

Julia R. G. Dombroski

Contato

Email: dombroski.julia@gmail.com
Telefone celular: (11) 97283-5030
Telefone residencial: (11) 2308-0979
Skype: julia.dombroski

Dados pessoais

Data de Nascimento: 12 de julho de 1989
Endereço: Rua Caiowaá, 854 apto 33
São Paulo, SP – 05018-001

FORMAÇÃO

Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN

Mestre em Psicobiologia – Ênfase em estudos do comportamento animal, 2015.

LaB – Laboratório de Bioacústica

Orientadores: Dr. Renata Sousa-Lima (UFRN/Cornell University) e Dr. Susan E. Parks (Syracuse University).

Universidade Presbiteriana Mackenzie

Bacharelado em Ciências Biológicas, 2011.

Universidade do Porto

Intercâmbio Cultural no Departamento de Ciências, 2010.

BOLSAS

Bolsista Mestrado – CNPq 2013-2015.

Cooperação Inter-institucional: UPM-Universidade do Porto, 2010.

PRÊMIOS DE APOIO A PESQUISA E A PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS

Office of Naval Research, DCLDE Workshop student support, 2015.

Society for Marine Mammalogy Conference, 2015.

Cetacean Society International, Conference Travel Grant, 2015.

The Acoustical Society of America Student Travel Grant to SeaBASS, 2014.

Cetacean Society International Travel Grant to SOLAMAC Conference, 2014.

Cetacean Society International Research Grant, 2013.

Rufford Foundation - Grant for Conservation-driven Research, 2013.

Cetacean Society International Travel Grant to SOLAMAC Conference, 2012.

DISSERTAÇÃO DE MESTRADO

“Ecologia acústica de pares mãe-filhote de baleia franca austral (*Eubalaena australis*) em águas costeiras do sul do Brasil.”

Objetivo geral: Reunir informações sobre a ecologia acústica de baleias francas austrais para intensificar o uso do monitoramento acústico passivo como ferramenta de pesquisa e conservação da espécie no Brasil.

Financiamento: ONR, Cetacean Society International, Rufford Foundation e UFRN.

Parcerias: ICMBio/CMA, Projeto Baleia Franca, Cornell Lab of Ornithology, Syracuse University.

**EXPERIÊNCIAS
EM ATIVIDADES DE
PESQUISA**

Operadora de Monitoramento Acústico Passivo. Projeto de Monitoramento de Cetáceos.
Execução: Socioambiental/Petrobras.

Coordenadora de campo. Projeto: Ecologia Acústica da Baleia Franca no Brasil.
Responsável: Julia Dombroski, MSc.

Bióloga de Campo. Projeto: Abundância e distribuição de cetáceos no entorno do Porto de Açu, RJ. Responsáveis: Dra. Sheila Simões.

Pesquisadora de Campo. Projeto: Efeitos de parâmetros oceanográficos na dinâmica migratória de baleias jubarte entre o Mar da Scotia e o Banco dos Abrolhos.
Responsáveis: Dr. Maria Emília Morete e MSc. Daniela Rodrigues Abras, 2013.

Pesquisadora de Campo. Projeto: Golfinhos do Rio Grande do Norte.
Coordenadora: Dr. Renata Sousa-Lima. Rio Grande do Norte, 2013-2015.

Pesquisadora de Campo. Projeto: Caracterização da ecologia e comportamento acústico de uma população de botos vermelhos no Alto Madeira, RO.
Supervisor: Dr. Mario Rollo, 2012.

Assistente de Campo. Abundância e viabilidade da população de botos-cinza (*Sotalia guianensis*) de Cananéia, SP.
Pesquisadora líder: Inaê Guion de Almeida (ESALC-USP), 2012.

Assistente de Campo. Distribuição e ocorrência de cetáceos na costa do Rio de Janeiro.
Pesquisador líder: Dr. Rodrigo Hipólito Tardin de Oliveira, 2012.

**INICIAÇÃO
CIENTÍFICA**

Regulação iônica do caranguejo de água doce *Dilocarcinus pagei*.
Laboratório de Fisiologia Animal, UPM.
Supervisora: Dr. Flávia Zanotto.

TGI

Efeito de solução de fumaça na germinação de espécies do cerrado.
Departamento de Ecologia, LEPAC-USP.
Orientadora: Dr. Alessandra Tomaseli Fidelis.

VOLUNTÁRIA

Projeto TAMAR/ICMBio – Ubatuba, Brasil, 2008.

**LÍNGUAS
ESTRANGEIRAS**

INGLÊS: fluente.
ESPANHOL: conhecimento intermediário.

