

Sessão 26
Mineralogia/Petrologia A

212

COLEÇÕES DE GEOLOGIA COMO MATERIAIS DIDÁTICOS. *Jurandi de Fátima Cordeiro do Nascimento, Doris Ketzer Montardo (orient.)* (UNIJUI).

Introdução. O projeto *organização e divulgação da coleção de geologia da unijuí*, financiado pela Fapergs, desenvolve, desde 2003, estudo de minerais, rochas e fósseis para uso didático e de pesquisa sobre a geologia do RS e do Brasil. Foi motivado pela carência de divulgação sobre materiais geológicos e processos geodinâmicos que ao longo dos milhões de anos, originam e transformam nosso planeta. A partir de 2005, o projeto *estudo, divulgação e aplicações da coleção de geologia da unijuí* permite expandir as atividades de extensão, sendo mantido pela UNIJUI com duas bolsistas. Metodologia. Com a organização das coleções alocadas em Ijuí e Santa Rosa, estão sendo atualizados: cadastramentos de amostras; construção de conjuntos temáticos, estruturação e metodologia de classificação, atualização das fichas papel, sua digitação e a captação de imagens. Índices por tipologia e classificação encontram-se em elaboração. Também será constituído banco de dados com informações e imagens. Resultados. Já constam do cadastro cerca de 1.350 amostras mineralógicas, 1000 petrográficas e 185 paleontológicas, com mais de 1.000 imagens tomadas, compondo conjuntos qualificados de materiais de referência para ensino e pesquisa. Novos materiais doados ampliarão estes números. Vitruvines didaticamente organizadas expõem amostras acompanhadas de painéis explicativos, nas dependências do Departamento de Ciências Sociais. Conclusão. Fica priorizada a importância das coleções geológicas como instrumento de ensino e de pesquisa. O valor didático de museus e coleções de amostras explicita-se nas atividades curriculares da Universidade e em exposições voltadas tanto ao público interno quanto a públicos externos interessados, principalmente escolas.