

O CENTRO INTEGRADO DE ESTUDOS MULTIDISCIPLINARES DE APIAÍ: POSSIBILIDADES DE USO DENTRO DA PROPOSTA DO “GEOPARQUE ALTO VALE DO RIBEIRA”, ESTADOS DE SP E PR, BRASIL

Mariane Brumatti¹; Fabrizio Prior Caltabellotta²; Andrea Sander³

¹Serviço Geológico do Brasil. mariane.brumatti@sgb.gov.br

²Serviço Geológico do Brasil. fabrizio.caltabellotta@sgb.gov.br

³Serviço Geológico do Brasil. andrea.sander@sgb.gov.br

O Centro Integrado de Estudos Multidisciplinares (CIEM) é uma unidade do Serviço Geológico do Brasil (SGB) no município de Apiaí (SP), situado no terreno onde encontram-se as antigas instalações da primeira usina experimental de chumbo do estado de São Paulo, desativada desde 1956, e que compreende parte do diversificado patrimônio inserido na proposta do Geoparque Alto Vale do Ribeira. Além da unidade prestar apoio técnico e operacional a projetos e treinamentos do SGB, nela também desenvolvem-se atividades geocientíficas tanto para a comunidade em geral quanto para a comunidade geológica. Diante de sua relevância para a região do Vale do Ribeira, que concentra os municípios com menores Índices de Desenvolvimento Humano (IDH) dos estados de São Paulo e Paraná, sugere-se que o local seja avaliado como geossítio e centro interpretativo dentro da proposta do Geoparque. Dentre as ações já realizadas voltadas para a comunidade, destacam-se: oficina sobre geoturismo, uma vez que a região apresenta uma das maiores concentrações de cavernas do mundo, já inseridas em roteiros geoturísticos dentro de parques estaduais; cursos de atualização para professores do ensino fundamental ministrados pelo SGBeduca, programa do SGB direcionado à divulgação e popularização geocientífica, além da confecção, por parte da equipe técnica do CIEM, de réplicas de fósseis em gesso utilizadas em coleções didáticas e oficinas realizadas por todo o Brasil; organização de um acervo mineralógico em parceria com Instituto de Geociências e Ciências Exatas da Universidade Estadual Paulista (UNESP); realização de diversas exposições itinerantes em parceria com a Estação Ciência da Universidade de São Paulo (USP). Considerando o valor patrimonial, histórico e educacional do CIEM, seu reconhecimento como geossítio reforçaria a importância das atividades já realizadas, podendo atrair investimentos, ampliar as ações de educação e divulgação científica, preservando o rico patrimônio mineral e geológico da área e oferecendo oportunidades para a comunidade local.

Palavras-chave: Vale do Ribeira; Educação; Patrimônio mineral; Geoturismo; Desenvolvimento sustentável.

