



Hélio Ricardo da Silva

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/3461611572212548>

Última atualização do currículo em 17/08/2022

Resumo informado pelo autor

Possui graduação em Ciências Biológicas pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (1986), mestrado em Zoologia - Museu Nacional Ufrj (1991) e doutorado em Systematics and Ecology pela University of Kansas, EUA (1998). Atualmente é professor adjunto do Curso de Ciências Biológicas da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro. Atua tanto na graduação (com orientação de alunos no nível de iniciação científica), como na Pós Graduação, com orientação de alunos de mestrado e doutorado. Realiza pesquisas nas áreas de inventários faunísticos e ecologia de anfíbios e répteis, morfologia e sistemática de anfíbios anuros, biogeografia e conservação.

(Texto informado pelo autor)

Links para Outras Bases:

[SciELO - Artigos em texto completo](#)

Nome civil

Nome Hélio Ricardo da Silva

Dados pessoais

Nome em citações bibliográficas SILVA, H. R.;Silva, Hélio R. da Silva, Helio Ricardo;Silva, Helio Ricardo;DA SILVA, HÉLIO RICARDO;Silva, Hélio Ricardo da;Silva, Hélio Ricardo;Silva, H. R.;Da Silva, H. R.;SILVA, HÉLIO R.;SILVA, HELIO R. DA;SILVA, HELIO RICARDO DA;DA SILVA, H.R.;SILVA, H.R.;RICARDO DA SILVA, HELIO;DA SILVA, HELIO R.;DA SILVA, HELIO R.;DA SILVA, HÉLIO R.;DA SILVA, H R

Sexo Masculino

Cor ou Raça Preta

Filiação Bruno da Silva e Maria Rosa da Conceição Silva

Nascimento 05/09/1961 - Rio de Janeiro/RJ - Brasil

Carteira de Identidade 053465050 IFP - RJ - 29/10/1991

CPF 722.199.987-20

Endereço residencial Rua Modesto Brocos 9 Bl 2 apto 102
Jardim Botânico - Rio de Janeiro
22460300, RJ - Brasil
Telefone: 21 999516945
Celular 21 999516945

Endereço profissional Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde
BR 465-km 7
Campus Universitário - Seropédica
23851970, RJ - Brasil
Telefone: 21 6821763
URL da home page: <http://www.ufrj.br>

Endereço eletrônico E-mail para contato : heliortsilva@gmail.com
E-mail alternativo helio@ufrj.br

Formação acadêmica/titulação

1992 - 1998 Doutorado em Systematics And Ecology.
The University Of Kansas, K.U., Estados Unidos
Título: Phylogenetic Relationships of the Family Hylidae with Emphasis on the Relationships within the Subfamily Hylinae (Amphibia: Anura). Ano de obtenção: 1998
Orientador: Linda Trueb
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Palavras-chave: Anura, Hylidae, Morfologia, Sistemática, Filogenética, Osteologia
Áreas do conhecimento: Herpetologia

1987 - 1991 Mestrado em Zoologia.
Museu Nacional Ufrj, MN-UFRJ, Brasil
Título: Condrócranio e Sequência de Ossificação Craniana em Aparasphenodon brunoi (Anura:Hylidae).
Ano de obtenção: 1991
Orientador: Ulisses Caramaschi
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
Palavras-chave: Anura, Hylidae, Ossificação, Morfologia, Condrócranio, Girino
Áreas do conhecimento: Herpetologia

1982 - 1986 Graduação em Ciências Biológicas.
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Rio De Janeiro, Brasil
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Pós-doutorado

2000 - 2001 Pós-Doutorado .
Museu Nacional Ufrj, MN-UFRJ, Brasil
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Áreas do conhecimento: Sistemática,Museu de História Natural

2000 - 2000	Pós-Doutorado . Universidade Estadual de Santa Cruz, UESC, Ilheus, Brasil Bolsista do(a): Universidade Estadual de Santa Cruz <i>Áreas do conhecimento: Taxonomia dos Grupos Recentes</i>
1999 - 1999	Pós-Doutorado . Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, UFRRJ, Seropédica, Brasil Bolsista do(a): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ <i>Áreas do conhecimento: Herpetologia,Sistemática Filogenética</i>

Atuação profissional

1. Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq

Vínculo institucional

2013 - Atual	Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 2, Regime: Parcial
---------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ - FAPERJ

Vínculo institucional

2009 - Atual	Vínculo: Consultor AdHoc , Enquadramento funcional: Avaliador de Projeto, Regime: Parcial
---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

3. Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro - UFRRJ

Vínculo institucional

2002 - Atual	Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Adjunto , Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva
---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1999 - 1999	Vínculo: Professor visitante , Enquadramento funcional: Professor , Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva Outras informações: Bolsista da Faperj
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1998 - 1998	Vínculo: Professor substituto , Enquadramento funcional: Professor Substituto , Carga horária: 20, Regime: Parcial
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Atividades

01/2012 - Atual	Conselhos, Comissões e Consultoria, Instituto de Biologia
------------------------	-----------------------------------------------------------

*Especificação:
Membro do Núcleo Docente Estruturante do Curso de Ciências Biológicas*

06/2003 - 11/2003	Conselhos, Comissões e Consultoria, Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Animal
--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

*Especificação:
Comissão Organizadora da XXIV Semana de Biologia (Coordenador)*

03/2003 - Atual	Conselhos, Comissões e Consultoria, Instituto de Biologia
------------------------	-----------------------------------------------------------

*Especificação:
Membro do Colegiado do Curso de Ciências Biológicas*

02/2003 - 06/2003	Conselhos, Comissões e Consultoria, Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Animal
--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

*Especificação:
Membro da Comissão para Elaboração do Código de Ética do Instituto de Biologia da UFRRJ*

01/2003 - 03/2003	Conselhos, Comissões e Consultoria, Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Animal
--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

*Especificação:
Comissão de Seleção para Monitoria da Disciplina Zoologia Geral (IB 155)*

01/2003 - Atual	Outra atividade técnico-científica, Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Animal
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

*Especificação:
Consultor Ad Hoc da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia*

01/2002 - Atual	Graduação, Ciências Biológicas
------------------------	--------------------------------

*Disciplinas ministradas:
Zoogeografia , Técnicas de Coleta e Preparação de Material Zoológico , Zoologia Geral (Práticas) , Orientação de Alunos no Núcleo de Ensino, Pesquisa e Extensão (NEP II) , Monografia (Licenciatura)*

01/2002 - Atual	Pós-graduação, Programa de Pós-Graduação em Biologia Animal
------------------------	-------------------------------------------------------------

*Disciplinas ministradas:
Desenvolvimento de Anfíbios Anuros , Estudos Avançados: Leitura Crítica de , Sistemática e Evolução de Vertebrados*

01/2001 - Atual	Graduação, Ciências Biológicas
------------------------	--------------------------------

*Disciplinas ministradas:
Técnicas de Coleta de Material Zoológico (IB166) , Zoogeografia (IB165) , Zoologia de Cordados I*

08/1999 - 12/1999	Pós-graduação, Biologia Animal
--------------------------	--------------------------------

*Disciplinas ministradas:
Osteologia de Anfíbios Anuros*

12/1998 - Atual	Pesquisa e Desenvolvimento, Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Animal
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

*Linhos de pesquisa:
Inventários de Anfíbios e Répteis , Sistemática e Biogeografia de Anfíbios Anuros , Anatomia Comparada de Anfíbios Anuros , Sistemática e Biogeografia de Scinax do grupo perpusillus (Anura: Hylidae)*

08/1998 - 12/1998 Graduação, Ciências Biológicas

Disciplinas ministradas:
Zoologia Geral I, Prática Zoologia de Cordados II

08/1998 - Atual Outra atividade técnico-científica, Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Animal

Especificação:
Consultor Ad Hoc da Revista Herpetológica (Estados Unidos)

01/1998 - 12/1999 Outra atividade técnico-científica, Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Animal

Especificação:
Editor Associado (Publicações Avulças sobre a História Natural do Brasil)

4. Universidade Estadual de Santa Cruz - UESC

Vínculo institucional

2000 - 2000 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: ProfessorAdjunto , Carga horária: 40, Regime: Dedição exclusiva

2000 - 2000 Vínculo: Professor visitante , Enquadramento funcional: Professor titular , Carga horária: 40, Regime: Dedição exclusiva

Atividades

03/2000 - 08/2000 Graduação, Instituto de Ciências Biológicas

Disciplinas ministradas:
Paleontologia , Zoologia de Vertebrados I , Zoologia III

03/2000 - 08/2000 Pesquisa e Desenvolvimento, Departamento de Ciências Biológicas, Área de Zoologia

Linhas de pesquisa:
Sistemática de Anfíbios , Biogeografia de Anfíbios , Morfologia de Anfíbios

Linhas de pesquisa

1. Anatomia Comparada de Anfíbios Anuros

Objetivos:Obter informações sobre a morfologia de diferentes espécies de anfíbios anuros e com base nestes dados gerar e avaliar hipóteses sobre o relacionamento filogenético dos grupos investigados.

2. Inventários de Anfíbios e Répteis

Objetivos:Contribuir para a aplicação do conhecimento da diversidade de anfíbios e répteis brasileiros, (principalmente da Região Sudeste) do Brasil, através de levantamentos de fauna em áreas ainda pouco amostradas. Através destes inventários, acumulamos também informações sobre a biologia de algumas espécies pouco conhecidas e a descrição de táxons não conhecidos.

Palavras-chave: Amphibia, Anura, Biodiversidade, Distribuição Geográfica, Répteis

3. Sistemática e Biogeografia de Anfíbios Anuros

Objetivos:Estudar a sistemática de anfíbios anuros brasileiros, descrever e compreender o padrão de distribuição de alguns grupos de espécies com distribuição restrita para a América do Sul. Atualmente os projetos prioritários desta linha envolvem a sistemática de Scinax do grupo perpusillus (Hylidae) e do gênero Brachycephalus (Brachycephalidae) que estão sendo desenvolvidos em colaboração com alunos de Pós_Graduação em Biologia Animal da Universidade Federal Rural d Rio de Janeiro e UNB.

Palavras-chave: Amphibia, Biologia Comparada, Sistemática

4. Sistemática e Biogeografia de Scinax do grupo perpusillus (Anura: Hylidae)

5. Biogeografia de Anfíbios

6. Morfologia de Anfíbios

7. Sistemática de Anfíbios

Projetos

Projetos de pesquisa

2019 - Atual Making Morphology Great Again: A Busca Continuada de Informações Morfológicas e suas interpretações no Contexto da Sistemática de Anfíbios Anuros Neotropicais

Descrição: O que proponho com o presente projeto é um conjunto de investigações sistemáticas envolvendo aspectos distintos, e de diferentes níveis, da morfologia de anfíbios anuros. Embora existam diversos trabalhos sobre o assunto, vários complexos morfológicos são ainda pouco explorados em sistemática. As pesquisas desenvolvidas pela equipe, envolveram a utilização uma combinação de técnicas investigativas, algumas tradicionais (preparações histológicas, dissecções e preparações de esqueletos), documentadas com técnicas fotográficas mais recentes, que se utilizam de recursos como empilhamento digital de imagens multifocais. Somado a isso, a utilização de microscopia eletrônica de varredura e micro tomografia digital serão incluídos como parte integral na interpretação de alguns sistemas morfológicos. O desenvolvimento do projeto depende de uma série de parcerias, já em curso ou sendo consolidadas com grupos de pesquisa de diferentes universidades, principalmente do Rio de Janeiro. Com base no uso destas diferentes metodologias construir e aprimorar a interpretação da morfologia de algumas estruturas com vista a descrições mais precisas e seu uso em sistemática. As investigações serão realizadas com base em estudos da morfologia de adultos e larvas de amostras de espécimes das espécies das famílias Bufonidae, com foco nas do gênero Rhinella ornata; dos Cycloramphidae Cycloramphus, Thoropa e Zachaeus.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (2); Doutorado (1);

Integrantes: Hélio Ricardo da Silva (Responsável); Gabriela Bueno Bittencourt da Silva; ARAÚJO, OLÍVIA G.S.; Marcos Vinícius Colaço Gonçalves; Gustavo Colaço Gonçalves; Joe R. Mendelson

