



2012 / 114 p. / 15,5 x 21,5 cm
Capa: Justino Neto
ISBN: 978-85-99799-47-5

GUIA DE TRIATOMÍNEOS DA BAHIA

Rodrigo Gurgel Gonçalves, Cleber Galvão, Jorge Mendonça, Eraldo Medeiros Costa Neto

Esta obra de referência — que inclui glossário — interessa principalmente a professores rurais, agentes de endemias, técnicos de laboratório e outros profissionais das secretarias municipais de Saúde do Estado da Bahia.

Os triatomíneos são insetos que vivem em distintos habitats silvestres. Há cerca de 140 espécies conhecidas, 62 das quais encontram-se no Brasil. Os cinco textos reunidos neste *Guia* mostram o que são os triatomíneos da espécie barbeiros, como são conhecidos esses insetos hematófagos, responsáveis pela transmissão da doença de Chagas, uma das mais graves infecções parasitárias da América Latina. Os autores, com linguagem acessível, além de esclarecer quanto à compreensão e monitoramento de eventuais processos de domiciliação desses insetos, orientam a capacitação de recursos humanos voltados para a tão necessária vigilância entomológica dessa doença.



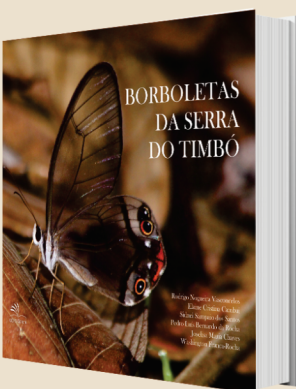
2015 / 213 p. / 15,5 x 21,5 cm
Capa: Erica Silva
ISBN: 978-85-99799-95-6

OS ANFÍBIOS E RÉPTEIS DA RESERVA MADEIRA, ESTADO DE ALAGOAS, NORDESTE BRASIL

Geraldo Jorge Brabosa de Moura, Eliane Maria de Souza Nogueira, Eraldo Medeiros Costa Neto

Reunião de trabalhos de pesquisadores de várias universidades nordestinas, este livro se destina a herpetólogos e público geral interessado em conhecer mais sobre a fauna de anfíbios e répteis dos remanescentes de Mata Atlântica brasileira. São textos que visam a contribuir para a formação de novos profissionais da área, servindo de guia para a identificação dessas espécies.

Além de servir como material didático-pedagógico para aulas de Zoologia em diversos níveis acadêmicos, o livro é um convite aos pesquisadores a fim que intensifiquem esforços para melhor conhecer os padrões ecológicos da fauna do Nordeste brasileiro na perspectiva de conservação de sua biodiversidade.



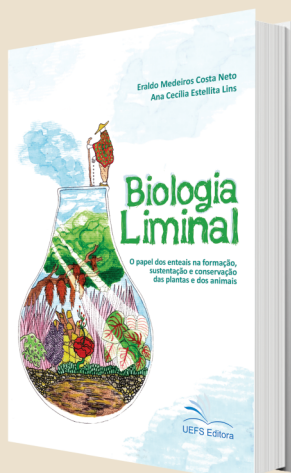
2015 / 213 p. / 15,5 x 21,5 cm
Capa: Erica Silva
ISBN: 978-85-99799-95-6

BORBOLETAS DA SERRA DO TIMBÓ

Rodrigo Nogueira Vasconcelos, Elaine Cristina Cambui, Sidnei Sampaio dos Santos, Pedro Luis Bernardo da Rocha, Josélia Maria Chaves, Washington Franca-Rocha

A Mata Atlântica é uma das áreas mais importantes do planeta para a conservação da biodiversidade, mas, por causa de processos como perda de habitat e fragmentação, encontra-se reduzida a valores entre 11% e 16% de sua cobertura vegetal. Foco deste livro, a Serra do Timbó — como abrigo de um conjunto de fragmentos florestais que cobre extensões de parte dos municípios de Amargosa, Ubaíra e Brejões — é um dos últimos testemunhos da riqueza e diversidade biológica da porção norte do Corredor Central da Mata Atlântica baiana.

