

INTRODUÇÃO PELA EDITORIA CONVIDADA DESSA EDIÇÃO ESPECIAL XIX CONGRESSO BRASILEIRO DE PRIMATOLOGIA (CBPR) SINOP DA NEOTROPICAL PRIMATES

Gustavo R. Canale¹, Laurence Culot² e João Pedro Souza-Alves³

¹*Universidade Federal de Mato Grosso (UFMG), Sinop, Mato Grosso, Brasil*

²*Laboratório de Primatologia, Departamento de Biodiversidade, Universidade Estadual Paulista, Rio Claro, São Paulo, Brasil*

³*Centro de Estudos Superiores Zé Doca, Universidade Estadual do Maranhão, Zé Doca, Maranhão, Brasil*

Ao longo deste volume especial da *Neotropical Primates*, publicamos um compilado de artigos científicos provenientes dos trabalhos apresentados no XIX Congresso Brasileiro de Primatologia, realizado em Sinop – MS, entre os dias 27 e 31 de agosto de 2022. Este congresso teve como tema central “Encontro de Diversidades”. Esse tema foi proposto visando promover um encontro, ou um reencontro, de amigos e amigas após um longo tempo de isolamento social devido a uma pandemia da Covid-19. Nosso congresso aconteceu em uma região de rica sociobiodiversidade, onde se encontram o Cerrado e a Amazônia, e onde povos originários mantêm estreita coexistência com os primatas não-humanos, no maior ecótono tropical do mundo, em Sinop, Mato Grosso. Os participantes puderam se encontrar com representantes de dois povos originários desta região, os Ikpeng e os Kawaiweté, que fizeram palestras, posters e apresentaram sua cosmovisão sobre a etnoprimitologia e ancestralidade da floresta.

Pela primeira vez, um congresso da Sociedade Brasileira de Primatologia foi realizado no Arco do Desmatamento da Amazônia, e os participantes puderam observar macacos-aranha, zogues-zogues, micos, cuxiús, e macacos-pregos, com passeios e atividades promovidas durante todo o congresso. Entretanto, também sentiram o intenso incômodo da fumaça dos incêndios florestais daquele ano. Em um movimento espontâneo, os participantes se mobilizaram, e protestaram em frente ao Parque Natural Municipal de Sinop pela manutenção de Mato Grosso na proteção da Amazônia Legal, e pela melhor prevenção e combate aos incêndios florestais por parte das autoridades. E assim, o congresso deixou sua marca. Fotos das atividades do congresso e pós-congresso podem ser encontradas ao final desta introdução.

Ao longo de cinco dias foram realizadas cinco palestras magnas, seis mesas-redondas, 15 simpósios, sete minicursos, 55 apresentações orais e 40 painéis. Os anais do congresso estão disponíveis como material suplementar on-line. Além disso, tivemos a participação de personalidades ligadas a organizações governamentais e não governamentais, povos originários e terras indígenas, setor público e privado, e toda a comunidade acadêmica. Esse foi o primeiro evento presencial após a pandemia do Covid-19 e contou com a presença de 180 pessoas de 24 estados do Brasil e outros países da América do Sul (Chile, Argentina, Peru, Colômbia), América Central (El Salvador), América do Norte (México, Estados Unidos) e Europa (Alemanha, Inglaterra).

Esse é o segundo volume da *Neotropical Primates* associado às apresentações dos Congressos Brasileiros de Primatologia. Conta com a ilustre colaboração de 34 pesquisadoras e pesquisadores distribuídos em 9 artigos inéditos. Os artigos que estão publicados neste volume abordam temas ligados à ecologia, comportamento, biologia, distribuição geográfica, saúde e divulgação científica.

Gostaríamos de agradecer a todas e todos que colaboraram e atuaram como autores e revisores dos manuscritos submetidos a essa edição especial. Sem a atuação de cada uma e um de vocês, não seria possível alcançar a excelência de qualidade dos artigos aqui publicados. Portanto, somos imensamente gratos aos revisores (em ordem alfabética): Anamélia de Souza Jesus, Anne-Sophie de Almeida e Silva, Antônio Robério Freire-Filho, Carla Soraia Soares de Castro, Danilo S. Teixeira, Felipe S. Ennes, Fernanda de la Fuente, Irene Delval, Jessica W. Lynch, Júlio Souza Jr., Leonardo C. Oliveira, Marcela Oliveira, Renata G. Ferreira, Rodrigo C. Araújo, Romari Martinez e Waldney P. Martins.

