

DIAGNÓSTICO E GEORREFERENCIAMENTO DA ÁREA DO LAJEIRO DO CADENA (PA): REQUISITOS PARA O DESENVOLVIMENTO DO ECOTURISMO NA REGIÃO

***Bárbara Pereira Carmona dos Santos*, Cibelee Funck Donato*,
Ricardo Alexandre Moraes da Silva****

*Instituto Federal do Pará

E-mails: barbara.turismo@gmail.com, cibeledonato@terra.com.br,
ricardo.silva@ifpa.edu.br

O trabalho apresenta os resultados da primeira etapa do projeto de pesquisa e extensão que esta sendo desenvolvido, por uma equipe multidisciplinar composta por professores e alunos bolsistas do Instituto Federal do Pará – IFPA, no Lajeiro do Cadena situado a cerca de 31,8 km em linha reta a noroeste da cidade de Conceição do Araguaia, Pará (67 km pela estrada). Uma região com riquezas naturais e arqueológicas, possuindo cachoeiras, trilhas, córregos, gruta, flora diversificada e principalmente uma área com inscrições rupestres. A realização desse trabalho tem a pretensão de realizar levantamento de dados georreferenciados da atual situação geoambiental (físico-biótica e socioeconômica) necessárias a identificação espacial de dados e problemas específicos, com a verificação de possibilidade ou restrições ao uso para atividades turísticas, bem como, realizar um levantamento preliminar dos demais elementos sócio-culturais existentes e/ou praticados pela população da localidade e sua aceitação pela possível implantação da atividade turística na área. Para alcançar este objetivo, os trabalhos iniciaram com a realização de um curso de capacitação sobre “Noções de cartografia e GPS” e “Geoprocessamento com o ArcGIS 9.0” - para produção de mapas temáticos da região. As demais metodologias empregadas foram a pesquisa bibliográfica, pesquisa de campo e a de geoprocessamento através do Sistema de Informação Geográfica (SIG), pois utilizando o receptor GPS tornou-se possível georeferenciar todos esses dados básicos coletados pelos formulários físico-bióticos e socioeconômicos, gerando como principais resultados a confirmação do interesse de implantar a visitação turística na área, pelos proprietários, pelas pessoas que trabalham nessas propriedades e pelos moradores ao seu entorno. Foi possível também identificar várias maneiras de inserir todos esses agentes ao processo, já que muitos costumes e a fabricação de produtos artesanais foram identificados no cotidiano dos entrevistados. Quanto as coordenadas geográficas, já estão sendo processadas para que possam gerar os mapas temáticos necessários nas próximas etapas do projeto. Ao final, serão realizadas análises e integração dos dados, avaliações diretas de registros das áreas de potencial turístico e avaliação dos riscos ambientais, tonando-se dados pré-requisitos para a elaboração de um Plano de Gestão em Ecoturismo.

Palavras-chave: Georeferenciamento; Ecoturismo; Lajeiro do Cadena.