



v. 15 n. 3 (2025)

## Ciências Ambientais na Amazônia Sul Ocidental e Fluxo Contínuo

### Editor-chefe

*Daniel Luis Zanella Kantek*

Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Mamíferos Aquáticos (CMA), Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

### Coeditora-chefe

*Cecília Cronemberger de Faria*

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

### Editora-assistente

*Fernanda Oliveto*

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

### Editora

*Fernanda Pardini Ricci*

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

### Conselho editorial

*Daniel Luis Zanella Kantek*

Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Mamíferos Aquáticos (CMA), Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio), editor-chefe

*Cecília Cronemberger de Faria*

Coordenação-Geral de Pesquisa e Monitoramento da Biodiversidade (CGPEQ/DIBIO), Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio), coeditora-chefe

*Rosenil Dias de Oliveira*

Centro Nacional de Pesquisa e Conservação da Sociobiodiversidade Associada a Povos e Comunidades Tradicionais (CNPT/AC), Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

*Roberta Aguiar dos Santos*

Centro Nacional de Pesquisa e Conservação da Biodiversidade Marinha do Sudeste e Sul (CEPSUL), Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

*Celso Sanchez*

Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO)

*Fábio Scarano*

Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)

*Jacques Hubert Charles Delabie*

Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC)

*Marlúcia Bonifácio Martin*

Museu Paraense Emílio Goeldi

### Editores da Seção Temática Ciências Ambientais na Amazônia Sul Ocidental

*Sonaira Souza da Silva*

Universidade Federal do Acre (UFAC), Campus Floresta

*Kelly Nascimento Leite*

Universidade Federal do Acre (UFAC), Campus Floresta

*Adamara Machado Nascimento*

Universidade Federal do Acre (UFAC), Campus Floresta

*Igor Oliveira*

Universidade Federal do Acre (UFAC), Campus Floresta

*Sandra Bezerra da Silva*

Universidade Federal do Acre (UFAC), Campus Floresta

### Comitê Temático

#### Conservação e manejo de unidades de conservação

*Anderson Alves Santos*

Instituto Federal Minas Gerais (IFMG), Campus Formiga

*Demétrio Luis Guadagnin*

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)

*Diógenes Félix da Silva Costa*

Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)

*Fernanda Löffler Niemeyer Attademo*

Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA)

*Lucas Cunha Ximenes*

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará (IFPA)

*Pollyanna Coêlho de Sousa*

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

#### Gestão e uso sustentável

*Carlos Eduardo Silveira da Silva*

Parque Científico e Tecnológico do Sul da Bahia (PCToSul)

*Diego Maia Zacardi*

Universidade Federal do Maranhão (UFMA)

*Diesse Aparecida de Oliveira Sereia*

Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)

*Jairo Fernando Pereira Linhares*

Pesquisador independente

*Norah Costa Gamarra*

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

*Shirley Cintra Portela de Sá Peixoto*

Universidade Federal do Tocantins (UFT)

*Suelma Ribeiro Silva*

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

#### Biodiversidade e espécies ameaçadas

*Alexander Roldán Arévalo Sandi*

Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA)



*Felipe Santana Machado*

Universidade Federal de Lavras (UFLA)

*Livia de Moura Oliveira Corassari*

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

*Marilene Vasconcelos da Silva Brazil*

Secretaria Estadual de Meio Ambiente do Acre (SEMA/AC)

*Raone Beltrão-Mendes*

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

*Ricardo Eduardo Vicente*

Instituto Nacional de Pesquisa do Pantanal (INPP)

*Welber Senteio Smith*

Universidade Paulista (UNIP)

*Yulie Shimano Feitoza*

Universidade Estadual de Goiás (UEG)

### **Fiscalização e proteção**

*Daniela Teodoro Sampaio*

Instituto Bicho D'água: Conservação Socioambiental (IBD)

*Rodrigo Cambará Printes*

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais  
Renováveis/Ibama

### **Diagramação**

*Denys Márcio de Sousa*

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

### **Revisoras de textos em Língua Portuguesa**

*Fernanda Oliveto*

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

*Aline Soares Passo*

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

### **Estagiária da revista**

*Esther Caroline de Souza Viegas da Silva*

Universidade de Brasília (UnB)

### **Comunicação e divulgação**

*Bruna Soares Ayres*

*Fernanda Oliveto*

*Fernanda Pardini Ricci*

### **Avaliadores da edição**

*Alessandra Schmitt*

Universidade do Planalto Catarinense (UNIPAC)

*Alexandro Dias Martins Vasconcelos*

Universidade de Brasília (UnB)

*Aloysio Moura*

Universidade Federal de Lavras (UFLA)

*Ana Carolina Freitas Ribeiro*

Universidade Federal Rural da Amazônia (UFRA)

*Andrei Langeloh Rooss*

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

*Anna Catharina dos Santos da Silva*

Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará (UNIFESSPA)

*Dalmo Arantes Barros*

Universidade Federal de Lavras (UFLA)

*Daniel Borini Alves*

Universidade Estadual Vale do Acaraú (UVA)

*Fabia de Mello Pereira*

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa)

*Felipe Cirqueira*

Universidade Federal de Goiás (UFG)

*Francisca Helena Aguiar Silva*

Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA)

*Frederico Machado Teixeira*

Instituto Bicho D'água: Conservação Socioambiental (IBD)

*Givanildo de Gois*

Universidade Federal do Acre (UFAC)

*Henrique Paulo Silva de Melo*

Universidade Federal do Acre (UFAC)

*Jessica Gomes da Costa*

Universidade Federal do Acre (UFAC)

*Joari Costa de Arruda*

Universidade do Estado de Mato Grosso (UNEMAT)

*Kahlile Youssef Abboud*

Universidade Federal do Paraná (UFPR)

*Karla Mayara Almada Gomes*

Universidade Federal do Paraná (UFPR)

*Leonardo Felipe Bairos Moreira*

Instituto Nacional de Pesquisa do Pantanal (INPP)

*Lucas Cardoso Marinho*

Universidade Federal do Maranhão (UFMA)

*Maralina Torres Silva*

Instituto Federal do Acre (IFAC)

*Marcelo Derzi Vidal*

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

*Marcus Vinicius Freitas Silveira*

Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE)

*Marcos Souza Fialho*

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)

*Moises Parreiras Pereira*

Universidade Federal do Acre (UFAC)

*Paola Aires Lócio de Alencar*

Serviço Florestal Brasileiro (SFB)



*Patrícia Marques Santos*

Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro (UENF)

*Rodrigo Valadares*

Universidade Federal do Espírito Santo (UFES)

*Suelen Sandim de Carvalho*

Museu Paraense Emílio Goeldi

*Tatiane Ferrari do Vale*

Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)

*Victor Ribeiro Alvares Pimenta*

Universidade Federal de São Carlos (UFSCar)

*Yara Araújo*

Universidade Federal do Pará (UFPA)