

O POTENCIAL GEOTURÍSTICO DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DA CACHOEIRA DAS ANDORINHAS

Felipe Tomassini Loureiro; Débora Lara Pereira*

Universidade Federal de Ouro Preto

O Parque Natural Municipal da Cachoeira das Andorinhas (PNMA), localizado no município de Ouro Preto (MG), criado em 1968, ocupa uma área de 557 ha e faz parte da Área de Proteção Ambiental da Cachoeira das Andorinhas. O Parque pertence à bacia hidrográfica do Rio São Francisco e está localizado na região da cabeceira do Rio das Velhas, incorporando a sua nascente. Geologicamente o Parque está inserido na porção sudeste do Cráton São Francisco, mais especificamente no centro do anticlinal de Mariana na porção sudeste do Quadrilátero Ferrífero. As rochas aflorantes na serra são quartzitos da Formação Moeda sendo que, no interior do vale, também estão presentes as rochas do Supergrupo Rio das Velhas, que tem o nome de origem devido a nascente que ali se encontra. O geoturismo é uma área do turismo que utiliza das feições geológicas e geomorfológicas como principal atrativo, este turismo vem se desenvolvendo ao longo do mundo e tem se mostrado extremamente eficaz na gestão sustentável do patrimônio geológico. O geoturismo é uma ferramenta importantíssima para a geração de renda e movimentação financeira necessária para a conservação do patrimônio, a divulgação das geociências e educação ambiental nas comunidades, promovendo um desenvolvimento no âmbito local. A UNESCO incentiva e cria diretrizes para a proteção e desenvolvimento sustentável do patrimônio geológico e da geodiversidade a partir da criação de Geoparques, que tem como uma das principais atividades o geoturismo. O PNMA conta com diversas trilhas, cachoeiras, três mirantes e uma série de possibilidades para o ecoturismo de aventura já estabelecidas no plano de manejo, como quatro setores de escalada com mais de 50 vias de escalada esportiva, além de dois locais para a prática de *highline* e rapel. Existe ainda no Parque uma série de cavidades naturais e minas subterrâneas que podem ser utilizadas de forma turística, caso seja feito o plano de manejo adequado, aumentando ainda mais o potencial geoturístico e a possibilidade de educação ambiental através do uso sustentável dessas feições. Uma das cavidades, já conhecida anteriormente à criação do Parque, é a cavidade onde se encontra a Cachoeira das Andorinhas, que dá nome ao PNMA e vem sendo utilizada há muitos anos. Devido a este alto potencial turístico que já vem sendo explorado, e à possibilidade de inserção de novos roteiros turísticos, se faz imprescindível a criação de uma infraestrutura de divulgação das geociências. Para esse levantamento, foram realizados percursos dentro do PNMA onde atualmente estão sendo colocadas placas e sinalizações para orientação dos visitantes para estabelecer os roteiros de interesse geológico, e inserir painéis, quadros e mostras informativas a respeito da geologia regional e das feições existentes na área. Foram realizadas também diversas saídas de campo com visita as cavidades e início da confecção de mapas espeleométricos, que já mostram resultados promissores para a utilização de forma turística. Além disto é feita também a sugestão de inclusão do PNMA na proposta de Geoparque do Quadrilátero Ferrífero, como uma melhor forma de divulgação e promoção das possibilidades de geoturismo da região.

- Alkmim, F. F. & Marshak, S. 1998. Transamazonian Orogeny in the Southern São Francisco Craton Region, Minas Gerais, Brazil: evidence for Paleoproterozoic collision and collapse in the Quadrilátero Ferrífero. *Precambrian Research*, n.90, p.29-58.
- Lopes L. S. O., Araújo J. L., Castro A. J. F. 2011. Geoturismo: Estratégia de Geoconservação e desenvolvimento local. *Caderno de Geografia*, **21**: 11p.
- Scalco R.F. 2009. *Desafios, paradoxos e complexidade na gestão do mosaico de unidades de conservação da área de proteção ambiental Cachoeira das Andorinhas – Ouro Preto/MG*. MS Dissertation, Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte.
- UNESCO 2008. United Nations Educational, Scientific And Cultural Organization *Application Guidelines for Membership of the Global Geoparks Network*. Disponível em:
<http://www.unesco.org/science/earth/doc/geopark/2008guidelinesJuneendorsed.pdf>.