

COMENTÁRIO
BIBLIOGRÁFICO

A Ecologia Humana do Meio Ambiente da Savana

Human Ecology in Savanna Environments

Ed.: David H. Harris — Institute
of Archeology

University of London and Department of Geography
University College London, England.

A zona de transição tropical ou savana ocupa cerca de um quarto da superfície terrestre do globo entre as florestas pluviais equatoriais e os desertos subtropicais, sendo habitada por uns 1.200 milhões de pessoas, ou quase 30% da população mundial. Sua característica climática essencial é a alternância de estações secas e úmidas, com a qual a vida humana, a vida animal e a vida vegetal se harmonizam intimamente; sua vegetação varia do prado aberto à floresta densa. A ocupação humana do meio ambiente da savana na África e Ásia remonta ao aparecimento do gênero *Homo*, há mais de um milhão de anos atrás. Mas, segundo dados atuais, parece que a colonização dos continentes americano e australiano ocorreu há menos de

100.000 anos. Esse livro examina os meios pelos quais as populações humanas presentes e passadas se adaptaram ao meio ambiente da savana tropical e dele se utilizaram. Sua importância reside no fato de que, até agora, a pesquisa ecológica nos trópicos tem focalizado mais os desertos e as florestas pluviais, apesar de o valor atual e potencial desses tipos de ambiente ser menor para a ocupação humana do que o das savanas.

Esse trabalho se baseia nas atas de uma conferência realizada sob os auspícios da Fundação Wenner-Gren de Pesquisa Antropológica em Brug Wartenstein, Áustria, agosto de 1978. Os artigos foram escritos por um grupo de 20 especialistas em ciências naturais e sociais, cuja experiência coletiva se estende aos trópicos americano,

australiano, asiático, africano, e cujo conhecimento especializado abrange os campos da antropologia, arqueologia, botânica, economia, epidemiologia, geografia, nutrição, fisiologia e zoologia. Enfocando as inter-relações que unem as populações humanas ao meio ambiente físico e social em que elas vivem, a ecologia humana fornece um conceito unificador que ajuda a aproximar os vários tópicos sistemáticos e regionais discutidos no livro, um processo que é reforçado pelas freqüentes referências entre os capítulos. As três partes principais do livro, introduzidas, cada uma delas, por comentários, tratam dos sistemas de uso de recursos da savana, ecologia e manejo do meio ambiente da savana e biologia humana dos povos da savana.

Qualquer pessoa que se interesse pela história pregressa, pelos problemas atuais e pelos aspectos futuros das sociedades humanas nos trópicos, encontrará muita coisa nessa obra abrangente e original. Trata-se do primeiro livro desse tipo a examinar a ecologia humana da savana mundial numa escala global e comparativa e sob uma perspectiva temporal longa e evolutiva.

ASSUNTOS

Ilustrações. Prefácio. Colaboradores.

Introdução. A Zona de Transição Tropical ou Savana.

DAVID R. HARRIS. Meio Ambiente da Savana Tropical: definição, distribuição, diversidade e desenvolvimento.

Sistemas de Uso dos Recursos da Savana: continuidade e mudança.

DAVID R. HARRIS. Comentário: A ocupação humana e a exploração do meio ambiente da savana.

J. DESMOND CLARK. A ocupação humana inicial do meio ambiente da savana africana.

NORMAN HAMMOND. Utilização humana pré-histórica do meio ambiente da savana da América Central e América do Sul.

RHYS JONES. Caçadores da savana da costa australiana.

PHILIP BURNHAM. Ecologias pastorais e agrícolas em mutação na região da savana da África ocidental.

NEVILLE DYSON-HUDSON. Estratégias de exploração de recursos entre os criadores de gado da savana da África oriental.

DAVID E. SOPHER. A civilização índia e o meio ambiente da savana tropical.

GEORGES CONDOMINIAS. A ecologia agrícola na região da savana no sudeste da Ásia: a Mnong Gar do Vietnã e seu espaço social.

JACQUES BARRAU. Sistemas de uso do solo coloniais e nativos nas savanas Indo-ocênicas: o caso da Nova Caledônia.

JAMES J. PARSONS. A europeização das savanas do norte da América do Sul.

Ecologia e Manejo do Meio Ambiente da Savana

DAVID R. HARRIS. Comentário: Ecologia, demografia, e desenvolvimento no meio ambiente da savana.

ERNESTO MEDINA. A ecologia das savanas tropicais americanas: uma abordagem ecofisiológica.

J. H. CALABY. A ecologia e a utilização humana do meio ambiente da savana australiana.

B. H. WALKER. A ecologia e o manejo dos ecossistemas da savana no centro-sul da África.

P. A. JEWELL. A ecologia e o manejo de animais de caça e

animais domésticos nas savanas africanas.

THAYER SCUDDER. O desenvolvimento da bacia fluvial e a iniciativa local no meio ambiente da savana.

ESTER BOSERUP. Crescimento populacional e perspectivas de desenvolvimento nos países em que ocorre a savana.

A Biologia Humana dos Povos da Savana.

J. S. WEINER. Comentário: A biologia humana dos povos da savana.

J. S. WEINER. Trabalho e bem-estar no meio ambiente da savana: considerações fisiológicas.

ERICA F. WHEELER. *Status* nutricional dos povos da savana.

ROBERT S. DESOWITZ. Interação ecológica-epidemiológica no meio ambiente da savana.

MICHAEL A. LITTLE. Projetos de pesquisa humana-biológica entre os criadores de gado da savana.

Índice de topônimos. Índice geral.