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico-CNPq

2016 - 2020 Questões do Século XIX – Pesquisa e Documentação do Século XXI: Anatomia Comparada de Anfíbios Anuros no Levantamento de Questões relevantes sobre evolução Morfológica no Grupo

Descrição: Projeto PROTAX CNPq/MCTI/FAP/PROTAX N° 001/2015. O Objetivo principal do projeto é inventariar variação morfológica em grupos de anfíbios anuros e, com base nessas informações, apresentar propostas de atributos morfológicos que sustentem hipóteses de relacionamento entre os

táxons estudados em diferentes níveis. Um objetivo secundário seria também o de inventariar variações ontogenéticas e entre espécies em atributos morfológicos que possam ser interpretados a luz de hipóteses funcionais e evolutivas.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
 Alunos envolvidos: Graduação (3); Doutorado (1);
 Integrantes: Hélio Ricardo da Silva (Responsável); ; Antonio Sebben
 Financiador(es): Associação dos Servidores do CNPq-ASCON
 Número de orientações: 2;

2010 - Atual RIQUEZA DE ESPÉCIES, BIOLOGIA, SISTEMÁTICA E BIOGEOGRAFIA DE ESPÉCIES DO GRUPO SCINAX PERPUSILLUS (ANURA: HYLIDAE)

Descrição: Os objetivos do projeto envolvem amostrar novas áreas, descrever novas espécies e ampliar o conhecimento sobre as espécies de pererecas broméligenas do grupo Scinax perpusillus. Isso se dará através expedições de coletas à novas localidades ao longo da Mata Atlântica. Nossa alvo relaciona-se aos afloramentos graníticos com bromélias-tanque do gênero Alcantarea e Vriesea de grande porte (e.g. Vriesea regina). As metas do projeto são: (1) descobrir e descrever novos táxons para o grupo e suas distribuições geográficas, (2) descrever as novas espécies já descobertas e coletadas pela equipe do laboratório, (3) documentar a variação geográfica das espécies do grupo, (4) documentar as espécies de bromélias utilizadas pelos anfíbios e suas distribuições geográficas, (5) estabelecer um banco de tecidos para investigações realizadas com base em material genético tanto dos anuros como das bromélias, (6) incrementar a coleção de girinos das diferentes espécies em diferentes estágios de desenvolvimento, (7) documentar detalhes da anatomia esquelética e da musculatura das espécies encontradas, (8) produzir uma hipótese filogenética para as espécies do grupo e, (9) com base nela, discutir evolução morfológica e o padrão de distribuição dos táxons envolvidos.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa
 Alunos envolvidos: Graduação (2); Mestrado acadêmico (1); Doutorado (1);
 Integrantes: Hélio Ricardo da Silva (Responsável); ; Gabriela Bueno Bittencourt SILVA; Ricardo Alves da Silva; Daiane Ouveray; Edicarlos Pralon Silva
 Número de produções C,T & A: 5/ Número de orientações: 2;

2005 - Atual Anfíbios e Répteis Insulares do Rio de Janeiro

Descrição: Inventariar a fauna insular de anfíbios e répteis insulares do Estado do Rio de Janeiro, com ênfase nas ilhas da costa verde (Municípios de Mangaratiba a Paraty). Descrever os padrões de ocorrência das espécies nas diferentes comunidades insulares e relaciona-los a fauna continental.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa
 Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico (2); Doutorado (2);
 Integrantes: Hélio Ricardo da Silva (Responsável); ; Rita Lamônica; André Luis Gomes de carvalho; Alves-Silva, R.; Gabriela Bueno Bittencourt-Silva; Rachel Montesinos
 Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico-CNPQ, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ-FAPERJ
 Número de produções C,T & A: 5/ Número de orientações: 4;

2005 - 2008 Rede de Biodiversidade de Vertebrados Terrestres do Estado do Rio de Janeiro

Descrição: O projeto, que visa montar uma rede cooperativa de instituições e pesquisadores, tem como objetivo maior inventariar e caracterizar a biodiversidade de vertebrados terrestres do Estado do Rio de Janeiro, contribuindo para a identificação de mecanismos para sua conservação, avaliar seu potencial econômico, sua importância na Saúde Pública e sua utilização sustentável.. O Laboratório de Herpetologia da UFRJ é responsável pelo inventário dos anfíbios (Anura e Gymnophiona) e Répteis (Sauria, Crocodilia, Serpentes e Quelônio) da Estado do Rio de Janeiro. Nossa objetivo é, através do inventários, produzir mapas, georeferenciados onde serão apresentados diferentes aspectos da diversidade de anfíbios e répteis do Estado no espaço e no tempo.

Situação: Desativado Natureza: Projetos de pesquisa
 Alunos envolvidos: Graduação (2); Mestrado acadêmico (2); Doutorado (1);
 Integrantes: Hélio Ricardo da Silva (Responsável); ; Gabriela Bueno Bittencourt Silva; Alexandre Fernandes Bamberg de Araújo; André L G Carvalho; Píktor Benmaman; Ricardo Alves da Silva; Rita Lamônica; Eduardo Gomes de Moraes Bastos; Karina Isabel Souza Marques
 Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ-FAPERJ
 Número de produções C,T & A: 4/ Número de orientações: 5;

2003 - Atual Sistemática e Ecologia de Anfíbios Neotropicais

Descrição: Estudos de taxonomia e Sistemática de anfíbios Neotropicais com base na Morfologia, principalmente de ossos e músculos.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa
 Integrantes: Hélio Ricardo da Silva (Responsável); ;
 Número de orientações: 1;

Projeto de ensino

2014 - 2020 A Educação Democrática como Eixo Norteador da Licenciatura em Biologia: AFormação do Cientista Professor

Descrição: PROGRAMA CAPES/PLI PORTUGAL EDITAL 74/2014 - Envio de Estudantes de Graduação em Ciências Biológicas para fazer parte da Graduação na Universidade do Porto, Portugal.

Situação: Concluído Natureza: Projeto de ensino
 É um projeto em cooperação com: Agência de fomento.
 Em relação a temáticas: Ensino e aprendizagem.
 Objetivos e metas: Oportunizar que alunos do Curso de Graduação em Ciências Biológicas da UFRJ, originários do ensino médio público, realizem estudos, com aproveitamento de créditos, na Universidade do Porto, em Portugal.
 Alunos envolvidos: Graduação (15);
 Integrantes: Hélio Ricardo da Silva; Patricia A. Abrunhosa; Ana Claudia dos Santos Brasil (Responsável)

Revisor de periódico

1. Anais da Academia Brasileira de Ciências (Impresso)

Vínculo

2015 - Atual Regime: Parcial

2. Animal Biology (Print)

Vínculo

2010 - Atual Regime: Parcial

3. Biota Neotropica (English ed.)

Vínculo

2009 - Atual Regime: Parcial

4. Copeia

Vínculo

2009 - Atual Regime: Parcial

5. Herpetological Journal

Vínculo

2009 - Atual Regime: Parcial

6. Check List (UNESP)

Vínculo

2009 - Atual Regime: Parcial

7. Lundiana (UFMG)

Vínculo

2009 - Atual Regime: Parcial

8. Zoological Journal of the Linnean Society

Vínculo

2008 - Atual Regime: Parcial

9. Zoological Science

Vínculo

2008 - Atual Regime: Parcial

10. Zootaxa (Auckland)

Vínculo

2008 - Atual Regime: Parcial

11. Anais da Academia Brasileira de Ciências

Vínculo

2007 - Atual Regime: Parcial

12. Papéis Avulsos de Zoologia (São Paulo)

Vínculo

2007 - Atual Regime: Parcial

13. Revista Brasileira de Zoologia

Vínculo

2006 - Atual Regime: Parcial

14. South American Journal of Herpetology

Vínculo

2006 - Atual Regime: Parcial

15. Arquivos do Museu Nacional

Vínculo

2002 - Atual Regime: Parcial

16. Herpetological Journal

Vínculo

2015 - 2015 Regime: Parcial

17. Journal of Herpetology

Vínculo

2000 - 2004 Regime: Parcial

Áreas de atuação

1. Herpetologia
2. Herpetologia
3. Comunidade de Anfíbios e Répteis
4. Biogeografia

Idiomas

Inglês Compreende Bem , Fala Bem , Escreve Bem , Lê Bem

Espanhol Compreende Bem , Fala Razoavelmente , Escreve Pouco , Lê Bem

Produção

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

1. [doi>](#) COLAÇO, GUSTAVO; da Silva, Hélio Ricardo
Finding a pathway through the rocks: the role of development on the evolution of quasi-terrestriality and the origin of endotrophism in cycloramphids (Anura). *Biological Journal of the Linnean Society*. [JCR](#), v.XX, p.1 - 30, 2022.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital
2. [doi>](#) PAIVA, KATRINE; MENESES, ANDERSON ALVARENGA DE MOURA; BARCELLOS, RENAN; MOURA, MAURO SÉRGIO DOS SANTOS; MENDES, GABRIELA; FIDALGO, GABRIEL; SENA, GABRIELA; COLAÇO, GUSTAVO; Silva, Hélio Ricardo; BRAZ, DELSON; COLAÇO, MARCOS VINÍCIUS; BARROSO, REGINA CELY
Performance evaluation of segmentation methods for assessing the lens of the frog *Thoropa miliaris* from synchrotron-based phase-contrast micro-CT images. *Physica Medica-European Journal of Medical Physics*. [JCR](#), v.94, p.43 - 52, 2022.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital
3. [doi>](#) SENA, GABRIELA; FIDALGO, GABRIEL; PAIVA, KATRINE; BARCELLOS, RENAN; NOGUEIRA, LIEBERT PARREIRAS; COLAÇO, MARCOS VINÍCIUS; GONZALEZ, MARCELO SALABERT; AZAMBUJA, PATRICIA; COLAÇO, GUSTAVO; da Silva, Hélio Ricardo; DE MOURA MENESES, ANDERSON ALVARENGA; BARROSO, REGINA CELY
Synchrotron X-ray biosample imaging: opportunities and challenges. *BIOPHYSICAL REVIEWS*. , v.Online, p.Online - , 2022.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1007/s12551-022-00964-4]
4. [doi>](#) PEREIRA, ELVIS ALMEIDA; CERON, KAROLINE; Silva, Hélio Ricardo; SANTANA, DIEGO JOSÉ
The dispersal between Amazonia and Atlantic Forest during the Early Neogene revealed by the biogeography of the treefrog tribe *Sphaenorhynchini* (Anura, Hylidae). *Ecology and Evolution*. [JCR](#), v.12, p.1 - 15, 2022.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1002/ece3.8754]
5. [doi>](#) SILVA, Hélio Ricardo; Mendelson III, J.
Inguinal Fat Bodies in Bufonid Frogs: 20 Years on, and Overlooked Key References. *HERPETOLOGICAL REVIEW*. , v.52, p.3 - 6, 2021.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: [http://https://ssarherps.org/2021/03/herpetological-review-521-available-online/]
6. [doi>](#) SANTOS DIAS, PEDRO HENRIQUE; VERA CANDIOTI, FLORENCE; SABBAG, ARIADNE FARES; COLAÇO, GUSTAVO; Silva, Hélio Ricardo; HADDAD, CÉLIO F. BAPTISTA; CARVALHO E'SILVA, ANA MARIA PAULINO TELLES; GRANT, TARAN
Life on the edge: Tadpoles of Cycloramphidae (Amphibia; Anura), anatomy, systematics, functional morphology, and comments on the evolution of semiterrestrial tadpoles. *JOURNAL OF ZOOLOGICAL SYSTEMATICS AND EVOLUTIONARY RESEARCH (ONLINE)*. [JCR](#), v.59, p.1297 - 1321, 2021.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1111/jzs.12483]
7. [doi>](#) ARAÚJO, O G S; PUGENER, L A; HADDAD, C F B; DA SILVA, H R
Ontogeny as a way to understand morphology of nasal capsule structures in Pipidae, with focus on *Pipa arrabali* (Lissamphibia: Anura). *ZOOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY*. [JCR](#), v.XX, p.1 - 15, 2021.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [http://https://academic.oup.com/zolinnean/advance-article/doi/10.1093/zolinnean/zlab054/6389886][doi:10.1093/zolinnean/zlab054]
8. [doi>](#) WAIZBORT, RICARDO FRANCISCO; DA LUZ, MAURÍCIO ROBERTO MOTTA PINTO; EDLER, FLAVIO COELHO; da Silva, Hélio Ricardo
The First Brazilian Thesis of Evolution: Haeckel's Recapitulation Theory and Its Relations with the Idea of Progress. *JOURNAL OF THE HISTORY OF BIOLOGY*. [JCR](#), v.54, p.447 - 481, 2021.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [http://https://link.springer.com/article/10.1007/s10739-021-09657-2][doi:10.1007/s10739-021-09651-8]
9. [doi>](#) COLAÇO, GUSTAVO; BATISTA, MARCELO; LIMP, GABRIEL; Silva, Hélio Ricardo da
The tadpole of an insular population of Cycloramphus boraceiensis Heyer, 1983 (Anura: Cycloramphidae) with a review of larval descriptions for species in the genus. *PAPÉIS AVULSOS DE ZOOLÓGIA (ONLINE)*. , v.61, p.e20216148 - 11, 2021.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [http://https://www.revistas.usp.br/paz/article/view/172657][doi:10.11606/1807-0205/2021.61.48]
10.  [doi>](#) COLAÇO, GUSTAVO; BITTENCOURT-SILVA, Gabriela Bueno; Silva, Hélio Ricardo
Can a shade shed light on the monophyly of Cycloramphidae (Lissamphibia: Anura)? *ZOLOGISCHER ANZEIGER*. [JCR](#), v.285, p.18 - 26, 2020.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [http://https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0044523120300024?via%3Dhubj]

