

Savanas de Roraima

Etnoecologia, biodiversidade e potencialidades agrossilvipastoris

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 Savanas de Roraima – etnoecologia, biodiversidade e potencialidades agrossilvipastoris organizado por **Reinaldo Imbrozio Barbosa e colaboradores**, publicado pela Fundação Estadual de Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia em 2005, traz uma relevante contribuição, de natureza multidisciplinar, ao entendimento da etnoecologia, biodiversidade e realidades agrossilvipastoris das savanas de Roraima.

A obra é uma coletânea de textos científicos, escritos em 2003 e fruto de um encontro científico organizado pelo Instituto Nacional de Pesquisa da Amazônia, em parceria com a Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária – Unidade Roraima; a Fundação Estadual de Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia, com o apoio da Universidade Federal de Roraima.

A coletânea é composta de treze textos científicos.

O primeiro texto é introdutório e fornece um referencial geográfico e histórico das savanas de Roraima e foi escrito por Reinaldo Imbrozio Barbosa e colaboradores. Apresenta uma descrição da geografia física; uma inserção histórica de 1638 a 1991; e finaliza com uma breve narrativa do processo recente de ocupação política.

Etnias indígenas das savanas de Roraima: processo histórico de ocupação e manutenção ambiental é o tema do segundo texto, escrito por Jorge Manoel Costa e Souza. Nesse texto é feita uma leitura de espaço, tempo, história e identidade indígena na savana rio-branquense, configura-se um cenário regional de interetnicidade, trajetórias e acomodações territoriais. Descreve-se a violabilidade das formas socioculturais e produtivas elementares, notadamente a resistência e a manutenção ambiental. Finaliza o texto com um breve descritivo dos povos indígenas remanescentes das savanas do Rio Branco.

Reinaldo Imbrozio Barbosa e Izildinha de Souza Miranda são os autores do terceiro texto sobre a fitofisionomias e diversidade vegetal das savanas de Roraima. No texto é descrito uma breve história dos inventários botânicos, em seguida são apresentados a caracterização fisiográfica das savanas de Roraima; e a classificação fisionômica das savanas.

A caracterização e distribuição dos solos das savanas de Roraima é o tema do quarto texto científico, escrito por José Frutuoso do Vale Júnior e Maria Ivonilde Leitão de Souza. Nesse texto são apresentadas as principais classes de solos das savanas de Roraima, notadamente o latossolo amarelo e argissolo amarelo; latossolo vermelho-amarelo; latossolo vermelho; argissolo vermelho-amarelo; neossolo flúvico; neossolo quartzarênico; gleissolo; plintossolo e o planossolo.

O quinto texto sobre sensoriamento remoto e geoprocessamento no estudo das savanas de Roraima fornece uma breve base conceitual e uma cronologia de eventos sobre sensoriamento e geoprocessamento em Roraima, de 1943 a 2003, foi escrito por Haron e Maristela Xaud.

Sylvio Romério Briglia Ferreira escreveu o sexto texto científico sobre a ictiofauna das savanas de Roraima, apresentando o estado atual (2003) do conhecimento e novas perspectivas. Apresenta, como anexo, uma detalhada lista das espécies de peixes depositados na coleção ictiológica do Museu Integrado de Roraima, em Boa Vista.

O tema do sétimo texto científico, escrito por Sebastião Pereira do Nascimento é a herpetofauna de Roraima com ênfase nas savanas. Apresenta uma narrativa histórica até o contexto regional atual, e finaliza apresentando uma listagem da herpetofauna da savana.

A entomofauna de Roraima é o tema do oitavo texto científico, escrito por Silvio José Reis da Silva. E apresenta breve descrição dos insetos e seus grupos, subclasses e ordens mais representativas em Roraima. Destacam-se os trabalhos desenvolvidos no Museu Integrado de Roraima com a Apifauna, notadamente os impactos do florestamento de *A. mangium* sobre a entomofauna e os impactos causados pelas *Apis mellifera*. Apresenta também como anexo um descritivo de número de espécies, por ordem e fonte, dos insetos identificados em Roraima.

Agricultura familiar nos lavrados de Roraima é o tema do nono texto científico, escrito por José Oscar Lustrosa de oliveira Júnior e colaboradores. É apresentada a agricultura de Roraima e sua estrutura agrária. Descreve-se a agricultura em comunidades indígenas. Finaliza com uma leitura dos problemas encontrados pela agricultura familiar.

Antonio Carlos Centeno Cordeiro é autor do décimo texto científico, na coletânea, sobre o cultivo do arroz irrigado em Roraima.

O cultivo da soja nos cerrados de Roraima é o décimo primeiro tema, escrito por Daniel Gianluppi e colaborador.

Ramayana Menezes Braga é o autor do décimo segundo texto científico, na coletânea, sobre animais domésticos nas savanas, notadamente bovinos, ovinos e eqüinos.

Marcelo Francia Arco-verde e colaboradores escreveram sobre a silvicultura nas savanas de Roraima no décimo terceiro tema da coletânea.