Adicionalmente, também somos gratos a Stephen Nash pelos lindos desenhos dos primatas amazônicos que embelezaram as salas do congresso, o site, as camisetas, e a capa da edição especial. Agradecemos também a Anthony B. Rylands, Russell A. Mittermeier e Ella Outlaw pelo financiamento de número especial pelas instituições Re:wild's Primate Action Fund e Margot Marsh Biodiversity Foundation. Por último, mas não menos importante, gostaríamos de agradecer a Jéssica Lynch, Editora-Chefe da *Neotropical Primates*, Paula Katharina Rylands, Editora de Layout e Fotografia, e Tiago Falótico, Assistente Editorial, pela dedicação e imensa paciência em editar, conferir e organizar essa edição tão especial. Sem vocês, nada teria sido possível!

INTRODUCTION BY THE GUEST EDITORS OF THIS XIX BRAZILIAN PRIMATOLOGY CONGRESS (CBPR) SINOP: SPECIAL ISSUE OF *NEOTROPICAL PRIMATES*

In this special volume of *Neotropical Primates*, we have published a compilation of scientific articles stemming from the work presented at the XIX Brazilian Congress of Primatology, held in Sinop, Mato Grosso, Brazil, between August 27 and 31, 2022. “Encounter of Diversities” was the central theme of this congress. This theme was proposed to promote a meeting, and a reunion, of friends and collaborators after a long period of social isolation due to the Covid-19 pandemic.

Our congress took place in a region of rich social and biological diversity, where the Cerrado and the Amazon meet, and where indigenous peoples maintain close coexistence with non-human primates, in the largest tropical ecotone in the world, in Sinop, Mato Grosso. Participants were able to meet with representatives of two indigenous peoples from this region, the Ikpeng and the Kawaiweté, who gave lectures, presented posters, and shared their worldview on ethnoprimateology and the ancestry of the forest.

For the first time, a congress of the Brazilian Primatological Society was held in the Arc of Deforestation in Amazonia, and participants were able to observe spider monkeys, howler monkeys, Amazonian marmosets, bearded sakis and robust capuchin monkeys, with tours and activities promoted throughout the congress. However, they also experienced the intense discomfort of the smoke from the surrounding forest fires. As a spontaneous political movement, the participants mobilized and protested in front of the Sinop Municipal Nature Park to demand Mato Grosso’s continued commitment to protecting the Legal Amazon and better prevention and control of forest fires by the authorities. And thus, the congress left its mark. Photos of the congress and post-congress activities can be found at the end of this introduction.

Five keynote lectures, six roundtables, 15 symposia, seven mini-courses, 55 oral presentations, and 40 poster presentations were held over the course of five days. The proceedings from the congress are available as supplementary material on-line. In addition, we were honored with the participation of individuals from governmental and non-governmental organizations, indigenous peoples and territories, the public and private sectors, and the entire academic community. This was the first in-person event to be held after the Covid-19 pandemic, and it was attended by 180 people from 24 states of Brazil and other countries in South America (Chile, Argentina, Peru, Colombia), Central America (El Salvador), North America (Mexico, United States), and Europe (Germany, England).

This is the second volume of *Neotropical Primates* associated with the presentations of Brazilian Primatology Congresses. It features the distinguished collaboration of 34 researchers and scholars distributed across 9 original articles. The articles published in this volume address topics related to ecology, behavior, biology, geographical distribution, health, captive care, and science communication.

We would like to thank everyone who collaborated and acted as authors and reviewers for the manuscripts submitted to this special edition. Without the contribution of each and every one of you, it would not have been possible to achieve the excellent quality of the articles published here. Therefore, we are immensely grateful to the reviewers (in alphabetical order): Anamélia de Souza Jesus, Anne-Sophie de Almeida e Silva, Antônio Robério Freire-Filho, Carla Soraia Soares de Castro, Danilo S. Teixeira, Felipe S. Ennes, Fernanda de la Fuente, Irene Delval, Jessica W. Lynch, Júlio Souza Jr., Leonardo C. Oliveira, Marcela Oliveira, Renata G. Ferreira, Rodrigo C. Araújo, Romari Martinez, and Waldney P. Martins.