11. **doi** POLO, GINA; LUZ, HERMES R.; REGOLIN, ANDRÉ LUIS; MARTINS, THIAGO F.; WINCK, GISELE R.; **DA SILVA, HÉLIO R.**; ONOFRIO, VALERIA C.; LABRUNA, MARCELO B.; FACCINI, JOÃO L. H.
Distribution modeling of Amblyomma rotundatum and Amblyomma dissimile in Brazil: estimates of environmental suitability. *PARASITOLOGY RESEARCH*, **JCR**, v.119, p.1 - , 2020.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1007/s00436-020-06924-9]
12. **doi** SILVA, NELSON RODRIGUES; BERNECK, BIANCA V M; **DA SILVA, HELIO R.**; HADDAD, Célio F B; ZAMUDIO, KELLY R.; MOTT, TAMÍ; NALI, RENATO C.; PRADO, CYNTHIA P A
Egg-laying site, fecundity and degree of sexual size dimorphism in frogs. *BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY*, **JCR**, v.131, p.1 - 11, 2020.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1093/biolinnean/blaa26]
13. **doi** FIDALGO, G.; PAIVA, K.; MENDES, G.; BARCELLOS, R.; COLAÇO, G.; SENA, G.; PICKLER, A.; MOTA, C. L.; TROMBA, G.; NOGUEIRA, L. P.; BRAZ, D.; **Silva, H. R.**; COLAÇO, M. V.; BARROSO, R. C.
Synchrotron microtomography applied to the volumetric analysis of internal structures of Thoropa miliaris tadpoles. *Scientific Reports*, **JCR**, v.10, p.1 - 10, 2020.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1038/s41598-020-75993-8]
14. **doi** BLOTO, BORIS L.; LYRA, MARIANA L.; CARDOSO, MONICA C.S.; TREFAUT RODRIGUES, MIGUEL; R. DIAS, IURI; MARCIANO-JR, EUVALDO; DAL VECCHIO, FRANCISCO; ORRICO, VICTOR G.D.; BRANDAO, REUBER A.; LOPEZ DE ASSIS, CLODOALDO; LANTYER-SILVA, AMANDA S.F.; RUTHERFORD, MIKE G.; GAGLIARDI-URRUTIA, GIUSSEPE; SOLÉ, MIRCO; BALDO, DIEGO; NUNES, IVAN; CAJADE, RODRIGO; TORRES, AMBROSIO; GRANT, TARAN; JUNGFER, KARL-HEINZ; **DA SILVA, HELIO R.**; HADDAD, CÉLIO F.B.; FAIVOVICH, JULIÁN
The phylogeny of the Casque-headed Treefrogs (Hylidae: Hylinae: Lophophyllini). *CLADISTICS*, **JCR**, v.2, p.1 - 37, 2020.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1111/cla.12409]
15. **doi** REBOUÇAS, RAONI; **Silva, Hélio Ricardo da**; SOLÉ, MIRCO
Malformations in Insular and Coastal Populations of Toads in Rio de Janeiro, Southeastern Brazil. *South American Journal of Herpetology*, **JCR**, v.14, p.12 - 18, 2019.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.2994/sajh-d-17-00031.1]
16. **doi** REBOUÇAS, RAONI; **RICARDO DA SILVA, HÉLIO**; SANUY, DELFI; SOLÉ, MIRCO
Sexual maturity and growth of male toads (*Rhinella ornata*): a comparison between insular and mainland populations. *ZOOLOGISCHER ANZEIGER*, **JCR**, v.283, p.12 - 19, 2019.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1016/j.jcz.2019.07.002]
17. **doi** SÁ-HUNGARO, IWINE J. B.; LUZ, HERMES R.; **SILVA, HÉLIO R.**; FAMADAS, KÁTIA M.
A new association between (Acarí, Argasidae) and a species of rock frog in the genus (Amphibia, Cycloramphidae) in Brazil. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY*, v.44, p.1 - 5, 2018.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1080/01647954.2018.1466912]
18. **doi** PEREIRA, ELVIS ALMEIDA; ROCHA, LUCAS CUSTÓDIO LOMBA; FOLLY, HENRIQUE; **DA SILVA, HÉLIO RICARDO**; SANTANA, DIEGO JOSÉ
A new species of spotted leaf frog, genus *Phasmahyla* (Amphibia, Phyllomedusidae) from Southeast Brazil. *PeerJ*, **JCR**, v.6, p.e4900 - 22, 2018.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.7717/peerj.4900]
19. **doi** REBOUÇAS, RAONI; **DA SILVA, HÉLIO RICARDO**; SOLÉ, MIRCO
Frog size on continental islands of the coast of Rio de Janeiro and the generality of the Island Rule. *PLoS One*, **JCR**, v.13, p.e0190153 - , 2018.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1371/journal.pone.0190153]
20. **doi** FIDALGO, G.; COLAÇO, M.V.; NOGUEIRA, L.P.; BRAZ, D.; **SILVA, H.R.**; COLAÇO, G.; BARROSO, R.C.
Virtual dissection of *Thoropa miliaris* tadpole using phase-contrast synchrotron microtomography. *Journal of Instrumentation*, **JCR**, v.13, p.C05012 - C05012, 2018.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1088/1748-0221/13/05/c05012]
21. **doi** REBOUÇAS, RAONI; **DA SILVA, HÉLIO RICARDO**; SANUY, DELFI
Froghood: Postmetamorphic development of the rock river frog *Thoropa miliaris* (Spix, 1824) (Anura, Cycloramphidae). *ACTA ZOOLOGICA*, **JCR**, v.00, p.1 - 7, 2017.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1111/azo.12199]
22. **doi** ARAÚJO, O.G.S.; PUGENER, L.A.; HADDAD, C.F.B.; **DA SILVA, H.R.**
Morphology and Development of the Hyolaryngeal Apparatus in *Pipa arrabali* (Anura: Pipidae). *ZOOLOGISCHER ANZEIGER*, **JCR**, v.268, p.78 - 88, 2017.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: [<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0044523117300529>][doi:10.1016/j.jcz.2017.07.001]
23. **doi** CARVALHO, ANDRÉ L.G.; SENA, MARCO A.; PELOSO, PEDRO L.V.; MACHADO, FABIO A.; Montesinos, Rachel; **SILVA, HÉLIO R.**; CAMPBELL, GWYNETH; RODRIGUES, MIGUEL T.
A New *Tropidurus* (Tropiduridae) from the Semiarid Brazilian Caatinga: Evidence for Conflicting Signal between Mitochondrial and Nuclear Loci Affecting the Phylogenetic Reconstruction of South American Collared Lizards. *American Museum Novitates*, **JCR**, v.3852, p.1 - 68, 2016.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1206/3852.1]
24. **doi** ARAÚJO, OLÍVIA G.S.; HADDAD, CÉLIO F.B.; **Silva, Hélio R. da**; PUGENER, LOURDES A.
A simplified table for staging embryos of the pipid frog *Pipa arrabali*. *Anais da Academia Brasileira de Ciências (Online)*, **JCR**, v.4, p.1 - 13, 2016.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1590/0001-3765201620150593]
25. **doi** COLAÇO, GUSTAVO; **SILVA, HELIO RICARDO DA**
On the type series of *Scinax perpusillus* (Lutz & Lutz, 1939) (Anura: Hylidae). *Zootaxa (Online)*, **JCR**, v.4154, p.193 - 196, 2016.
Palavras-chave: Anura, Type Series
Áreas do conhecimento: Zoologia
Setores de atuação: Pesquisa e desenvolvimento científico
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: [doi:10.11646/zootaxa.4154.2.7]
26. **doi** SÁ-HUNGARO, IWINE J. B.; LUZ, HERMES R.; LOURENÇO, ELIZABETE C.; **SILVA, HÉLIO R.**; FACCINI, JOÃO L. H.; FAMADAS, KÁTIA M.
Parasitism by *Ornithodoros fasciatus* (Ixodida: Argasidae) on *Thoropa miliaris* (Anura: Cycloramphidae) in Brazil. *International Journal of Acarology*, **JCR**, v.2, p.1 - 5, 2016.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1080/01647954.2016.1260637]
27. Miranda, R.B.; Abrunhosa, P. A.; **Silva, Hélio Ricardo**
Serenading for ten thousand years: The mating call of insular populations of the green treefrog *Aplastodiscus eugenioi* (Anura: Hylidae). *Tropical Conservation Science*, **JCR**, v.9, p.338 - 353, 2016.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [http://tropicalconservationscience.mongabay.com/content/v9/tcs_v9i1_338-353_Miranda.pdf]

