

## **CURRICULUM VITAE**

---

### **RICARDO MORATELLI MENDONÇA DA ROCHA**

#### **FORMAÇÃO PROFISSIONAL**

- Doutorado em Ciências Biológicas (Zoologia) pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ - 2004 a 2008).
- Mestrado em Biologia Animal pela Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ – 2001 a 2003)
- Licenciatura Plena em Ciências Biológicas pela Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ – 1996 a 2000).

#### **REGISTROS PROFISSIONAIS**

CRBio Nº 38.663/02

Cadastro Técnico Federal - IBAMA Nº 507909

#### **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL – PESQUISA E CONSULTORIA**

Instituição: **Sociedade Brasileira para o Estudo de Quirópteros - SBEQ**

- 2010 – Atual - Membro fundador e Presidente

Instituição: **Fundação Oswaldo Cruz - FIOCRUZ/RJ**

- 2006 – Atual - Tecnologista em saúde pública

Instituição: **Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro - UFRRJ**

- 2003 – 2007 - Pesquisador Associado
- 2001 – 2001 - Professor

Instituição: **Universidade Iguazu – UNIG**

- 2002 – 2006 - Professor assistente

## **Consultorias**

- 2010 - Consultor técnico em quiroptero fauna para EIA-RIMA do Amaila Falls Hydropower project, Guiana.
- 2006 - Consultor técnico em masto fauna para plano básico ambiental do projeto AHE Símplicio Queda Única, RJ e MG, Brasil.
- 2006 - Consultor técnico em masto fauna para plano de manejo do Parque Estadual dos Três Picos, RJ, Brasil.
- 2003 - Consultor técnico em masto fauna para EIA-RIMA do projeto AHE Símplicio Queda Única, RJ e MG, Brasil;

## **LINHAS DE PESQUISA:**

### ▪ **Estruturação das taxocenoses de morcegos sul-americanos**

Objetivos: Essa linha de pesquisa, que baseia-se principalmente em análises biogeográficas, visa compreender como estão estruturadas as taxocenoses (conjuntos de espécies) de quirópteros de diferentes ecossistemas na América do Sul.

### ▪ **Sistemática e biogeografia de morcegos sul-americanos**

Objetivos: Nessa linha de pesquisa são desenvolvidos principalmente projetos sobre revisões taxonômicas de táxons selecionados, incluindo desde análises de séries geográficas, visando compreender a estruturação geográfica das populações, até estudos de tipos, visando criar um catálogo de tipos das espécies brasileiras. Adicionalmente às informações obtidas de espécimes depositados em museus, que proporcionam importantes informações sobre a distribuição geográfica das espécies, nossa linha de pesquisa em biogeografia inclui modelagens de nicho, no sentido de evidenciar requerimentos ambientais que indiquem a ocorrência das espécies. Essa metodologia nos permite não só predizer áreas de ocorrência, mas também definir espécies indicadoras de qualidade de habitat.

## **PUBLICAÇÕES:**

### **Artigos e capítulos de livros**

- MORATELLI, R., Peracchi, A. L., Oliveira, J. A. Morphometric variation in *Myotis simus* Thomas (Chiroptera: Vespertilionidae), with an appraisal of the taxonomic

status of *Myotis guaycuru* Proença based on the analysis of the type material. *Zootaxa*, In press.

