

## **Desenvolvendo o site Terra: um guia virtual, um passo para o ensino de geologia à distância.**

Uma das características de ensino atuais é a presença cada vez mais importante das ferramentas virtuais. Essa realidade tem se tornado particularmente visível no Instituto de Geociências da UFRGS uma vez que foram recentemente inauguradas salas de aula com data-show e computador com acesso a internet. Além disso, é inegável que a geração discente que hoje ingressa na universidade possui fluência no uso de ferramentas de internet ou, caso não tenha essa fluência, deverá desenvolvê-la. A disponibilização de materiais didáticos em formato digital, adicionalmente, amplia as possibilidades de estratégia de aprendizado que os alunos podem utilizar individualmente, acrescentando um aspecto multimodal ao ensino tradicional expositivo de sala de aula. Por conta da vulgarização dessa nova ferramenta de aula, tem se tornado cada vez mais freqüente na relação professor aluno prática de repassar aos alunos o material de aula em formato digital sem grandes preocupações com a preservação da autoria intelectual daquele material. Mas é importante, em nossa opinião, considerar que o material produzido para uma aula, mesmo quando utilizando figuras e outros elementos de outros autores (tabelas, gráficos, conceitos, epígrafes) devidamente referenciado, é uma produção intelectual e deve ser devidamente protegida e, portanto, veiculada de forma apropriada.

Apesar de tudo isso, o corpo docente de geologia continua resistente ao ensino à distância de geologia. Essa resistência possivelmente deve-se a dois fatores principais: a natureza muitas vezes prática envolvida no ensino de geologia e a falta de formação pedagógica de muitos dos professores, que, por conseqüência se traduz em uma visão mais conservadora das metodologias de ensino.

O objetivo do presente projeto é desenvolver um site para servir como repositório dos materiais de aula produzidos pelos professores de geologia introdutória do Instituto de Geociências desta universidade. No presente momento estão sendo organizados os materiais de todos os professores e estruturando a apresentação dos mesmos. O desenvolvimento do site será realizado com a plataforma DreamWeaver. A organização desse site é considerada como uma etapa inicial para um futuro desenvolvimento de disciplinas à distância no âmbito da geologia da UFRGS.

Carla Cristine Porcher<sup>1</sup> e Rodrigo Wink<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Profa. Adjunta do Departamento de Geologia

<sup>2</sup> Aluno do Curso de Geologia da UFRGS – bolsista EAD