28. **LUZ, HERMES RIBEIRO; Faccini, J. L. H.; Silva, H. R.**
Patterns of parasitism by *Amblyomma rotundatum* (Ixodidae) on *Rhinella schneideri* (Bufonidae) in islands of São Francisco River, Minas Gerais, Brazil. *Pesquisa Veterinária Brasileira* (Impresso). [\[JCR\]](#), v.35, p.579 -, 2015.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários
29. **doi> CASTROVIEJO-FISHER, SANTIAGO; PADIAL, JOSÉ M. JR.; SILVA, HELIO R. DA; ROJAS-RUNJAIC, FERNANDO J. M.; MEDINA-MÉNDEZ, ESTEBAN; FROST, Darrel R.**
Phylogenetic systematics of egg-brooding frogs (Anura: Hemiphractidae) and the evolution of direct development. *Zootaxa* (Auckland, Print). [\[JCR\]](#), v.4004, p.1 - 75, 2015.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [\[doi:10.11646/zootaxa.4004.1.1\]](http://doi:10.11646/zootaxa.4004.1.1)
30. **doi> LACERDA, JOÃO VICTOR A.; FERREIRA, RODRIGO B.; SOUZA, GEISA ALVES DE; Silva, Hélio Ricardo da; FEIO, RENATO N.**
On the diagnosis and conservation of the poorly known bromeligenous Scinax arduous
Peixoto, 2002 (Amphibia; Anura; Hylidae). *Zootaxa* (Online). [\[JCR\]](#), v.4021, p.401 - , 2015.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [\[doi:10.11646/zootaxa.4021.3.1\]](http://doi:10.11646/zootaxa.4021.3.1)
31. **doi> FRAZÃO, ANNELISE; Silva, Hélio Ricardo da; RUSSO, CLAUDIA AUGUSTA DE MORAES**
The Gondwana Breakup and the History of the Atlantic and Indian Oceans Unveils Two New Clades for Early Neobatrachian Diversification. *Plos One*. [\[JCR\]](#), v.10, p.e0143926 -, 2015.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [\[doi:10.1371/journal.pone.0143926\]](http://doi:10.1371/journal.pone.0143926)
32. **doi> BITTENCOURT-SILVA, GABRIELA B.; Silva, HÉLIO R.**
Effects of Fragmentation and Sea-Level Changes upon Frog Communities of Land-Bridge Islands off the Southeastern Coast of Brazil. *Plos One*. [\[JCR\]](#), v.9, p.e103522 -, 2014.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [\[doi:10.1371/journal.pone.0103522\]](http://doi:10.1371/journal.pone.0103522)
33. **Bittencourt-Silva, Gabriela Bueno; Silva, Helio Ricardo**
Insular Anurans (Amphibia: Anura) of the coast of Rio de Janeiro, Southeast, Brazil. Check List (São Paulo, Online). , v.9, p.225 - 234, 2013.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [\[http://www.checklist.org.br\]](http://www.checklist.org.br)
34. **doi> da Silva, Helio Ricardo; Alves-Silva, Ricardo**
Predictive-like distribution mapping using Google Earth: Reassessment of the distribution of the bromeligenous frog, *Scinax v-signatus* (Anura: Hylidae). *Zootaxa* (Auckland, Print). [\[JCR\]](#), v.3609, p.213 - 222, 2013.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [\[doi:10.11646/zootaxa.3609.2.7\]](http://doi:10.11646/zootaxa.3609.2.7)
35. **Silva, Hélio Ricardo da; OUVERNAY, D.**
A new species of stream-dwelling frog of the genus *Cycloramphus* (Anura, Cycloramphidae) from the State of Rio de Janeiro, Brazil. *Zootaxa* (Auckland, Print). [\[JCR\]](#), v.3407, p.46 - 60, 2012.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: [\[http://www.mapress.com/zootaxa/2012ff/z03407p060f.pdf\]](http://www.mapress.com/zootaxa/2012ff/z03407p060f.pdf)
36. **doi> LUZ, HERMES RIBEIRO; FACCINI, JOÃO LUIZ HORACIO; PIRES, MARCUS SANDES; Silva, Hélio Ricardo; BARROS-BATTesti, DARCI MORAES**
Life cycle and behavior of *Amblyomma rotundatum* (Acar: Ixodidae) under laboratory conditions and remarks on parasitism of toads in Brazil. *Experimental & Applied Acarology*. [\[JCR\]](#), v.60, p.55 - 62, 2012.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital
37. **MONTESINOS, R.; Silva, H. R.; Carvalho, A. L. G.**
The 'Island Rule' Acting on Anuran Populations (Bufonidae: Rhinella ornata) of the Southern Hemisphere. *Biotropica* (Lawrence, KS). [\[JCR\]](#), v.44, p.506 - 511, 2012.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: [\[http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/btp.2012.44.issue-4/issuetoc\]](http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/btp.2012.44.issue-4/issuetoc)
38. **SILVA, H. R.; Alves-Silva, Ricardo**
A new bromeligenous species of the *Scinax perpusillus* group from the hills of the State of Rio de Janeiro, Brazil (Anura, Hylidae). *Zootaxa* (Auckland, Print). [\[JCR\]](#), v.3043, p.54 - 68, 2011.
Palavras-chave: Amphibia, Anura, Bromelioaceae
Áreas de conhecimento: Zoologia
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: [\[http://www.mapress.com/zootaxa/2011ff/z03043p068f.pdf\]](http://www.mapress.com/zootaxa/2011ff/z03043p068f.pdf)
39. **Picciani, N.; Pires, D. O.; Silva, H. R.**
Cnidocysts of Caryophylliidae and Dendrophylidae (Cnidaria: Scleractinia): Taxonomic Distribution and Phylogenetic Implications. *Zootaxa* (Auckland, Print). [\[JCR\]](#), v.3135, p.35 - 54, 2011.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Vários
40. **SILVA, H. R.; CARVALHO, André Luiz Gomes de; BITTENCOURT-SILVA, Gabriela Bueno**
Coastal sand-dune habitats, frog-bromeliad relationship and conservation in Rio de Janeiro, Brazil. *FrogLog*, , v.97, p.45 - 46, 2011.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [\[http://www.amphibians.org/wp-content/uploads/2011/09/Froglog97.pdf\]](http://www.amphibians.org/wp-content/uploads/2011/09/Froglog97.pdf)
41. **doi> Silva, Hélio Ricardo da; Carvalho, André Luiz Gomes de; Bittencourt-Silva, Gabriela Bueno**
Selecting a Hiding Place: Anuran Diversity and the use of Bromeliads in a Threatened Coastal Sand Dune Habitat in Brazil. *Biotropica* (Lawrence, KS). [\[JCR\]](#), v.43, p.218 - 227, 2011.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [\[doi:10.1111/j.1744-7429.2010.00656.x\]](http://doi:10.1111/j.1744-7429.2010.00656.x)
42. **doi> CAMPOS, LEANDRO AMBROSÍO; DA SILVA, HÉLIO RICARDO; SEBBEN, ANTONIO**
Morphology and development of additional bony elements in the genus (Anura: Brachycephalidae). *Biological Journal of the Linnean Society*. [\[JCR\]](#), v.99, p.752 - 767, 2010.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [\[http://www3.interscience.wiley.com/journal/12336772/abstract\]](http://www3.interscience.wiley.com/journal/12336772/abstract) [\[doi:10.1111/j.1095-8312.2010.01375.x\]](http://doi:10.1111/j.1095-8312.2010.01375.x)
43. **SILVA, H. R.; Carvalho, A. L. G.; Bittencourt-Silva, G. B.**
Frogs of Marambaia: a naturally isolated Restinga and Atlantic Forest remnant of southeastern Brazil. *Biotá Neotropical*. [\[JCR\]](#), v.8, p.167 - 174, 2009.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [\[http://www.biota-neotropical.org.br/v8n4/en/abstract?inventory+bn01808042008\]](http://www.biota-neotropical.org.br/v8n4/en/abstract?inventory+bn01808042008)
44.  **doi> Alves-Silva, Ricardo; da Silva, Hélio Ricardo**
Life in bromeliads: reproductive behaviour and the monophyly of the *Scinax perpusillus* species group (Anura: Hylidae). *Journal of Natural History*. [\[JCR\]](#), v.43, p.205 - 217, 2009.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: [\[http://www.informaworld.com/smpp/content-db=all?content=10.1080/0022290802568808\]](http://www.informaworld.com/smpp/content-db=all?content=10.1080/0022290802568808)
45. **SILVA, H. R.; Ricardo Alves-Silva**
New coastal and insular species of the bromeligenous *Scinax perpusillus* group, from the State of Rio de Janeiro, Brazil (Anura, Hylidae). *Zootaxa* (Online). [\[JCR\]](#), v.9114, p.34 - 44, 2008.
Palavras-chave: Amphibia, Anura, Scinax
Áreas de conhecimento: Zoologia/Taxonomia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: [\[http://www.mapress.com/zootaxa\]](http://www.mapress.com/zootaxa)

- /2008/2/zt01914p044.pdf]
46.  SILVA, H. R.; BENMAMAN, Piktor
Uma nova espécie de *Hylobates* Fitzinger da Serra da Mantiqueira, Minas Gerais, Brasil (Anura: Hylodidae). Revista Brasileira de Zoologia. [JCR](#), v.25, p.89 - 99, 2008.
Palavras-chave: Canto de Anúncio, Distribuição Geográfica, Sistema de Drenagem
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Vários. Home page: [http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_pdf&id=S0101-81752008000100013&lng=en&nrm=iso&tlang=pt][doi:10.1590/S0101-81752008000100013]
47. Carvalho, A. L. G.; SILVA, H. R.; ARAUJO, Alexandre F Bamberg de; Ricardo Alves-Silva; Silva-Leite, R. R.
Feeding ecology of *Tropidurus torquatus* (Wied) (Squamata: Tropiduridae) in two areas with different degrees of conservation in Marambaia Island, Rio de Janeiro, Southeastern Brazil. Revista Brasileira de Zoologia. [JCR](#), v.24, p.222 - 227, 2007.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários
48. Carvalho, A. L. G.; ARAUJO, Alexandre F Bamberg de; SILVA, H. R.
Lagartos da Marambaia, um remanescente insular de Restinga e Floresta Atlântica no Estado do Rio de Janeiro, Brasil. Biota Neotropical. [JCR](#), v.7, p.221 - 226, 2007.
Palavras-chave: lagartos, Comunidade Insular, Lista de espécies, Inventário
Áreas do conhecimento: Zoologia, Ecologia de Populações
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [<http://www.biotaneotropical.org.br/v7n2/pt/abstract?article+bn0340722007>]
49. SEBBEN, A.; Maciel, N. M.; CAMPOS, L. A.; Kokubum, M. N. C.; SILVA, H. R.
Occurrence of a Calcified Pseudodontoid in *Leptodactylus troglodytes* (Anura: Leptodactylidae). Journal of Herpetology. [JCR](#), v.41, p.337-340 - 340, 2007.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: [<http://www.bioone.org/archive/0022-1511/41/2/pdf/0022-1511-41-2-337.pdf>]
50.  SILVA, H. R.; CAMPOS, L. A.; SEBBEN, A.
The auditory region of *Brachycephalus* and its bearing on the monophyly of the genus (Anura: Brachycephalidae). Zootaxa (Auckland). [JCR](#), v.1422, p.59 - 68, 2007.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: [<http://www.mapress.com/zootaxa/list/2007/2007-03.html#zootaxa%201416>]
51. Mendelson III, Joseph R.; LIPS, Karen R.; GAGLIARDO, Ronald W.; RABB, George B.; COLLINS, James P.; DIFFENDORFER, James E.; DASZAK, Peter; D., Roberto Ibáñez; ZIPPEL, Kevin C.; LAWSON, Dwight P.; WRIGHT, Kevin M.; STUART, Simon N.; GASCON, Claude; SILVA, H. R.; BURROWES, Patricia A.; JOGLAR, Rafael L.; MARCA, Enrique La; LÖTTERS, Stefan; PREEZ, Louis H. Du; WELDON, Ché; HYATT, Alex; RODRIGUEZ-MAHECHA, José Vicente; HUNT, Susan; ROBERTSON, Helen; LOCK, Brad; et al Confronting Amphibian Declines and Extinctions. Science. [JCR](#), v.313, p.48 - , 2006.
Palavras-chave: Declínio de Populações de anfíbios
Áreas do conhecimento: Ecologia de Populações
Referências adicionais: Estados Unidos/Inglês. Meio de divulgação: Impresso. Home page: [<http://www.sciencemag.org/cgi/reprint/313/5783/48.pdf>]
52.  SILVA, H. R.; Britto-PEREIRA, Mônica Cox de
How much fruit do fruit-eating frogs eat? An investigation on the diet of *Xenohyla truncata* (Lissamphibia: Anura: Hylidae). Journal of Zoology. [JCR](#), v.270, p.692 - 698, 2006.
Palavras-chave: Anura, Ecology, Frugivory
Áreas do conhecimento: Ecologia de Populações, Ecologia Alimentar
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: [<http://www.blackwell-synergy.com/toc/jzo/270/4>]
53. Carvalho, A. L. G.; ARAÚJO, A. F. B.; SILVA, H. R.
Patters of Parasitism by *Euthrombicula alfredguensi* (Oudemans) (Acari, Trombiculidae) in three species of *Tropidurus* Wied (Squamata, Tropiduridae) from Cerrado habitat of Central Brazil. Revista Brasileira de Zoologia. [JCR](#), v.23, p.1010 - 1015, 2006.
Palavras-chave: lizards, mites
Áreas do conhecimento: Parasitologia, Zoologia, Ecologia
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: [http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issues&pid=0101-8175&lng=pt&nrm=iso]
54. Mendelson III, Joseph R.; LIPS, Karen R.; DIFFENDORFER, James E.; GAGLIARDO, Ronald W.; RABB, George B.; COLLINS, James P.; DASZAK, Peter; D., Roberto Ibáñez; ZIPPEL, Kevin C.; STUART, Simon N.; GASCON, Claude; SILVA, H. R.; BURROWES, Patricia A.; LACY, Robert C.; BOLAÑOS, Federico Responding to Amphibian Loss: Response. Science. [JCR](#), v.314, p.1541 - 1542, 2006.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: [<http://www.sciencemag.org/content/vol314/issue5805/index.dtl>]
55. BASTOS, Eduardo Gomes de Moraes; ARAÚJO, Alexandre Fernandes Bambergue de; SILVA, H. R.
Records of the Rattlesnake *Crotalus durissus terrificus* (Laurenti) (Serpentes, Viperidae) in the State of Rio de Janeiro, Brazil: A Possible Case of Invasion Facilitated by Deforestation. Revista Brasileira de Zoologia. [JCR](#), v.22, p.812 - 815, 2005.
Palavras-chave: Espécie Invasora, Desmatamento
Áreas do conhecimento: Ecologia de Populações, Ecologia de Serpentes
Referências adicionais: Brasil/Inglês. Meio de divulgação: Impresso. Home page: <http://zoo.bio.ufpr.br/sbz>
56. SILVA, H. R.; Britto-PEREIRA, Mônica Cox de; CARAMASCHI, U.
A new species of *Chthonerpeton* (Amphibia: Gymnophiona: Typhlonectidae) from Bahia, Brazil. Zootaxa (Online). [JCR](#), p.1 - 11, 2003.
Palavras-chave: Chthonerpeton sp. n.
Áreas do conhecimento: Morfologia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Nova Zelândia/Inglês. Meio de divulgação: Hipertexto. Home page: <http://www.mapress.com/zootaxa/index.html>
57.  SHEIL, C.; MENDELSON, J. R.; SILVA, H. R.
Phylogenetic relationships of the species of neotropical horned frogs, genus *Hemiphractus* (Anura: Hylidae: Hemiphractinae), based on evidence from morphology. Herpetologica (Austin). [JCR](#), v.57, p.203 - 214, 2001.
Palavras-chave: Hylidae, Hemiphractinae, Phylogeny, Systematics, Morphology
Áreas do conhecimento: Zoologia, Sistemática Filogenética
Referências adicionais: Estados Unidos/Inglês. Meio de divulgação: Impresso
58.  Mendelson III, J.; SILVA, H. R.; MAGLIA, A.
Phylogenetic relationships among genera of marsupial frogs (Anura: Hylidae: Hemiphractinae) based on evidence from morphology and natural history. Zoological Journal of the Linnean Society. [JCR](#), v.128, p.125 - 148, 2000.
Palavras-chave: Sistemática, Filogenética, Osteologia, História Natural, Hylidae, Hemiphractinae
Áreas do conhecimento: Taxonomia dos Grupos Recentes, Morfologia dos Grupos Recentes, Sistemática Filogenética
Referências adicionais: Inglaterra/Inglês. Meio de divulgação: Impresso
59. SILVA, H. R.; Mendelson III, J.
A new organ and sternal morphology in toads (Anura: Bufonidae). Herpetologica (Austin). [JCR](#), v.55, p.114 - 126, 1999.
Palavras-chave: Morfologia, Osteologia, Bufonidae, Sistemática
Áreas do conhecimento: Taxonomia dos Grupos Recentes, Morfologia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Impresso
60. SILVA, H. R.; MEINHARDT, D.
The generic status of *Adelophryne tridactyla*: osteology, synonymy, and comments on the genus *Syncope* (Anura: Mycrohylidae). Journal of Herpetology. [JCR](#), v.33, p.159 - 164, 1999.
Palavras-chave: Microhylidae, Morfologia, Osteologia, Taxonomia

