

UNIDADES DE CONSERVAÇÃO EM CARAJÁS: ENTRE CONSERVAÇÃO E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

Alana Pereira Inácio, Maria Rita Vidal, Fábio Soares Guerra, Camila Esmeraldo Bezerra, Jack Endrick Pastrana Mojica, Edson Vicente da Silva

As Unidades de Conservação são importantes áreas de preservação ambiental que resguardam rica diversidade biológica, cultural e social, sendo um dos principais instrumentos que permite a conservação de recursos naturais e manutenção dos serviços ambientais. No Sudeste do Pará, na região de Carajás encontra-se um contínuo florestal formado por um mosaico de áreas protegidas denominado de Mosaico Carajás. Estando no entorno das áreas de exploração mineral, a criação do mosaico de Carajás coincide com a intenção de proteger as jazidas de minérios de ferro e outros recursos minerais do avanço populacional, por meio da criação de áreas protegidas. O objetivo do trabalho versa sobre analisar/discutir a importância da gestão das unidades de conservação na região de Carajás frente ao desenvolvimento econômico, uma vez que a expansão da pecuária na região, a chegada da soja e atividades de mineração tem provocado migrações e grandes conflitos socioambientais, bem como gerado impactos significativos aos sistemas ambientais (MOTA et al, 2015). O trabalho consistiu metodologicamente em análise bibliográfica do referido tema e para a espacialização das unidades de conservação em Carajás foi realizado a aquisição de shapefiles do polígono das Unidades em sites oficiais, como MMA/ ICMbio para a confecção de mapas. O estudo realizado das unidades de conservação que compõem o mosaico de Carajás foi imprescindível para compreender o papel que as mesmas exercem na região frente ao desenvolvimento econômico, tendo em vista que se mostram de grande importância para a conservação da biodiversidade, de processos ecológicos e de serviços ambientais. Agradecimentos à Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico – FUNCAP pelo fomento e apoio financeiro a pesquisa e ao Laboratório de Geoecologia da Paisagem e Planejamento Ambiental – LAGEPLAN.

Palavras-chave: Mosaico Carajás. Unidades de Conservação. Desenvolvimento Econômico. Sistemas Ambientais.