

## CONFECÇÃO DE ROTEIROS GEOTURÍSTICOS PARA O PARQUE GEOLÓGICO DO VARVITO, ITU - SP

<sup>1</sup>SILVA, P.R.C.; <sup>1</sup>FIGOLS, A.P.; <sup>1</sup>SILVA, C.N.; <sup>1</sup>PANEGASSI, B.; <sup>1</sup>ROCHA, R.E.; <sup>1</sup>MARCHI, E.O.; <sup>1</sup>MORENO, L.B.; <sup>1</sup>PIVETTA, N.C.; <sup>1</sup>SILVA, H.R.A.; <sup>2</sup>JUNIOR, W.B. L.; <sup>3</sup>PERINOTTO, J.A.J.

<sup>1</sup>Graduação em Geologia, IGCE - UNESP Câmpus de Rio Claro; <sup>2</sup> Professor Doutor IGCE - UNESP Câmpus de Rio Claro, Departamento de Mineralogia e Recursos Minerais; <sup>3</sup>Professor Doutor IGCE - UNESP Câmpus de Rio Claro, Departamento de Geologia Aplicada

**RESUMO:** O Parque Geológico do Varvito, localizado na cidade de Itu (SP), possui uma área total de 44.348 m<sup>2</sup>. O Varvito é uma rocha sedimentar formada pela consolidação de sedimentos depositados em lago próximo a uma geleira. Os sedimentos foram acumulados de forma rítmica durante períodos quentes e frios. Para o trabalho de escritório foram realizadas reuniões semanais com o grupo do Programa de Educação Tutorial (PET) da Geologia e leituras bibliográficas, divididas entre geológica, histórica e cultural local. Foi utilizado CorelDraw para a confecção das artes dos folders e placas. As visitas de campo foram possíveis após reuniões entre os membros do PET Geologia e da Secretaria de Turismo de Itu (SP). Como resultado final, revisou-se as placas interpretativas já existentes, com a intenção de editar erros de escrita e solucionar dúvidas frequentes com os termos geológicos descritos nelas. Foram realizadas correções e sugestões de novos textos em alguns pontos, incluindo a criação de uma nova placa; Elaborou-se três folders explicativos diferentes, sendo um histórico, criado com a intenção de solucionar eventuais dúvidas sobre a história geológica de formação do parque; e outros dois contendo um mapa de localização para que os visitantes pudessem acompanhar o caminho de dois diferentes roteiros sugeridos. Este mapa foi adaptado de atividades anteriores realizadas pelo Grupo PET. Enquanto que a proposta deste roteiro possui um caminho geológico com os principais pontos turísticos, sendo um curto, que contém os quatro pontos principais dentro da História Geológica ao qual o Parque pertence; e outro longo, que contém treze pontos e traz uma proposta de visita mais detalhada que passa por todos os pontos turísticos que possam lembrar a Geologia ou a história geológica de formação do Parque. O roteiro segue um caminho lógico, de modo a gerar um raciocínio básico e didático do processo de formação das rochas, e suas evidências geológicas. Tanto as placas quanto os folders abordam a importância científica, histórica e sociocultural que o parque apresenta sendo, portanto, um instrumento de divulgação científica atrelado ao lazer do geossítio e à sua preservação. Estimula a conscientização da população, o que a incentiva a valorização dos demais geossítios do Brasil, e, sobretudo, do Parque Geológico do Varvito, assim como a geoconservação desses patrimônios. Com o fim deste trabalho foi possível fazer sugestões de melhorias que teve como base o ponto de vista geológico, a geoconservação e o melhor aproveitamento do geoturismo. Os resultados alcançados, além de incentivar o turismo local, gerou maior intercâmbio cultural e científico para a região. Todo o material elaborado foi enviado para a Secretaria de Turismo de Itu, a qual está agora responsável pela implementação e divulgação. A distribuição desses roteiros proporcionará aos visitantes um maior conhecimento da importância geológica do local, o que permite entender como esta região era há milhões de anos, bem como adquirir uma maior consciência ambiental para a sua preservação.

**PALAVRAS-CHAVE:** GEODIVERSIDADE, GEOTURISMO, GEOCONSERVAÇÃO, GEOSÍTIO, PARQUE GEOLÓGICO DO VARVITO - ITU.