- Áreas do conhecimento: Taxonomia dos Grupos Recentes*
Referências adicionais: Estados Unidos/Inglês. Meio de divulgação: Impresso
- 61. SILVA, H. R.**
 Two new character states to hylines and the taxonomy of the genus *Pseudacris*. JOURNAL OF HERPETOLOGY. [JCR](#), v.31, p.609- 613, 1997.
Palavras-chave: Anfíbio, Anuro, Morfologia, Sistemática, Filogenia
Áreas do conhecimento: Taxonomia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Impresso
- 62. CARAMASCHI, U.; SILVA, H. R.; BRITO PERERIRA, M. C.**
 A new species of *Phyllodytes* (Anura, Hylidae) from Southern Bahia, Brazil. Copeia. [JCR](#), v.1992, p.187 - 191, 1992.
Palavras-chave: Anfíbio, Anuro, Espécie Nova, Bahia
Áreas do conhecimento: Taxonomia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Estados Unidos/Inglês. Meio de divulgação: Impresso
- 63. SILVA, H. R.; BRITO PERERIRA, M. C.; CARAMASCHI, U.**
 Frugivory and seed dispersal by *Hyla truncata*, a Neotropical Hylid tree frog. Copeia. [JCR](#), v.1989, p.187 - 191, 1989.
Palavras-chave: Frugivoria, Hylidae, Dispersão de Sementes
Áreas do conhecimento: Ecologia de Ecossistemas
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Impresso
- Capítulos de livros publicados**
- Moraes, F.; Amorim, G.; BITTENCOURT-SILVA, G. B.; SILVA, H. R.; Baptista, R.; Couri, M.; PASSOS, P. Fauna terrestre do Monumento Natural das Ilhas Cagarras In: História, Pesquisa e Biodiversidade do Monumento Natural das Ilhas Cagarras. 1 ed.Rio de Janeiro: Museu Nacional, 2013, v.1, p. 163-205.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso, ISBN: 9788574270449
 - Van-Sly, M.; CRUZ, C. A. G.; Vrcibradic, D.; SILVA, H. R.; Almeida-Gomes, M.; Rocha, C. F. D. Anfíbios nos remanescentes florestais de mata atlântica no Estado do Rio de Janeiro In: Estratégias e ações para a conservação da biodiversidade no Estado do Rio de Janeiro ed.Rio de Janeiro: Instituto Blomas, 2009, p. 175-182.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso, ISBN: 9878562606007
 - RODRIGUES, Miguel Trefaut; CARVALHO, Celso Morato de; FREIRE, Eliza Maria Xavier; CURCIO, Felipe Franco; OLIVEIRA, Francisco Filho de; SILVA, H. R.; DIXO, Mariana Botelho de Oliveira Anfíbios e Répteis: áreas de ações prioritárias para conservação da Caatinga In: Biodiversidade da Caatinga: áreas e ações prioritárias para conservação. 1 ed.Brasília, DF: Ministério do Meio Ambiente: Universidade Federal de Pernambuco, 2004, v.1, p. 1-382.
Palavras-chave: Conservação
Áreas do conhecimento: Ecologia de Populações, Conservação de Biodiversidade
Setores de atividade: Educação Superior
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso, ISBN: 8587166476, Home page: http://www.mma.gov.br
Texto resultante do Seminário do Grupo temático "Répteis e Anfíbios" que foi realizado sob a coordenação do Miguel Trefaut Rodrigues
- Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)**
- SILVA, H. R.; BRITTO PEREIRA, M. C. de; CARAMASCHI, U. Anfíbios anuros da restinga de Maricá, RJ. II. Utilização de *Neoregelia* cruenta (Bromeliaceae) como abrigo diurno In: Seminário Regional de Ecologia de São Carlos, 1998, São Carlos.
Anais do Seminário Regional de Ecologia de São Carlos. São Carlos: Universidade Federal de São Carlos, 1998. viV, p.295 - 396
Palavras-chave: Anfíbios, Comunidade, Bromélia, Restinga
Áreas do conhecimento: Ecologia de Ecossistemas
Setores de atividade: Outros Setores
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
 - SILVA, H. R.; BRITTO PERERIRA, M. C. de; CARAMASCHI, U. Anfíbios da restinga de Maricá, RJ. I. Levantamento e observações preliminares sobre a atividade reprodutiva das espécies In: Seminário Regional de Ecologia de São Carlos, 1998, São Carlos.
Anais do Seminário Regional de Ecologia de São Carlos., 1998. viV, p.295 - 306
Palavras-chave: Anfíbio, Anuro, Comunidade, História Natural, Restinga
Áreas do conhecimento: Ecologia de Ecossistemas
Setores de atividade: Outros Setores
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
 - SILVA, H. R.; BRITTO PERERIRA, M. C. de; CARAMASCHI, U. Anfíbios anuros da restinga de Maricá, RJ. II. Utilização de *Neoregelia* cruenta (Bromeliaceae) como abrigo diurno In: Congresso Brasileiro de Zoologia, 1986, Cuiabá.
XIII Congresso Brasileiro de Zoologia. , 1986.
Palavras-chave: Anfíbios, Bromeliaceae, Comunidades
Áreas do conhecimento: Ecologia de Ecossistemas, Taxonomia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
- Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)**
- Montesinos, Rachel; Carvalho, André Luiz Gomes; SILVA, H. R.. Dos nuevas especies de *Hylodes* (Anura: Hylodidae) del Sudeste de Brasil In: XIV Congreso Argentino de Herpetología, 2013, Puerto Madryn.
XIV Congreso Argentino de Herpetología. , 2013.
Referências adicionais: Argentina/Português. Meio de divulgação: Impresso
 - MONTESINOS, R.; Carvalho, André Luiz Gomes de; FABRI, D.; SILVA, H. R.; Grant, T. Importância dos girinos na sistemática de Hylodidae (Amphibia: Anura): dados moleculares corroboram relações entre espécies do gênero *Hylodes* previamente indicadas por caracteres larvais In: VI Congresso Brasileiro de Herpetologia, 2013, Salvador.
VI Congresso Brasileiro de Herpetologia. , 2013.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
 - MONTESINOS, R.; Carvalho, A. L. G.; SILVA, H. R.. Análise comparativa da morfologia externa dos girinos de *Hylodes* (Anura, Hylodidae) com descrição do girino de *Hylodes* perere Silva & Benmaman 2008 In: IX Congresso LatinoAmericano de Herpetologia, 2011.
IX Congresso LatinoAmericano de Herpetología. , 2011.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
 - BITTENCOURT-SILVA, G. B.; SILVA, H. R.; Montesinos, Rachel; Alves-Silva, R. Anfíbios anuros insulares da Costa Verde do Rio de Janeiro, entre os municípios de Angra dos Reis e Itaguaí In: Congresso Argentino de Herpetología, 2010, Buenos Aires.
Anais do XI Congresso Argentino de Herpetología. , 2010.
Referências adicionais: Argentina/Português. Meio de divulgação: Impresso
 - BITTENCOURT-SILVA, G. B.; SILVA, H. R.; MONTESINOS, R.; Alves-Silva, R. Anfíbios anuros insulares da Costa Verde do Rio de Janeiro, entre os municípios de Angra dos Reis e Itaguaí In: XI Congresso Argentino de Herpetología, 2010, Buenos Aires.
Anais do XI Congresso Argentino de Herpetología. , 2010.
Referências adicionais: Brasil/Português.