- MORATELLI, R., Andreazzi, C. S., Oliveira, J. A., Cordeiro, J. L. P. Current and potential distribution of *Myotis simus* (Chiroptera, Vespertilionidae). *Mammalia*, In press.
- MORATELLI, R., Dias, D., Peracchi, A. L., Oliveira, J. A. Geographic variation in South American populations of *Myotis nigricans* (Schinz, 1821) (Chiroptera, Vespertilionidae), with the description of two new species. *Mammalian Biology*, In press.
- MORATELLI, R., Wilson, D. E. The identity of *Myotis punensis* J. A. Allen, 1914 (Chiroptera, Vespertilionidae). *Zoologia*, In press.
- MORATELLI, Ricardo, Wilson, D. E. A new species of *Myotis* Kaup, 1829 (Chiroptera, Vespertilionidae) from Ecuador. *Mammalian Biology*, 2011. doi:10.1016/j.mambio.2010.10.003.
- MORATELLI, R., Dias, D., Bonvicino, C. R. Estrutura e análise zoogeográfica de uma taxocenose de morcegos no norte do Estado do Amazonas, Brasil. *Chiroptera Neotropical*, v.16, p.661 - 671, 2010.
- MORATELLI, R., Morielle-Versute, E. Métodos e aplicações da citogenética na taxonomia de morcegos brasileiros In: *Morcegos Brasileiros*. 1, 2007, v.1, p. 197-218.
- Nogueira, M. R., Peracchi, A. L., MORATELLI, R. Subfamília Phyllostominae In: *Morcegos Brasileiros*. 1, 2007, v.1, p. 61-98.
- MORATELLI, R., Peracchi, A. L. Morcegos (Mammalia, Chiroptera) do Parque Nacional da Serra dos Órgãos In: *Ciência e Conservação na Serra dos Órgãos*. 1 ed. Brasília : IBAMA, 2007, v.1, p. 193-210.
- Mikalauscas, J. S., MORATELLI, R., Peracchi, A. L. Ocorrência de *Chiroderma doriae* Thomas (Chiroptera, Phyllostomidae) no Estado de Sergipe, Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia*, v.23, p.877 - 878, 2006.
- MORATELLI, R., Andrade, C. M., Armada, J. L. A. A technique to obtain fibroblast cells from skin biopsies in living bats (Chiroptera) for cytogenetic studies. *Genetics and Molecular Research*, v.1, p.128 - 130, 2002.

### **Principais trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)**

- Andreazzi, C. S., Cordeiro, J. L. P., MORATELLI, R. Distribution models for three phylogenetically close related South American species of *Myotis* Kaup (Chiroptera, Vespertilionidae) In: 10th International Mammalogical Congress, 2009, Mendoza. Abstracts of 10th International Mammalogical Congress, 2009.
- MORATELLI, R., Andreazzi, C. S., Cordeiro, J. L. P., Guimaraes, H. J. L., Labarthe, N., Chame, M. Morcegos (Mammalia, Chiroptera) e suas associações com doenças emergentes e reemergentes: uma proposta de gestão de informação para o monitoramento e prevenção In: V Bienal de Pesquisas da Fiocruz, 2008, Rio de Janeiro. Resumos da V Bienal de Pesquisas da Fiocruz, 2008.
- MORATELLI, R., Peracchi, A. L., Oliveira, J. A. Revisão taxonômica e biogeográfica das espécies de *Myotis* Kaup, 1829 (Chiroptera, Vespertilionidae) do Brasil In: IV Congresso Brasileiro de Mastozoologia, 2008, Sao Lourenço. Resumos do ..., 2008.
- Dias, D., MORATELLI, R., Peracchi, A. L. Morphological and morphometric analyses of *Platyrrhinus lineatus* (E. Geoffroy) and *Platyrrhinus recifinus* (Thomas) (Phyllostomidae, Stenodermatinae) from southeastern Brazil In: XIV International Bat Research Conference, 2007, Mérida. Program and Abstracts of... , 2007.
- MORATELLI, R., Peracchi, A. L. Diversidade, atividade horária e aspectos reprodutivos dos morcegos (Mammalia, Chiroptera) do Parque Nacional da Serra dos Órgãos, RJ In: XXVI Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006, Londrina. Resumos do ..., 2006.
- Vilela, J. F., Moreira, J. C., MORATELLI, R., Gonçalves, P. R., Oliveira, J. A. Mamíferos do Parque Estadual dos Três Picos, Rio de Janeiro In: I Congresso Sul-americano de Mastozoologia, 2006, Gramado. Resumos do I Congresso Sul-americano de Mastozoologia, 2006.
- Loretto, D., Delciellos, A. C., MORATELLI, R., Vieira, M. V., Araújo, A. F. B. Mastofauna de um fragmento de Mata Atlântica semi-decídua no Município de Além Paraíba, Minas Gerais In: I Congresso Sul-Americano de Mastozoologia, 2006, Gramado. Livro de Resumos do..., 2006.
- Teixeira, F. R., Souza, S. R., MORATELLI, R., Peracchi, A. L. Lista provisória dos quirópteros (Chiroptera) do Parque Nacional do Itatiaia, RJ In: III Congresso Brasileiro de Mastozoologia, 2005, Aracruz. Livro de Resumos do ..., 2005.