We are also grateful to Stephen Nash for the beautiful drawings of Amazonian primates that adorned the congress rooms, the website, the t-shirts, and the special issue’s cover. We also thank Anthony B. Rylands, Russell A. Mittermeier, and Ella Outlaw for funding this special issue through Re:wild’s Primate Action Fund and the Margot Marsh Biodiversity Foundation. Last but not least, we would like to thank Jessica Lynch, Editor-in-Chief of *Neotropical Primates*, Paula Katharina Rylands, Layout and Photography Editor, and Tiago Falótico, Editorial Assistant, for their dedication and tremendous patience in editing, reviewing, and organizing this very special issue. Without you, none of this would have been possible!



Participantes do XIX CBPr Sinop, Mato Grosso, 2022.



Diretoria organizadora do CBPr 2022 (esq. a dir.): Christine Steiner São Bernardo, Gustavo Canale, Gabriela Rezende, Laurence Culot, Zelinda Maria Braga Hirano, Victor Yunes Guimarães.



Catarina Ferraz de Camargo Cibim, ganhadora do Prêmio Liza Veiga de Conservação de Primatas Neotropicais—Melhor apresentação oral na categoria Graduação, junto com Russell Mittermeier e Anthony Rylands.



Representantes das comunidades Ikpeng e Kawaiweté na abertura do congresso. Quatro primeiros assentos (esq a dir.): primeira fila, Maiua Txicão e Gustavo Canale; segunda fila, Yakuna Korotowí Taffarel Ikpeng e Kuyatapu Ikpeng.



Auditório Dante de Oliveira, sede do Congresso em UFMG, Sinop, MG.



Mesa de Abertura. Russ Mittermeier, Makupa Kaiabi, Maria do Socorro Cruz, Leandro Batirolla, Fabio Lourenço, e Zelinda Hirano.



Palestras ao ar livre no PNMF Sinop.



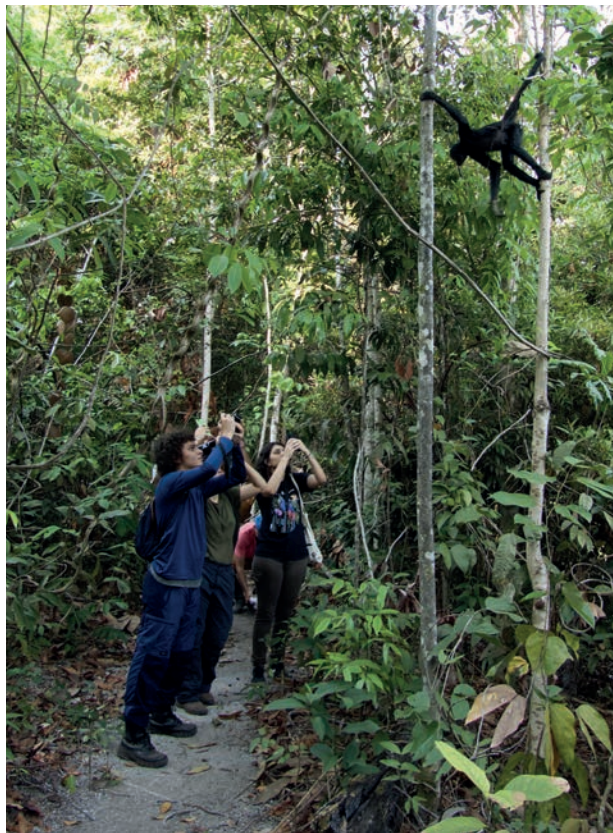
Palestra por Cacique Yakuna Korotowi Taffarel Ikpeng.



Ateles marginatus, macaco-aranha-da-cara-branca, coatá ou toprugó (Carib-Ikpeng), fotografado durante passeios organizados pela SBPr no Parque Natural Municipal Florestal de Sinop. Foto de Jessica Lynch.



Plecturocebus grovesi, na base comunitária na Gleba Mercedes perto de Sinop. Foto de Jessica Lynch.