6. **MONTESINOS, R.; Carvalho, A. L. G.; SILVA, H. R.**
O efeito do isolamento geográfico no tamanho de *Rhinella ornata* (Spix, 1824) (Anura, Bufonidae) em ilhas continentais da Costa Verde do Rio de Janeiro In: IX Congreso Argentino de Herpetología, 2010, Buenos Aires.
IX Congreso Argentino de Herpetología, 2010.
Referências adicionais: Argentina/Português. Meio de divulgação: Impresso
7. Alves-Silva, R.; **BITTENCOURT-SILVA, G. B.; MONTESINOS, R.; BENMAMAN, Pikt;** Hashimoto, F. C.; **SILVA, H. R.**
Levantamento preliminar dos anfíbios anuros de uma área do Município de Rio das Ostras, Rio de Janeiro, Sudeste do Brasil In: IV Congresso Brasileiro de Herpetologia, 2009, Pirenópolis.
IV Congresso Brasileiro de Herpetologia, 2009.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
8. SILVA, H. R.; **BENMAMAN, Pikt;** ARAUJO, Alexandre Fernandes Bamberg de
Hay o Patrón de las Especies Pérdidas entre Anuros de las Regiones Desorosté en El Bosque Atlántico Brasileño? In: VII Congreso Latinoamericano de Herpetología, 2005, Curnavaca, Morelos, Mexico.
Anais do VII Congreso Latinoamericano de Herpetología. Universidade del Mexico, 2005.
Palavras-chave: Amphibia, Anura, Conservação, Biodiversidade
Áreas do conhecimento: Ecologia de Populações
Referências adicionais: México/Espanhol. Meio de divulgação: Impresso
9. SENDAS, Fernanda; SILVA, Gabriela Bueno Bittencourt; TAVARES, Toago de Oliveira; NOGUEIRA, Flávia F M; CARVALHO, André L G; SILVA, Roberta R; ARAÚJO, Alexandre F Bamberg de; **SILVA, H. R.**
Avaliación Preliminar da Diversidade de Anfibios da Ilha da Marambaia, RJ In: XXV Congresso Brasileiro de Zoologia, 2004, Brasília.
Resumos do XXV Congresso Brasileiro de Zoologia. Brasília: Universidade de Brasília, 2004.
Palavras-chave: Anfíbio, Inventário
Áreas do conhecimento: Morfologia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
10. FILIZOLA, Bruno C; **SILVA, H. R.**
The Inquiline's Association between Mites and Ostracods with Two Bromeliad Treefrogs from serra dos Órgãos National Park, Teresópolis, RJ, Brazil (Amphibia: Anura: Hylidae) In: 2003 Joint Meeting of Ichthyologists and Herpetologists, 2003, Manaus.
Abstracts of the 2003 Joint Meeting of Ichthyologists and Herpetologists. Manaus: Universidade Federal do Amazonas, 2004.
Palavras-chave: Amphibia, Anura, ecologia, Bromélia
Áreas do conhecimento: Zoologia,Morfologia dos Grupos Recentes,Ecologia de Populações
Referências adicionais: Brasil/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital
11. FILIZOLA, Bruno C; SILVA, H. R.; **ARAUJO, Alexandre F Bamberg de**
Habitat Use by *Flectonotus goeldii* Boulenger, a bromeligenous treefrog, endemic of the Atlantic Rain Forest (Amphibia, Hylida, Hemiphractinae) In: 2003 Joint Meeting of Ichthyologists and Herpetologists, 2003, Manaus.
Abstracts 2003 Joint Meeting of Ichthyologists and Herpetologists. Manaus: Universidade do Amazonas, 2003.
Palavras-chave: Amphibia, ecologia
Áreas do conhecimento: Morfologia dos Grupos Recentes,Ecologia de Populações
Referências adicionais: Brasil/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital
12. **SILVA, H. R.**
The Condrocranium and Hyobranchial Apparatus of *Scinax littoreus* (Amphibia, Anura, Hylidae) In: 2003 Joint Meeting of Ichthyologists and Herpetologists, 2003, Manaus.
Abstracts 2003 Joint Meeting of Ichthyologists and Herpetologists. Manaus: Universidade do Amazonas, 2003.
Palavras-chave: Morfologia, Amphibia
Áreas do conhecimento: Morfologia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Brasil/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital
13. **SILVA, H. R.**
A handful of characters: evidence pointing to the relationships of hylids In: SSAR Meeting, 1996, Lawrence, Kansas.
Abstract SSAR Metteng, 1996.
Palavras-chave: Sistemática, Morfologia
Áreas do conhecimento: Morfologia dos Grupos Recentes,Taxonomia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Estados Unidos/Inglês. Meio de divulgação: Impresso
14. SILVA, H. R.; Mendelson III, J.; MAGLIA, A.; PUGNER, A.; WANG, Y.; PARMELEE, J.; WILD, E.; MEINHARDT, D.
Is Ockham's razor becoming blunt? Parsimony analysis and the relationships of the marsupial frogs (Anura: Hemiphractinae) In: SSAR Meeting, 1996, Lawrence, Kansas.
Abstract SSAR Meeting, 1996.
Palavras-chave: Anura, Hylidae, Sistemática, Morfologia
Áreas do conhecimento: Morfologia dos Grupos Recentes,Taxonomia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Estados Unidos/Inglês. Meio de divulgação: Impresso
15. **SILVA, H. R.**
Larval Morphology and anuran systematics In: SSAR Meeting, 1995, Boone, Carolina do Norte.
Abstract SSAR Meeting, 1995.
Palavras-chave: Girino, Anura, Sistemaática
Áreas do conhecimento: Morfologia dos Grupos Recentes,Taxonomia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Estados Unidos/Inglês. Meio de divulgação: Impresso
16. **SILVA, H. R.**
Chondrocranium and cranial ossification in *Aparasphenodon brunoi* (Anura: Hylidae) In: International Congress of Vertebrate Morphology, 1994, Chicago.
Journal of Morphology, 1994.
Palavras-chave: Ossificação, Morfologia, Anura
Áreas do conhecimento: Morfologia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Estados Unidos/Inglês. Meio de divulgação: Impresso
17. **SILVA, H. R.; BRITTO PERERIRA, M. C.; CARAMASCHI, U.**
Descrição de uma nova espécie de Chthonerpeton do Estado da Bahia e notas sobre a sua biologia (Gymnophiona, Typhlonectidae) In: XVII Congresso Brasileiro de Zoologia, 1989, João Pessoa, 1989.
Palavras-chave: Gymnophiona, Novo Táxon, Typhlonectidae
Áreas do conhecimento: Taxonomia dos Grupos Recentes
Setores de atividade: Outros Setores
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
18. SILVA, H. R.; BRITTO PERERIRA, M. C. de; **CARAMASCHI, U.**
Um curioso comportamento anti-predador em *Hyla truncata* (Amphibia, Anura) observado em laboratório In: XIV Congresso Brasileiro de Zoologia, Cuiabá, 1987.
Palavras-chave: Comportamento, Anti-predador
Áreas do conhecimento: Ecologia
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
19. SILVA, H. R.; BRITTO PERERIRA, M. C. de; **CARAMASCHI, U.**
Um provável caso de frugivoria e zoocoria em *Hyla truncata* (Amphibia, Anura) In: XIV Congresso Brasileiro de Zoologia, 1987, Cuiabá.
Palavras-chave: Comportamento, Frugivoria
Áreas do conhecimento: Ecologia
Setores de atividade: Produtos e Serviços Voltados Para A Defesa e Proteção do Meio Ambiente,

- Incluindo O Desenvolvimento Sustentado*
 Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
20. SILVA, H. R.; BRITTO PERERIRA, M. C. de; **CARAMASCHI, U.**
 Anfíbios anuros da restinga de Maricá, RJ: I-Aspectos da comunidade nos brejos In: Congresso Brasileiro de Zoologia, 1986, Cuiabá.
Resumos do XII Congresso Brasileiro de Zoologia, 1986.
Palavras-chave: Anfíbios, Anuros
Áreas do conhecimento: Ecologia de Ecossistemas, Taxonomia dos Grupos Recentes
 Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
21. SILVA, H. R.; BRITTO PERERIRA, M. C. de
 Utilização da bromélia Neuregelia cruenta como abrigo diurno por anfíbios na Restinga de Maricá, RJ (Amphibia, Anura) In: Jornada Interna de Iniciação Científica da UFRJ, 1985, Rio de Janeiro.
Resumos da VII Jornada Interna de Iniciação Científica da UFRJ. Rio de Janeiro: Editora da UFRJ, 1985. p.26 -
Palavras-chave: Anfíbios, Anura, História Natural
Áreas do conhecimento: Ecologia de Ecossistemas, Taxonomia dos Grupos Recentes
 Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso

Apresentação de trabalho e palestra

1. Silva, Hélio R. da
Riqueza de Anfíbios insulares da Costa Verde do Rio de Janeiro, 2010. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)
 Referências adicionais: Brasil/Português; Local: UERJ; Cidade: Rio de Janeiro; Evento: Ciclo de Palestras da Disciplina Temas Atuais em Ecologia do Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Evolução; Inst.promotora/financiadora: UERJ

Produção técnica

Produtos tecnológicos

1. SALLES, L. O.; DUARTE, L. F. D.; OLIVEIRA, J. A.; **SILVA, H. R.**
Projeto de Desenvolvimento Estratégico do Museu Nacional-UFRJ, 2001
Palavras-chave: Museu de História Natural, Nova Exposição, Renovação
Áreas do conhecimento: Zoologia
Setores de atividade: Educação, Produtos e Serviços Recreativos, Culturais, Artísticos e Desportivos
 Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Vários
Cargo de Coordenação académica do Projeto com Bolsa do CNPq DTI-7A

Demais produções técnicas

1. **SILVA, H. R.**
Contribuições Avulsas sobre a História Natural do Brasil, série zoologia, volume 13, 2000.
 (Periódico, Editoração)
Palavras-chave: Copepoda, Parasito
Áreas do conhecimento: Taxonomia dos Grupos Recentes
Setores de atividade: Produtos e Serviços Voltados Para A Defesa e Proteção do Meio Ambiente, Incluindo O Desenvolvimento Sustentado
 Referências adicionais: Brasil/Inglês. Meio de divulgação: Impresso
ISSN 1516-7259 Editor Associado
2. **SILVA, H. R.**
Contribuições Avulsas sobre a História Natural do Brasil, Série Zoologia, volume 12, 2000.
 (Periódico, Editoração)
Palavras-chave: Zoologia
Áreas do conhecimento: Taxonomia dos Grupos Recentes
 Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
ISSN 1516-7259 Editor Associado
3. **SILVA, H. R.**
Contribuições Avulsas sobre a História Natural do Brasil, série zoologia, 2000. (Periódico, Editoração)
Áreas do conhecimento: Taxonomia dos Grupos Recentes
Setores de atividade: Produtos e Serviços Voltados Para A Defesa e Proteção do Meio Ambiente, Incluindo O Desenvolvimento Sustentado
 Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
ISSN 1516-7259 Editor Associado
4. **SILVA, H. R.**
Contribuições Avulsas sobre a História Natural do Brasil, Série Zoologia, volume 14, 2000.
 (Periódico, Editoração)
Palavras-chave: Zoologia
Áreas do conhecimento: Zoologia
 Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
5. **SILVA, H. R.**
Contribuições Avulsas sobre a História Natural do Brasil, Série Zoologia, volume 2, 1999.
 (Periódico, Editoração)
Palavras-chave: Zoologia
Áreas do conhecimento: Zoologia
 Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
6. **SILVA, H. R.**
Contribuições Avulsas sobre a História Natural do Brasil Série Zoologia, volume 10, 1999.
 (Periódico, Editoração)
Palavras-chave: Zoologia
Áreas do conhecimento: Zoologia
 Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
ISSN 1516-7259 Editor Associado
7. **SILVA, H. R.**
Contribuições Avulsas sobre a História Natural do Brasil, Série Zoologia, volume 2, 1999.
 (Periódico, Editoração)
Palavras-chave: Zoologia
Áreas do conhecimento: Zoologia
 Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
8. **SILVA, H. R.**
Contribuições Avulsas sobre a História Natural do Brasil, Série Zoologia, volume 6, 1999.
 (Periódico, Editoração)
Palavras-chave: Zoologia, Opiliones
Áreas do conhecimento: Morfologia dos Grupos Recentes, Taxonomia dos Grupos Recentes
Setores de atividade: Produtos e Serviços Voltados Para A Defesa e Proteção do Meio Ambiente, Incluindo O Desenvolvimento Sustentado
 Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
ISSN 1516-7259 Editor Associado

Educação e Popularização de C&T

Artigos completos publicados em periódicos

1.  COLAÇO, GUSTAVO; SILVA, HELIO RICARDO DA
On the type series of *Scinax perpusillus* (Lutz & Lutz, 1939) (Anura: Hylidae). Zootaxa (Online). [JCR](#), v.4154, p.193 - 196, 2016.
Palavras-chave: Anura, Type Series
Áreas do conhecimento: Zoologia
Setores de atividade: Pesquisa e desenvolvimento científico
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: [doi:10.11646/zootaxa.4154.2.7]

