

São Leopoldo, 24 de junho de 2010

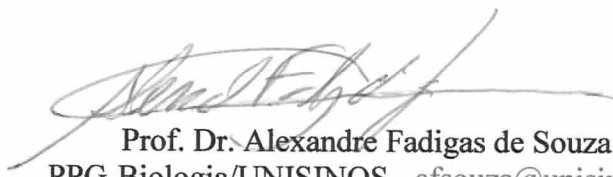
Edenice Brandão Ávila de Souza  
Chefe FLONA de São Francisco de Paula (FLONASFP)

Venho registrar meu ponto de vista a respeito da importância da FLONASFP para a pesquisa científica e para a conservação da biodiversidade presente na Floresta Ombrófila Mista. Desenvolvo pesquisas na área de Ecologia Vegetal na FLONASFP desde 2005, coordenando diversos projetos envolvendo a dinâmica de populações de araucárias e a estrutura e dinâmica das florestas com araucárias em si, no âmbito do Programa de Pós-Graduação em Biologia da Universidade do Vale do Rio dos Sinos. Estes projetos envolvem trabalhos de conclusão de curso em nível de Graduação, Mestrado e Doutorado.

Considero a FLONASFP uma unidade de conservação da maior importância, em vista do fato de que constitui-se em um dos maiores fragmentos florestais conservados da região oriental da Serra Gaúcha. Contem extensos trechos deste tipo floresta em alto grau de conservação, condição excepcional e encontrada em poucas outras regiões do sul do Brasil. Ao mesmo tempo, a extensão total da FLONASP (ca. 1.700 ha) está ainda muito abaixo do que cientificamente se considera suficiente ou seguro para conservar toda sua biodiversidade nativa por períodos prolongados de tempo. Desta forma, a FLONASP é ao mesmo tempo uma UC estratégica e necessitada de expansão e proteção.

Sendo assim, considero imprescindível que esta UC seja mantida em suas funções de proteção e manejo da biodiversidade, e considero-a completamente inadequada para a habitação de populações humanas de qualquer tamanho. Sabe-se que populações humanas, como ocorre com as demais espécies de vertebrados de grande porte, consomem quantidades significativas de recursos naturais, comprovadamente muito acima da capacidade de suporte dos sistemas naturais em que estão inseridas. Meu parecer é de que a FLONASFP não suporta o extrativismo de recursos vegetais ou animais em qualquer intensidade.

Atenciosamente



Prof. Dr. Alexandre Fadigas de Souza  
PPG-Biologia/UNISINOS - [afsouza@unisinobr](mailto:afsouza@unisinobr)