

## Diversidade Biológica de Roraima Controle do acesso ao patrimônio genético

**Guido N. Lopes**  
Doutor em Ciências pelo Centro de Energia Nuclear na Agricultura da USP,  
Membro Titular Fundador da Academia Roraimense de Ciências,  
Docente do Departamento de Solos e Engenharia Agrícola do Centro de Ciências Agrárias da UFRR,  
guido@query.in

O livro *Diversidade Biológica de Roraima - controle do acesso ao patrimônio genético* de **João Benito Maica Domingues**, publicado pela Cathedral Publicações em 2005, traz uma relevante contribuição, de natureza jurídica, ao controle do acesso e a proteção jurídica ao patrimônio biogenético de Roraima.

O Autor ao contextualizar sua proposta, inicia apresentando as questões fundamentais da biodiversidade, relacionadas com a proteção, exploração e as decorrentes implicações jurídicas.

Em seguida detalha o papel da Organização das Nações Unidas na preservação do meio ambiente, nos acordos e convenções internacionais, dentre eles destacamos: a convenção de Paris em 1883; a convenção de Estocolmo em 1985; o acordo geral de tarifas e comércio em 1947; a convenção da diversidade biológica do Rio de Janeiro em 1992 - a agenda 21 e a união para a proteção das obtensões vegetais.

Faz uma detalhada revisão da legislação nacional, destacamos a Lei e o Decreto sobre biossegurança, a Medida Provisória sobre o acesso a biodiversidade; a Lei da propriedade industrial, a Lei dos sistemas cultivares; a Lei dos direitos autorais e a Lei para programas de computadores.

Ainda na contextualização de sua proposta, o Autor descreve o projeto de lei brasileira de acesso à biodiversidade, a intrincada relação entre a biopirataria e a propriedade intelectual, e os fatores que incentivam a biopirataria.

Para finalizar a contextualização, o Autor descreve sobre as patentes como instrumento de proteção; a proteção jurídica do patrimônio genético adotado nos Estados do Acre e do Amapá; o uso sustentável dos recursos genéticos; e a biotecnologia e os laboratórios brasileiros de pesquisas.

Outro pilar de sua proposta é uma leitura, em larga escala, sobre a Amazônia brasileira, descrevendo temas como a relação da Amazônia e o desenvolvimento da Região Norte, a questão fundiária, e a “possível” internacionalização. Também descreve sobre as estratégias para proteger e orientar decisões políticas sobre o desenvolvimento regional; as plantas medicinais da Amazônia; a defesa do meio ambiente roraimense associado às perspectivas de desenvolvimento; comenta sobre as soluções para os problemas ambientais de Roraima e finaliza destacando a contribuição do conhecimento dos povos indígenas, notadamente os *Yanomami* e os *Macuxi*, sobre as propriedades curativas das plantas.

O eixo de sua proposta é a proteção jurídica do patrimônio biogenético de Roraima. Que descreve a partir das peculiaridades da diversidade biológica de Roraima; da relação entre o patrimônio genético e as futuras gerações; das perspectivas para o desenvolvimento de Roraima a partir da exploração de seu patrimônio genético; da constatação que a atual (2005) legislação ambiental de Roraima não protege o seu patrimônio genético.

O clímax da narrativa do Autor é quando apresenta sua iniciativa ao propor uma lei estadual como instrumento de proteção ao patrimônio genético, descreve detalhadamente os objetivos e aspectos relevantes para a elaboração do projeto de lei. Finalmente faz comentários sobre a competência do Estado para legislar em matéria ambiental e temas correlatos, e apresenta considerações gerais sobre o texto da lei proposta e os resultados esperados.