar, através das geociências, a consciência sobre a mutabilidade de fatores aparentemente constantes (ambiente, clima, geografia) no público-alvo; e dentro desta consciência encaixar plenamente a educação ambiental, da qual não é preciso destacar sua importância nos dias de hoje. Procura levar, também, ao conhecimento de alunos e professores das escolas, um pouco do trabalho produzido dentro do Departamento de Paleontologia e Estratigrafia do Instituto de Geociências da Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, a fim de que se desmistifique a academia e seu trabalho, de modo a gerar um elo de ligação entre esta e a comunidade. Metodologicamente, as etapas de trabalho envolvem confecção de material didático-expositivo (slides, posters), questionários a serem respondidos pelos alunos e professores das escolas; rodadas de debates com alunos e professores, visitas orientadas ao departamento e organização dos resultados, entendendo-se aí o grau de consciência desperta, dificuldades, meios adequados para atingir o público-alvo e possíveis reformulações na metodologia proposta (CNPq PIBIC/UFRGS)