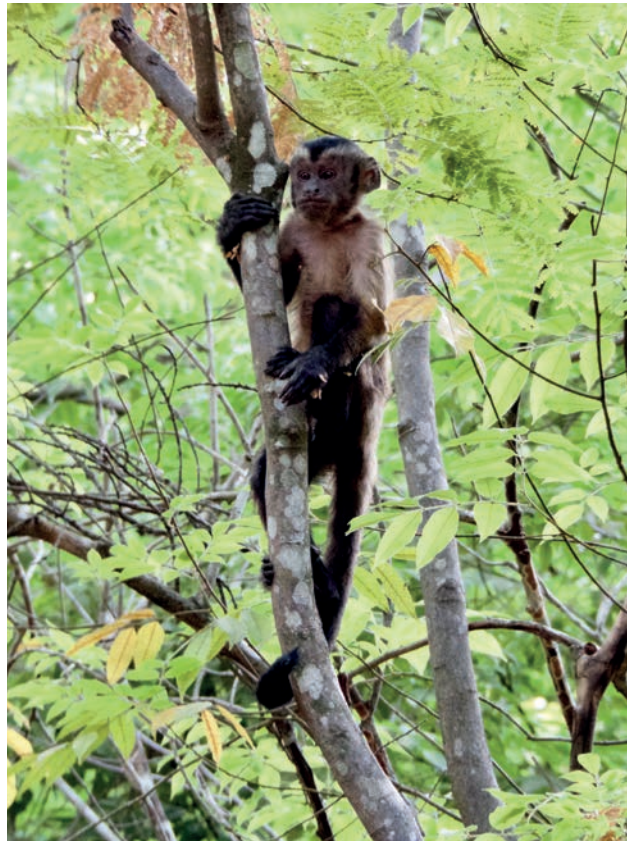
Participantes do congresso de primatologia durante um passeio de *primate watching* organizado durante o congresso no Parque Natural Municipal Florestal de Sinop.



Mico schneideri. Foto de Russell A. Mittermeier.



Chiropotes albinasus, PNMF do Sinop. Foto de Jessica Lynch.



Sapajus apella, PNMF do Sinop. Foto de Jessica Lynch.



Participantes do congresso em passeio organizado pela SBPr no Parque Natural Municipal Florestal de Sinop.



João Pedro Souza-Alves com alunos do seu mini-curso com as alunas Catarina Cibim, Beatriz Robbi, Júlia Diniz, e o aluno Felipe Pacheco durante o minicurso "Botânica para Primatólogos".



Malu Messias, palestrante do simposio de Cebidae Amazônicos.



Gustavo Canale, Alcides Pissinatti, Talita Pissinatti, e Zelinda Hirano.



Homenagem a Alcides Pissinatti. Desenhos de *Pithecia pissinatti*, feito por Stephen Nash.



Palestrantes Amely Martins e Patrícia Izar no bar do Congresso.



Jornalista Duda Menegassi durante passeio pós-congresso conversando com Armando Schlindwein. Este projeto de turismo de base comunitária para avistamento de Zogue-zogue-de-Mato Grosso foi mencionado em reportagem premiada pela AAAS Kavli Science Journalism Awards - Science Reporting - Small Outlet.



Os impactos sobre a biodiversidade da região de Sinop, como de grandes usinas hidrelétricas, puderam ser observados pelos congressistas.



Os passeios pós-congresso foram um estímulo ao turismo de base comunitária na Gleba Mercedes em Sinop, na foto (esq. a dir.): Jessica Lynch, Tays Izidoro, Elaine Conceição, Zelinda Hirano, Aline Naïssa, Dilmar Santos, Gustavo Canale, Anthony Rylands e Russ Mittermeier.



O congresso foi realizado na Universidade Federal de Mato Grosso no campus de Sinop e foi enfeitado com belas faixas e banners com desenhos de Stephen Nash. Uma briga de macaco-prególogos para ganhar o banner de *Sapajus* (Waldney Martins, Tiago Falótico, Beatriz Felício, Renata Ferreira e outros primatólogos).



Muitos membros do Primate Specialist Group SSC/IUCN estiveram presentes no congresso (esq. a dir.): Jessica Lynch, Sam Shantee, Leonardo Oliveira, Anthony B. Rylands, Martin Kowalewski, Melissa Rodriguez, Fabiano de Melo, Fanny Cornejo, Russ Mittermeier, Leandro Jerusalinsky, Cecilia Kielrullf, Gabriela Rezende e Andres Link.



Participantes do congresso vivenciaram na teoria e na prática em Sinop pesquisa, conservação e ativismo. Em frente ao Parque Natural Municipal de Sinop, onde parte das atividades do congresso aconteceram, participantes protestaram contra incêndios florestais criminosos e contra a retirada de Mato Grosso da Amazônia Legal.