

MAPEAMENTO COLABORATIVO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA GESTÃO DO PARQUE ESTADUAL DO GRAJAÚ

Karina Porto da Luz Chianello¹

Elizabeth Maria Feitosa da Rocha de Souza²

1. Universidade Federal do Rio de Janeiro - Instituto de Geociências - Bacharelado em Ciências Matemáticas e da Terra - Rua Athos da Silveira Ramos 274 - Laboratório Espaço - Bloco I Sala 12, Rio de Janeiro - Brasil (karinaplchianello@gmail.com)

2. Universidade Federal do Rio de Janeiro - Departamento de Geografia - Rua Athos da Silveira Ramos 274 - Laboratório Espaço - Bloco I Sala 12, Rio de Janeiro - Brasil (elizabethmfr@gmail.com)

RESUMO

O Parque Estadual do Grajaú - PEG é uma importante Unidade de Conservação - UC presente na cidade do Rio de Janeiro - RJ no bairro do Grajaú. O objetivo da pesquisa foi desenvolver o mapeamento dessas feições e limites, além de propor atividades aos visitantes. Sendo que o principal interesse foi chamar a atenção das pessoas para o cuidado com o PEG e o reconhecimento de suas riquezas, bem como propor um sistema de registro de dados em apoio às atividades dos gestores do Parque. Além da criação da "Rota das Árvores", percurso que chama atenção para as principais árvores do Parque e sua estrutura. E para isso foi necessário a aprovação e registro do limite oficial do Parque do Grajaú na base de dados da empresa Google, para possibilitar a criação de MyMaps que vão auxiliar na educação ambiental dos visitantes do Parque e da comunidade em geral.

Palavras-chave: *Webmap; MyMaps; Mapeamento Colaborativo; Educação Ambiental; Unidade de Conservação.*

ABSTRACT

The Grajaú State Park - PEG is an important Conservation Unit - UC present in the city of Rio de Janeiro - RJ in the Grajaú neighborhood. The objective of the research was to develop the mapping of these features and limits, in addition to proposing activities to visitors. The main interest was to draw people's attention to the care of the PEG and the recognition of its riches, as well as to propose a data recording system to support the activities of park managers. In addition to the creation of the "Tree Route", a route that draws attention to the main trees in the Park and its structure. And for that, it was necessary to approve and register the official boundary of Grajaú Park in the Google company's database, to enable the creation of MyMaps that will help in the environmental education of visitors to the Park and the community in general.

Keywords: *Webmap; MyMaps; Collaborative Mapping; Environmental Education; Conservation Unit.*

Artigo publicado na íntegra em uma das revistas parceiras da VI JGEOTEC