MAPEAMENTO DE ÁREAS DE: GEOTURISMO, EDUCAÇÃO AMBIENTAL E ESPORTES DE AVENTURA NA NATUREZA NO PARQUE ESTADUAL DO BIRIBIRI

AUTORES: Rafael Oliveira Souza Lisboa (Autor), Paulo Felipe Maximiano (Co-Autor)

PALAVRAS-CHAVE: Geoturimo; Parque Estadual do Biribiri; Unidades de Conservação

RESUMO:
Criado em 21 de janeiro de 1998, o Parque Estadual do Biribiri (PEB) tem por finalidade proteger a fauna e a flora regionais, as nascentes dos rios e córregos da região, além de criar condições ao desenvolvimento de pesquisas e estudos científicos e alternativas de uso racional dos recursos naturais, como o ecoturismo. Localizado na Serra do Espinhaço, Alto Vale do Jequitinhonha, em Minas Gerais, o PEB possibilita a proteção de 16.998,66 ha no município de Diamantina, isto representa 0,029% do território do Estado de Minas Gerais, em relação ao total de áreas protegidas por Parques Estaduais no Estado, representa 5,67%. A Serra do Espinhaço foi classificada como de Importância Biológica Especial, esta classificação se justifica por ser uma área com ocorrência de espécies restritas à área e/ou ambientes únicos no Estado. Além de abrigar as nascentes de rios que drenam para diferentes bacias, constitui uma área ímpar em relação à formação geológica e florística. Apresenta alto grau de endemismo vegetal e de vertebrados, nela se concentram 80% das espécies de sempre-vivas no país e abriga ainda, 40% das espécies de plantas ameaçadas de extinção. O PEB caracteriza-se por aspectos geológicos, morfopedológicos e geoambientais que conferem a área atributos de grandes potencialidades econômicas, mas também de extrema fragilidade que justificou a criação do parque. O objetivo deste trabalho é reunir o máximo de informações e gerar um mapa temático com rotas de esporte de aventura, educação ambiental e geoturismo no PEB. Essas informações serão obtidas através de levantamentos à campo, estudos da região, imagens de satélite, cartas topográficas, do plano de manejo do parque, entre outros. Os dados serão processados em programas computacionais como ArcGis e ENVI e o resultado será um mapa temático com objetivo de facilitar a localização e deslocamento dos visitantes dentro do parque.

Instituição de Ensino: Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri

ISBN: 978-85-93416-00-2