Orientações e Supervisões

Orientações e supervisões

Orientações e supervisões concluídas

Dissertações de mestrado: orientador principal

1.  Gustavo Colaço Gonçalves. **Desenvolvimento Morfológico em Thoropa miliaris (Anura:Cycloramphidae)**. 2016. Dissertação (Biologia Animal) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.
2.  Rogério Benevides de Miranda. **Análise comparada do canto de anúncio de Aplastodiscus eugenioi (de diferentes populações ao longo da distribuição geográfica da espécie)**. 2013. Dissertação (Biologia Animal) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
Referências adicionais: Brasil/Português.
3.  Rachel Montesinos Martins Pereira. **O efeito do isolamento geográfico no tamanho de Rhinella ornata (spix, 1824) (Anura: Bufonidae) em ilhas continentais da Costa Verde do Rio de Janeiro**. 2010. Dissertação (Biologia Animal) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.
4.  Píktor Benmaman. **Rhinella do grupo crucifer (Anura: Bufonidae) no Estado do Rio de Janeiro: Distribuição Geográfica e Taxonomia**. 2009. Dissertação (Biologia Animal) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Palavras-chave: Anura, Biologia Comparada, Distribuição Geográfica, Taxonomia, Bufonidae
Áreas do conhecimento: Ecologia de Populações, Ecologia de Serpentes
Referências adicionais: Brasil/Português.
5.  Rita de Cássia Lamonica. **Comunidade de Serpentes Insulares da baía de Sepetiba, Rio de Janeiro**. 2007. Dissertação (Biologia Animal) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
Palavras-chave: Riqueza de espécies, Inventário, Insularização
Áreas do conhecimento: Ecologia, Zoologia, Biogeografia
Referências adicionais: Brasil/Português.
6.  Gabriela Bueno Bittencourt-Silva. **Comunidades de anfíbios anuros insulares da litoral sudeste do Brasil: composição e relação com a história de formação das ilhas**. 2007. Dissertação (Biologia Animal) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Palavras-chave: Biogeografia de Ilhas
Referências adicionais: Brasil/Português.
7.  Ricardo Alves da Silva. **Estudo Comparado do Comportamento de Espécies de Scinax do grupo perpusillus (Amphibia, Anura, Hylidae)**. 2007. Dissertação (Biologia Animal) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Palavras-chave: Biologia Comparada, Bromélia, Fitotelmata
Áreas do conhecimento: Zoologia
Referências adicionais: Brasil/Português.
8.  Bruno de Carvalho Filizola. **Uso de Espaço pela Anurofauna Associada às Bromélias na Floresta Atlântica do Sudeste do Brasil**. 2003. Dissertação (Biologia Animal) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Palavras-chave: Anura, Bromélia, Comunidade, ecologia, Espaço
Áreas do conhecimento: Zoologia, Morfologia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Brasil/Português.

Dissertações de mestrado: co-orientador

1.  Annelise Frasão Nunes. **Origem, diversificação e biogeografia de Neobatrachia Reig, 1958 (Amphibia, Anura)**. 2013. Dissertação (BIODIVERSIDADE E BIOLOGIA EVOLUTIVA) - Universidade Federal do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ
Referências adicionais: Brasil/Português.
2.  Tainá Rapp Py-Daniel. **Sistemática filogenética de espécies do grupo Leptodactylus marmoratus (Anura, Leptodactylidae): uma abordagem miológica e osteológica**. 2012. Dissertação (Programa de Pós-Graduação em Biologia Animal) - Universidade de Brasília
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.

3. Olivia Gabriela dos Santos Araújo. **Análises de sequências ontogenéticas de condrocrânicos imaturos de espécies do gênero Pipa: implicações filogenéticas e ecológicas.** 2008. Dissertação (Ciências Biológicas (Zoologia)) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo
Referências adicionais: Brasil/Português.
4. Leandro Ambrósio Campos. **Osteologia de Brachycephalus (Anura: Brachycephalidae) Desenvolvimento e diversidade morfológica das placas ósseas, região auditiva e sua importância para o monofilismo do gênero.** 2007. Dissertação (Programa de Pós-Graduação em Biologia Animal) - Universidade de Brasília
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.

Teses de doutorado: co-orientador

1. Píktor Benmaman. **EVOLUÇÃO DA GENITÁLIA MASCULINA EM LAGARTOS DO GÊNERO TROPIDURUS GRUPO SPINULOSUS (SQUAMATA, TROPIDURIDAE).** 2019. Tese (Zoologia) - Universidade de Brasília
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. Irwne Joyce Barbosa de Sá Hungaro Faria. **Parasitismo de Ornithodoros spp. (Ixodida: Argasidae) em Thoropa spp. (Anura: Cycloramphidae) no Brasil.** 2017. Tese (Ciências Veterinárias) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
Referências adicionais: Brasil/Português.
3. Raoni Rebolças Santos. **Sapos em Ilhas: Análise do Efeito de Isolamento sobre a Morfologia de Populações Insulares de Anfíbios do Litoral do Rio de Janeiro.** 2017. Tese (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.
4. HERMES RIBEIRO LUZ. **DINÂMICA DO PARASITISMO E CICLO BIOLÓGICO DE Amblyomma rotundatum Koch 1844 (ACARI: IXODIDAE) PARASITANDO Rhinella schneideri (WERNER, 1894) (BUFONIDAE: ANURA) NO BRASIL.** 2014. Tese (Ciências Veterinárias) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
5. Leandro Ambrósio Campos. **Sistemática filogenética do gênero Brachycephalus Finsinger, 1826 (Anura: Brachycephalidae) com base em dados morfológicos.** 2011. Tese (Pós-graduação em Biologia Animal) - Universidade de Brasília
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. Raissa do Nascimento Rainha. **Dimorfismo sexual associado aos músculos obliquus externos e peitoralis abdominalis em anfíbios anuros.** 2017. Curso (Ciências Biológicas) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. Mayara Baéta. **Morfologia interna da boca de girinos de Thoropa miliaris ao longo do desenvolvimento.** 2017. Curso (Ciências Biológicas) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
3. Fernanda Cristina Ferreira Monteiro. **DO INÍCIO AO FIM: UMA AVALIAÇÃO DAS PERCEPCÕES DOS ALUNOS DO CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DA UFRRJ SOBRE O TEMA EVOLUÇÃO.** 2015. Curso (Ciências Biológicas Modalidade Licenciatura) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
4. Paula Senna Ceará. **O Uso de Debates entre Darwinistas e Criacionistas como Ferramenta Didática, no Ensino de Biologia.** 2015. Curso (Ciências Biológicas Modalidade Licenciatura) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
5. Terená Bueno Kanouté. **RELACIONES ETNICORRACIAIS E EVOLUÇÃO HUMANA. UMA ABORDAGEM POSSÍVEL PARA A LEI 10.639/03 NO ENSINO DE BIOLOGIA.** 2015. Curso (Ciências Biológicas Modalidade Licenciatura) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
6. Gustavo Colaço Gonçalves. **SÉRIE TIPO, DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA E STATUS DE CONSERVAÇÃO DE SCINAX PERPUSILLUS (ANURA: HYLIDAE).** 2015. Curso (Ciências Biológicas) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.
7. Rosemary de Castilho Piker. **USO DE HABITAT E COMPOSIÇÃO DA FAUNA DE ANUROS DE UM TRECHO DE MATA ATLÂNTICA EM CACARIA, NO MUNICÍPIO DE PIRAI, RIO DE JANEIRO.** 2015. Curso (Ciências Biológicas) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
8. Ramiro Dario Melinski. **Evolução Biológica nos Livros Didáticos de Biologia do Ensino Médio.** 2014. Curso (Ciências Biológicas Modalidade Licenciatura) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
9. Gabriela Bueno Bittencourt Silva. **Anfíbios Anuros e Bromélias na Restinga da Marambaia.** 2006. Curso (Ciências Biológicas) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Palavras-chave: Amphibia, Anura, ecologia, Restinga
Áreas do conhecimento: Ecologia de Populações
Referências adicionais: Brasil/Português.

Iniciação científica

1. Gustavo Colaço Gonçalves. **Girinos e Sistemática de Scinax do Grupo S. perpusillus.** 2015. Iniciação científica (Ciências Biológicas) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.

2.  Raissa Rainha. **Girinos e Sistemática de Scinax do Grupo S. perpusillus.** 2015. Iniciação científica (Ciências Biológicas) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.
3.  Gustavo Colaço. **Série tipo, distribuição geográfica e status de conservação de Scinax perpusillus (Anura: Hylidae).** 2015. Iniciação científica (Ciências Biológicas) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.

Supervisão de pós-doutorado

1. Olivia Gabriela dos Santos Araújo. 2016. Supervisão de pós-doutorado - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.
Concessão de Bolsas Capes - Chamada CNPq/MCTI/FAP/PROTAX Nº 001/2015. Ref. Processo CNPq: 440647/2015-0

Orientações e supervisões em andamento

Dissertações de mestrado: orientador principal

1.  Marcelo Batista. **História Natural de Cycloramphus lithomimeticus (Anura: Cycloramphidae).** 2019. Dissertação (Biologia Animal) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
Referências adicionais: Brasil/Português.
2.  Gabriel Limp Florentino da Silva. **História natural de Cycloramphus fuliginosus Tschudi, 1838 (Anura: Cycloramphidae) no Parque Estadual da Ilha Grande, Rio de Janeiro – RJ.** 2018. Dissertação (Biologia Animal) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.

Teses de doutorado: orientador principal

1.  Gustavo Colaço Gonçalves. **Sistemática Evolução Morfológica e Ontogenia das Espécies de Thoropha Cope, 1865 (Anura, Cycloramphidae).** 2018. Tese (Biologia Animal) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
Referências adicionais: Brasil/Português.
2.  Elvis Almeida Pereira Silva. **Padrões e processos de diversificação em anfíbios da Amazônia e da Mata Atlântica avaliados pela filogeografia.** 2016. Tese (Biologia Animal) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.

Iniciação científica

1.  Anderson Lozorio. **O Crânio de Espécies do Gênero Chthonerpeton (Gymnophyona, Typhlonectidae).** 2019. Iniciação científica (Ciências Biológicas) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.
2.  Sara Caldas. **O Osso Prenatal em Espécies de Rhinella do Grupo R. granulosa (Anura: Bufonidae).** 2019. Iniciação científica (Ciências Biológicas) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Referências adicionais: Brasil/Português.

Eventos

Eventos

Participação em eventos

1. Conferencista no(a) **Amphibian Anatomical Ontology Workshop**, 2008. (Oficina)
Não houve apresentação de Trabalho.
2. Conferencista no(a) **III Congresso Brasileiro de Herpetologia**, 2007. (Congresso)
Filogenia de Anfíbios: Avanços, Questionamentos e Futuro.
3. Moderador no(a) **III Simpósio Técnico Científico da Marambaia**, 2006. (Simpósio)
Mesa Redonda Estratégias de Conservação e Apoio à Pesquisa e Extensão na Marambaia.
Palavras-chave: ecologia, Conservação
Áreas do conhecimento: Ecologia de Populações, Biogeografia de Ilhas, Conservação de Biodiversidade
4. Conferencista no(a) **III Simpósio Técnico Científico da Marambaia**, 2006. (Simpósio)
Palestra: A Herpetofauna da marambaia.
Palavras-chave: Anfíbios, Répteis
Áreas do conhecimento: Ecologia de Comunidades Insulares
5. Conferencista no(a) **XX Semana do Médico Veterinário**, 2003. (Encontro)
Palestra e Mesa Redonda sobre Decínio de Populações de Anfíbios.
Áreas do conhecimento: Zoologia, Morfologia dos Grupos Recentes
6. Conferencista no(a) **I Bienal de Museologia e Ciências Biomédicas do Vale do Paraíba**, 2002. (Seminário)
Declínio de Populações de Anfíbios.
Áreas do conhecimento: Zoologia, Morfologia dos Grupos Recentes