MINICURSOS MINISTRADOS	<p>Transmissão cultural em cetáceos e primatas – I Conferência e IV Simpósio em Psicobiologia, UFRN 2014.</p> <p>Introdução a Comunicação Animal - XIII Simpósio de Biociências, UFRN 2014.</p> <p>Introdução a Bioacústica Marinha - Semana Temática da oceanografia, USP, 2015.</p>
ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS CIENTÍFICOS	<p>LAMLA Workshop – Listening for Aquatic Mammals in Latin America, (em progresso).</p> <p>SMM Biennial Conference, 2015 – Membro voluntário do comitê de organização.</p>
MONITORIA	<p>Ecologia de ambientes aquáticos (graduação), UPM, 2006.</p> <p>Comportamento Animal, UFRN, 2014.</p> <p>Introdução a bioacústica, UFRN 2014.</p>
OUTRAS EXPERIENCIAS PROFISSIONAIS	<p>Socioambiental – Operadora de MAP e observadora de bordo, atual.</p> <p>Fundação BioRio – Bióloga especialista em cetáceos – observadora de bordo, 2015.</p> <p>Basile Estudo Orientado – Orientação de estudos e aulas particulares, atual.</p> <p>Editora FTD – Elaboração de material didático: ciências e biologia, 2012.</p> <p>Editora Saraiva – Elaboração de material didático: ciências e biologia, 2012.</p> <p>ARCADIS LOGOS – Bióloga – equipe de mastofauna aquática, 2011-2012.</p> <p>Editora Moderna – Elaboração de material didático: ciências e biologia, 2011.</p> <p>Tutores – Aulas particulares de ciências, biologia e química, 2011.</p>
MEMBRO DE SOCIEDADE CIENTÍFICA	<p>Ecoacoustics Society</p> <p>Society for Marine Mammalogy</p> <p>Sociedade Latino Americana de Especialistas em Mamíferos Aquáticos (SOLAMAC)</p>
MEDIA/BLOGS	<p>Talking about conservation: sound production of Southern right whales in Brazil. – Página do projeto de mestrado financiado pela Fundação Rufford. (http://www.rufford.org/projects/julia_dombroski)</p> <p>Entrevista – Entrevista sobre realização do projeto de mestrado em parceria com o Projeto Baleia Franca no estado de Santa Catarina em 2013. (http://noticias.r7.com/domingo-espetacular/videos/pesquisadores-aproveitam-temporada-para-decifrar-comunicacao-entre-baleias-11022014)</p>
FORMAÇÃO COMPLEMENTAR	<p>Mergulhadora avançada/Nitrox/Speciality PPB e Deep Diver PADI, 2012</p> <p>Fotógrafa Introdução a fotografia profissional SENAC, 2011</p>
CURSOS SELECIONADOS	<p>Operador de Monitoramento Acústico Passivo e Observador de Bordo. Bio-waves Inc./Socioambiental - 2015</p>

Tópicos especiais em mamíferos aquáticos: bioacústica e conservação

Universidade de São Paulo, USP - 2015

Marine bioacoustics summer school

Pennsylvania State University/Syracuse University, USA – 2014

Curso de iniciação à docência

Universidade Federal do Rio Grande do Norte – 2013

Estudio del comportamiento de cetáceos desde costa

CENPAT – Centro Nacional Patagónico/SOLAMAC – 2012

Bioacústica marinha

UNESP – 2012

Veterinária aplicada a animais aquáticos

Aquário de Ubatuba – 2008

Noções em oceanografia

Universidade de São Paulo, USP - 2008

Introdução a biologia marinha

ARGOS, Centro de Estudos em Biologia Marinha – 2007

ORIENTAÇÕES EM ANDAMENTO

Ana Carolina Lopes De Muzio, Título não definido. Orientação: Dr^a Monica Lauriano Danieslki; co-orientação: Julia Dombroski. UNESP-Rio Preto/IBILCE, Bacharelado em Ciências Biológicas.

PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS COMO CONVIDADA

Dombroski, J. Listening for Brazilian Right Whales. Workshop comparações de vocalizações de baleias francas ao redor do mundo. 21^a Bienal da Sociedade de Mamíferos Marinhos (SMM), 2015.

Dombroski, J. Transmissão Cultural no Comportamento Vocal de Cetáceos. Simpósio de Evolução Cultural, UNESP-Rio Preto, 2015.

Mediação da discussão sobre o livro: “A grande orquestra da Natureza” de Burnie Kraus. Convite feito pelo PET Biologia UNESP-Rio Preto, 2015.

PUBLICAÇÕES

Fichino, B. S. ; **DOMBROSKI, J.** ; Fidelis, T. A. ; Pivello, V. R. . Does fire trigger seed germination in the Neotropical Savannas? Experimental tests with six Cerrado species. Biotropica (Lawrence, KS), 2016.