Até o momento, foram identificadas, no Timbó, quantidades expressivas de anfíbios, répteis, mamíferos, aves e plantas. Entretanto, como puderam constatar os autores em suas pesquisas, as borboletas são um dos grupos biológicos que lá vivem para os quais há uma grande lacuna de informações. Trata-se de um grupo cuja beleza é singular, possui considerável diversidade de cores, formas e relações variadas com muitas plantas. Elas têm sido utilizadas como modelo de estudos ecológicos para avaliar níveis de perturbação em paisagens porque respondem às mínimas alterações nos habitats.



2023/ 138 p. / 17,0 x 24,0 cm
Capa: Paula Cesteira sobre a imagem de Ian de Melo Freitas
ISBN: 978-65-89524-12-0

BIOLOGIA LIMINAL

Eraldo Medeiros Costa Neto, Ana Célia Estelita Lins

A obra reflete sobre os avanços teórico-metodológicos da Biologia atual, criticando os limites e conservadorismos impostos a esta ciência pelo paradigma cartesiano, ao qual muitos acadêmicos se apegam. O diálogo transdisciplinar proposto contribui para a consolidação do paradigma holístico, um caminho sabidamente inevitável e necessário para o avanço da ciência e da humanidade. Trata-se de um tema — Mundo Liminal e seus habitantes — ainda pouco discutido entre os estudos acadêmicos, em função dos limites impostos ou justificados pelo paradigma cartesiano que norteou o pensamento científico por séculos importantes da nossa história. Entretanto, a evolução humana/natural/acadêmica permite e apela para a abertura desses horizontes.



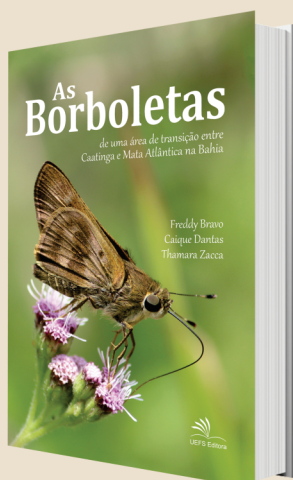
2023/ 138 p. / 17,0 x 24,0 cm
Capa: Alexei dos Santos sobre fotografia de Luiza M. Sarmento
ISBN: 978-65-89524-43-4

PEIXES E ÁGUAS DA CHAPADA DIAMANTINA BAHIA

vida e história no alto rio paraguaçu

Alexandre Clístenes de A. Santos, Luiza M. Sarmento Soares, Ronaldo F. Martins Pinheiro

O alto rio paraguaçu se destaca pela presença de ambientes aquáticos singulares, como riachos, cachoeiras, cavernas, águas subterrâneas e sumidouros. De um jeito leve, sem perder o rigor científico, apresentamos a diversidade escondida sob as águas. E na chapada diamantina os peixes são um destaque, por fazerem parte de diferentes aspectos da vida da população estando ligados a arte, a cultura, a gastronomia e religião. Nos valendo de que conhecer é o melhor jeito de conservar, aqui apresentamos a rica diversidade de peixes e ambientes aquáticos à população local, visitantes e seus condutores, pesquisadores, ambientalistas e quem mais vier nos ler.



2023/77p./17x24cm
Capa: Ramon Mello sobre foto de Caíque Dantas
ISBN: 978-65-89524-63-2

AS BORBOLETAS

de uma área de transição entre Caatinga e Mata Atlântica na Bahia

Freddy Bravo, Caíque Dantas, Thamara Zacca

Descubra a beleza das borboletas que habitam o campus da Universidade Estadual de Feira de Santana com este guia de identificação único. Baseado em pesquisas realizadas entre 2019 e 2020 por Dantas et al. (2021), este livro apresenta informações detalhadas sobre as famílias de borboletas, com fotos de espécies e características ecológicas. Além de ser uma ferramenta essencial para identificação, este guia visa promover atividades de lazer, como ecoturismo e observação de borboletas, além de contribuir para a educação ambiental e o monitoramento da biodiversidade. Explore a diversidade de borboletas e mergulhe no fascinante mundo da natureza que nos rodeia.