

PARTICIPAÇÃO DO PROJETO CAMINHOS GEOLÓGICOS EM CURSOS SOBRE GEODIVERSIDADE LOCAL, GEOTURISMO E GEOPARQUE – 2015/2016

*Cambra, M.F.E.S.¹; Pressi, L.F.²; Mansur, K.L.³; Costa Jr., N.A.⁴; Cavalcante, R.P.S.⁵;
Nascimento, V.M.R.⁶; Rosa, D.A.R.⁷; Souza, M.M.⁸; Almeida, C.N.⁹.*

¹Instituto Estadual de Engenharia e Arquitetura do Estado do Rio de Janeiro; ²Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri; ³Universidade Federal do Rio de Janeiro; ⁴⁻⁵Departamento de Recursos Minerais do Estado do Rio de Janeiro; ⁶Universidade Federal Fluminense; ⁷⁻⁸Universidade Católica de Petrópolis; ⁹Universidade Federal do Rio de Janeiro.

RESUMO: O Projeto Caminhos Geológicos (PCG) do Departamento de Recursos Minerais do Estado do Rio de Janeiro (DRM-RJ) tem como principal objetivo promover a difusão do conhecimento geológico no estado, como base para preservação de seus monumentos naturais, verdadeiro patrimônio de todos os cidadãos. Além dos 110 painéis interpretativos implantados em 32 municípios, o projeto realiza e participa de cursos. Em 2015, o PCG iniciou a sua participação no Curso de Formação Continuada de Professores no Território do Geoparque Costões e Lagunas, organizado pelo Departamento de Geologia da UFRJ - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Este curso propõe um programa de educação geológica para o território do geoparque fluminense, trabalhando conceitos de geologia geral, geodiversidade e patrimônio geológico dos seus municípios com os professores das redes públicas. A maioria dos participantes lecionam Geografia, Ciências e História. Junto aos conteúdos geológicos foram apresentadas práticas de ensino para serem desenvolvidas com os alunos nas escolas públicas, tais como: jogos lúdicos, kits didáticos de rochas e minerais, confecção de painéis interpretativos, entre outros. No biênio 2015-2016, cinco (Rio das Ostras, Saquarema e Araruama em 2015 e São Pedro da Aldeia e Armação dos Búzios em 2016) dos dezesseis municípios do geoparque foram contemplados com o curso. Em 2016, o PCG também participou do 1º Curso de Condutores de Visitantes do Parque Estadual da Serra da Tiririca - PESET, que integra as ações do projeto “Consolidação da Gestão do Uso Público nas Unidades de Conservação Estaduais do Rio de Janeiro” do INEA - Instituto Estadual de Ambiente. Neste curso foram abordados em três disciplinas conteúdos da geodiversidade do parque e o seu entorno, como também noções de Cartografia e Sensoriamento Remoto para o uso de equipamentos e *softwares* (GPS, aplicativos de celular, *Google Earth*, cartas topográficas e outros) para localização e orientação nas trilhas do PESET. Formaram-se 26 alunos dos 30 inscritos e hoje atuam como condutores credenciados pelo INEA, todos maiores de idade com ensino fundamental completo e residentes nos bairros do entorno do PESET. Nos dois cursos foram aplicadas aulas teóricas, práticas e trabalhos de campo com o uso dos painéis interpretativos do PCG, do Projeto Caminhos de Darwin e do Geoparque Costões e Lagunas. As relações entre estas atividades educativas proporcionaram aos participantes uma maior vivência e compreensão sobre os conteúdos geológicos relativos à geodiversidade, geoparque, geoturismo e patrimônio geológico. Alguns destes participantes chegaram a contribuir diretamente na implantação de um novo painel do PCG em Armação dos Búzios e de quatro painéis do Projeto Caminhos de Darwin no PESET. Inclusive, a inauguração do painel do Mangue de Pedra em Búzios foi realizada no dia do trabalho de campo do Curso de Formação Continuada de Professores. Avalia-se que o resultado dos cursos foi muito positivo para a divulgação da geodiversidade e do potencial geoturístico fluminense, assim como a sua importância para a implementação do Geoparque Costões e Lagunas.

PALAVRAS-CHAVE: GEODIVERSIDADE LOCAL, GEOTURISMO, GEOPARQUE, CURSOS.