DOMBROSKI, J.; Parks, S; Groch, K; Flores, P; Sousa-Lima, R. Calling behaviour of Southern right whale (*Eubalanea australis*) mother-calf pairs off Brazil is independent of diel periods.

(Em revisão)

DOMBROSKI, J.; Parks, S; Groch, K; Flores, P; Sousa-Lima. Southern right whale (*Eubalena australis*) repertoire off calving area in Brazilian costal waters.

(Submetido)

DOMBROSKI, J.; Sousa-Lima, R.; Flores, P.; Groch, K.; Parks, S. Behaviour and related vocalizations of Southern right whale (*Eubalaena australis*) mother-calf pairs.

(In Prep)

APRESENTAÇÕES CIENTÍFICAS

Dombroski, J.; Sousa-Lima, R. Listening for Brazilian Right whales. Global comparison of right whale vocalizations Workshop, 21st Society for Marine Mammalogy Biennial Conference, San Francisco, 2015.

(Apresentação oral)

DOMBROSKI, J. R. G.; Flores, P.; Groch, K; Parks, S; Sousa-Lima, R. Vocalizations and related behavior of Southern Right whale (*Eubalaena australis*) mother-calf pairs. 21st Society for Marine Mammalogy Biennial Conference, San Francisco, 2015.

(Apresentação de pôster)

DOMBROSKI, J.; Parks, S; Groch, K; Flores, P; Sousa-Lima, R. An evaluation of automated and manual methods for detecting Southern right whales (*Eubalaena australis*) contact calls. 7th DCLDE [Detection, Classification, Localization and Density Estimation] Workshop, La Jolla, 2015.

(Apresentação rápida e poster)

DOMBROSKI, J.; Sousa-Lima, R.; Flores, P.; Groch, K.; Parks, S. Acoustic Partitioning in a Marine Vertebrate Community off Brazil. Ecoacoustics: Emergent Properties from community to landscape. Paris, França. 2014.

(Apresentação oral)

DOMBROSKI, J.; Talking about Conservation: Acoustic Ecology of Southern Right Whales (*Eubalaena australis*) off Brasil. 2014 at SeaBass – Marine Bioacoustics Summer School, Leersburg, USA.

(Apresentação oral)

DOMBROSKI, J.; PARKS, S. E.; Groch, K.; FLORES, P. A. C.; URAZGHILDIIEV, I.; Sousa-Lima, R. Diel Trends of Southern Right Whale (*Eubalaena australis*) Calling Behaviour off Santa Catarina, Brazil.. 2014. 16 Reunión de expertos en mamíferos acuáticos de América del sur (RT) / X Congreso de la sociedad latinoamericana de especialistas en mamíferos acuáticos (SOLAMAC), Cartagena, Colômbia.

(Apresentação oral)

Almeida, I. G.; DOMBROSKI, J. Impacts of dams on riverine dolphin populations. In: 15 Reunião de Trabalho SOLAMAC, 2012, Puerto Madryn. 15th Work Reunion SOLAMAC, 2012.

(Apresentação de pôster)

Rollo, M. M. Jr.; DOMBROSKI, J. R. G. ; Almeida, I. G. ; Souza, R. A. . Sounds produced by the Amazon River Dolphin (*Inia geoffrensis*) in Alto Madeira River, RO. In: 15 Reunião de Trabalho SOLAMAC, 2012, Puerto Madryn`. 15th Work Reunion SOLAMAC, 2012.

(Apresentação de pôster)

Rollo, M. M. Jr.; Almeida, I. G. ; Souza, R. A. ; DOMBROSKI, J. R. G. Distribution and density of Amazon River Dolphin (Inia sp) in Madeira River. In: XI Congresso Brasileiro de Mastozoologia, 2012, Corumbá. XI Brazilian Mastozoology Congress , 2012.

(Apresentação de pôster)

DOMBROSKI, J.; Fichino, B. S. ; Fidelis, T. A. ; Pivello, V. R. ; Perine, M. INFLUENCE OF TEMPERATURE AND SMOKE ON THE GERMINATION OF FORBS OF THE BRAZILIAN CERRADO. 54th Symposium of the International Association for Vegetation Science, Lyon, France 2011.

(Apresentação de pôster)

**REFERÊNCIAS
PROFISSIONAIS**

Dr. Renata Sousa-Lima, Professora de Comportamento Animal - UFRN.

LaB – Laboratório de Bioacústica - UFRN

Bioacoustics Research Program, Cornell Lab of Ornithology.

sousalima.renata@gmail.com

Dr. Susan E. Parks, Assistant Professor - Syracuse University

Parks LaB

sparks@syr.edu