



REBIO DO GURUPI – INVENTÁRIO DA AVIFAUNA E MASTOFAUNA - 2011

A Reserva Biológica (REBIO) do Gurupi é uma Unidade de Conservação de proteção integral criada através do Decreto nº 95.614 de 12 de janeiro de 1988, com uma área de 341.650 ha, abrangendo os seguintes municípios do estado do Maranhão: Bom Jardim, Centro Novo do Maranhão, São João do Carú.

No Plano de Manejo da UC, elaborado em 1999, estabelece o principal objetivo da reserva de preservar uma das últimas porções de Floresta Amazônica existente no Maranhão. As informações científicas da fauna que subsidiaram as primeiras discussões para sua criação, foram obtidas através de relatórios técnicos e artigos científicos na década de 90, realizados em áreas indígenas no entorno da REBIO.

Neste contexto, foi executado o projeto de pesquisa: Inventário da Avifauna e Mastofauna com subsídios ao diagnóstico ecológico para o Plano de Manejo da REBIO do Gurupi. As coletas de dados ocorreram no período de agosto de 2010 até dezembro de 2011. A pesquisa subsidia a revisão do Plano de Manejo para Reserva, futuras pesquisas e a proposta de Elaboração do Plano de Ação Nacional para as espécies ameaçadas deste importante centro de endemismo.

Já foram identificadas cerca de 226 espécies de aves, dentre esta, oito constam na lista de espécies ameaçadas de extinção do MMA (2003), por exemplo: *Crax fasciolata* pinima (mutum-de-penacho), *Psophia viridis obscura* (jacamim-de-costas-verdes), *Guaruba guarouba* (ararajuba), *Pteroglossus bitorquatus bitorquatus* (araçari-de-pescoçovermelho) e *Dendrocicla merula badia* (arapaçu-da-taoca).

As espécies foram marcadas com anilha padrão CEMAVE/ICMBio, coletados os dados bionômicos e biométricos, em seguida fotografadas e posteriormente liberados. Foram identificadas 54 espécies de mamíferos, sendo 20 de quirópteros e 34 de mamíferos de médio e grande porte. Entre as espécies ameaçadas estão *Leopardus tigrinus* (gato-do-mato-pequeno), *Leopardus wiedii* (gato-maracajá), *Puma concolor* (suçuarana) *Panthera onça* (onça-pintada) e *Myrmecophaga tridactyla* (tamanduábandeira)

Outros Produtos:

Realização de uma exposição de animais taxidermizados sobre a vida na REBIO do Gurupi – uma riqueza a ser preservada. Esta exposição aberta ao público ocorreu em Açailândia (MA) e foi fruto da parceria da REBIO Gurupi/ICMBio com o Museu Paraense Emílio Goeldi. Foram divulgados dados preliminares das pesquisas realizadas pela equipe da REBIO Gurupi, UEMA, UFMA, MPEG.