Bancas

Bancas

Participação em banca de trabalhos de conclusão

Mestrado

1. Rocha, C. F. D.; WACHLEVSKI, Milena; **SILVA, Helio Ricardo**
Participação em banca de Marlon Almeida dos Santos. *A influência da espécie exótica invasora Artocarpus heterophyllus (jaqueira) sobre a comunidade de anuros de serrapilheira em uma área de Mata Atlântica no Sudeste do Brasil*, 2013
(Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Evolução) Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. **SILVA, H. R.**; Pombal Jr., J. P.; Vogel, H.; Bilate, M.
Participação em banca de Rogério Benevides de Miranda. *Análise comparada do canto de anúncio de Aplastodiscus eugenioi (de diferentes populações ao longo da distribuição geográfica da espécie)*, 2013
(Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
3. Carvalho-e-Silva, S. P.; **SILVA, H. R.**; Silva, D. F.
Participação em banca de Pedro Henrique dos Santos Dias. *Formação do esqueleto e osteologia de duas espécies de Proceratophrys Miranda-Ribeiro, 1920 (Amphibia: Cycloramphidae): Heterocronia e Evolução Morfológica*, 2013
(PPGCB - Zoologia) Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
4. FEIO, Renato Neves; **SILVA, Hélio R. da**; Garcia, P.C.A.
Participação em banca de João Victor Andrade de Lacerda. *Grupo Scinax perpusillus (Amphibia, Anura, Hylidae): preenchendo lacunas taxonômicas e geográficas*, 2013
(Biologia Animal) Universidade Federal de Viçosa
Referências adicionais: Brasil/Português.
5. Grant, T.; Canedo, C.; Faivovich, J.; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Danielle Angelini Fabri. *Molecular Phylogenetics of Crossodactylus Duméril & Bibron, 1841 (Anura: Hylodidae)*, 2013
(Ecologia e Evolução da Biodiversidade) Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
Referências adicionais: Brasil/Inglês.
6. Pombal Jr, J. P.; Ponssa, M. L.; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Jéssica Fratani da Silva. *Osteologia em Leiuperinae Bonaparte, 1850 (Anura: Leptodactylidae)*, 2013
(Programa de Pós-Graduação em ciências Biológicas) Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
7. **CARAMASCHI, U.**; **SILVA, H. R.**; Pombal Jr., J. P.
Participação em banca de Rafael Cunha Pontes. *Posição Taxonômica de Vitororana parvula (Boulenger, 1895), V. uranoscopa (Müller, 1924) e V. eurygnatha (Lutz, 1925) (Amphibia: Anura: Centrolenidae)*, 2012
(PPGCB - Zoologia) Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
8. Rocha, C. F. D.; Menezes, V. A.; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Manuela dos Santos Pereira. *Variação Sazonal na Comunidade de Anuros de Folhíço (Amphibia, Anura) da Reserva Natural Salto Morato, Sul do Brasil*, 2012
(Ecologia e Evolução) Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
9. Kienle, Mirco Sole; **SILVA, Hélio R. da**; Brasileiro, C. A.
Participação em banca de Ricardo Lourenço de Moraes. *Análise comparada de diversidade de anuros em três pontos da Mata Atlântica no sul do Estado da Bahia, Brasil*, 2011
(Ecologia e Conservação da Biodiversidade) Universidade Estadual de Santa Cruz
Referências adicionais: Brasil/Português.
10. Kienle, Mirco Sole; **SILVA, H. R.**; Neto, E. M.
Participação em banca de Iuri Ribeiro Dias. *Composição e distribuição espacial dos anfíbios ao longo de um gradiente altitudinal na RPPN Serra Bonita, sul da Bahia*, 2011
(Programa de Pós-Graduação em Zoologia) Universidade Estadual de Santa Cruz
Referências adicionais: Brasil/Português.
11. **SILVA, H. R.**; MARTINS, M. R. C.; Zina, J.
Participação em banca de Gabriela Bueno Bittencourt Silva. *Comunidades de anfíbios anuros insulares do litoral sudeste do Brasil: composição e relação com a história de formação das ilhas*, 2011
(Programa de Pós-Graduação em Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
12. PERACCHI, Adriano Lúcio; Pessoa, L. M.; OLIVEIRA, J. A.; **SILVA, H. R.**; Ferreira, I.
Participação em banca de Dayana Paula Bolzan. *Morcegos da Estação Ecológica de Pirapitinga, Município de Morada Nova de Minas Gerais (Mammalia, Chiroptera)*, 2011
(Programa de Pós-Graduação em Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
13. Grant, T.; BARRIONUEVO, S.; GARCIA, P. C. A.; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Katyscia de Araújo Vieira. *Análise filogenética de Sphaenorhynchus Tschudi, 1838 (Anura: Hylidae)*, 2010
(Ecologia e Evolução da Biodiversidade) Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
Referências adicionais: Brasil/Português.
14. Simão, S. M.; Andrea, P. S.; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Daniel Adenir Kiatkowski. *Comparação de estimativas de abundância de Sotalia guianensis (Cetácea: Delphinidae) na baía de Sepetiba, RJ, nos períodos de 1998/1999 e 2006/207*, 2010
(Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
15. Rocha, C. F. D.; Caramaschi, E. M. P.; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Leandro Taliote Sabah. *Ecolologia de girinos de duas espécies de anuros (Scinax perpusillus e S. littoreus) que habitam bromélias em inselbergs no Estado do Rio de Janeiro*, 2010
(Ecologia) Universidade Federal do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
16. Rocha, C. F. D.; Van-Sluy, M.; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Pablo Goyannes de Araújo. *Estudo da comunidade de anfíbios anuros ao longo de um gradiente altitudinal na Ilha Grande, Angra dos Reis, RJ*, 2010
(Ecologia e Evolução) Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.

17. Carvalho-e-Silva, S. P.; Oliveira, L. F. B.; Carvalho-e-Silva, A. M. P. T.; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Thiago Silva Soares. *Histologia do Tegumento de Anfíbios Anuros da Serra dos Órgãos, Município de Teresópolis, Estado do Rio de Janeiro, Sudeste do Brasil*, 2010
(Zoologia) Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
18. ZAHER, Hussam El Dine; RODRIGUES, M. T. U.; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Maurício da Cruz Forlani. *Morfologia do gênero Chiasmocleis Méhely, 1904 (Anura, Microhylidae, Gastrothryininae) e suas implicações filogenéticas*, 2010
(Programa de Pós-Graduação em Zoologia) Universidade de São Paulo
Referências adicionais: Brasil/Português.
19. da Silva, Helio Ricardo; FERNANDES, Ronaldo; Zina, J.
Participação em banca de Rachel Montesinos Martins Pereira. *O efeito do isolamento geográfico no tamanho de Rhinella ornata (spix, 1824) (Anura: Bufonidae) em ilhas continentais da Costa Verde do Rio de Janeiro, 2010*
(Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
20. Simão, S. M.; **SILVA, H. R.**; Gonzaga, L. A. P.
Participação em banca de Mônica Machado Collares Barbosas. *Comparação entre os repertórios sonoros das populações de botos-cinza, Sotalia guianensis, presnetes na Baía de Paraty e na Baía de Sepetiba, RJ*, 2009
(Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
21. Kienle, Mirco Sole; **SILVA, H. R.**; Bastos, R. P.
Participação em banca de Juliana Rodriguesbdo Santos Silva. *Comportamento Reprodutivo e Territorial de Ischnocnema ramagii Boulenger, 1888 (Anura: Brachycephalidae) no sul da Bahia, Brasil*, 2009
(Zoologia) Universidade Estadual de Santa Cruz
Referências adicionais: Brasil/Português.
22. Kienle, Mirco Sole; Bastos, R. P.; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Tatiana Raquel Alves Vilça. *Ecologia Reprodutiva de Phyllomedusa nordestina Caramaschi, 2006 (Anura, Hylidae) no sul do Estado da Bahia, Brasil*, 2009
(Zoologia) Universidade Estadual de Santa Cruz
Referências adicionais: Brasil/Português.
23. Pombal Jr., J. P.; Garcia, P.C.A.; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Ana Carolina Calijorne Lourenço. *Filogenia de Bokermannohyla Faivovich, Haddad, Garcia, Frost, Campbell & Wheeler, 2005 (Anura, Hylidae)*, 2009
(Zoologia) Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
24. Pombal Jr., J. P.; Faivovich, J.; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Délio Pontes Baeta da Costa. *Filogenia de Phasmahyla Cruz 1990 (Anura; Hylidae; Phyllomedusinae)*, 2009
(Zoologia) Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
25. ARAÚJO, A. F. B.; Faria, R.G.; **Silva, Hélio R. da**; Ferreira, I.
Participação em banca de Karina Isabel de Souza Marques. *O Uso do Espaço pela Lagartixa-de-area, Liolaemus Mertens, 1938*, 2009
(Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
26. **SILVA, H. R.**; BRANDÃO, Reuber Albuquerque; Maciel, N. M.
Participação em banca de Píktor Benmaman. *Rhinella do grupo crucifer (Anura: Bufonidae) no Estado do Rio de Janeiro: Distribuição Geográfica e Taxonomia*, 2009
(Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
27. Hoogmoed, M. S.; **Silva, Hélio Ricardo**; Verdade, V. K.; Mott, T.
Participação em banca de Adriano Oliveira Maciel. *Taxonomia dos Anfíbios da Ordem Gymnophiona da Amazônia Brasileira*, 2009
(Zoologia) Universidade Federal do Pará
Referências adicionais: Brasil/Português.
28. SEBBEN, A.; PIRES JUNIOR, O. R.; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Luisa Helena Rocha da Silva. *Anatomia Descritiva e Comparativa do Sistema Urinário de Crotalus durissus Linnaeus (1758), Bothrops neuwiedi Wagler (1824) e B. moogeni Hoge (1965) (Serpentes, Viperidae)*, 2008
(Biologia Animal) Universidade de Brasília
Referências adicionais: Brasil/Português.
29. ARAÚJO, Alexandre Fernandes Bamberg de; SILVA, H. R.; GIMENEZ, Anibal Rafael Melgarejo
Participação em banca de Eduardo Gomes de Moraes Bastos. *Monitoramento de Crotalus durissus (Serpentes, Viperidae) em Paisagem Fragmentada de Mata Atlântica no Estado do Rio de Janeiro*, 2005
(Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Palavras-chave: Radiotelemetria
Áreas do conhecimento: Ecologia de Populações, Conservação de Biodiversidade
Referências adicionais: Brasil/Português.
30. PIRATELLI, Augusto João; FERREIRA, Ldemar; VENTURA, Pedro Ernesto Correia; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Samantha Dias de Souza. *Avifauna de Fragmentos Florestais em Áreas Agrícolas na Região de Teresópolis (RJ)*, 2004
(Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Palavras-chave: Fragmentação, Biogeografia de Ilhas
Áreas do conhecimento: Ecologia de Populações
Referências adicionais: Brasil/Português.
31. ARAÚJO, Alexandre F Banberg de; SILVA, H. R.; SEBBEN, A.; COLLI, Guarino Rinaldi
Participação em banca de Frederico Gustavo Rodrigues França. *Ecologia de uma comunidade de Serpentes no Cerrado do Brasil Central: Composição, Estrutura e Status de Conservação*, 2003
(Ecologia) Universidade de Brasília
Palavras-chave: ecologia, Comunidade, Serpentes, Conservação
Áreas do conhecimento: Zoologia, Morfologia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Brasil/Português.
32. SCHWARTZ, Elizabeth Nogueira Ferroni; COLLI, Guarino Rinaldi; **SILVA, H. R.**
Participação em banca de Natan Medeiros Maciel. *Indolalquilaminas e Proteínas do Veneno das Glândulas Granulares na Filogenia do Grupo Bufo crucifer Wied-Neuwied, 1821 (Anura:Bufonidae)*, 2003
(Biologia Animal) Universidade de Brasília
Palavras-chave: Bufonidae, Filogenia, Veneno
Áreas do conhecimento: Zoologia,Morfologia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Brasil/Português.
33. ARAÚJO, Alexandre Fernandes Bamberg de; SILVA, H. R.; COLLI, Guarino Rinaldi
Participação em banca de Ana Hermínia Simões de Bello Soares. *Introdução Experimental do Lagarto Criticamente Ameaçado Liolaemus lutzae*, 2003
(Biologia Animal) Universidade de Brasília
Palavras-chave: ecologia, Introdução, Lagarto, População
Áreas do conhecimento: Zoologia,Morfologia dos Grupos Recentes

Referências adicionais: Brasil/Português.

34. PAIVA, P. C.; CARVALHO, A. L.; LANA, P.; SILVA, H. R. Participação em banca de Joana Zanol Pinheiro da Silva. **Análise Filogenética de Espécies Selecionadas do Gênero Eunice (Eunicidae, Polychaeta)**, 2002 (Zoologia) Museu Nacional Ufrj
Palavras-chave: Sistemática, Morfologia
Áreas do conhecimento: Zoologia, Sistematica Filogenetica
Referências adicionais: Brasil/Português.
35. SILVA, H. R.; ZAHER, Hussam El Dine; RODRIGUES, M. T. U. Participação em banca de Rodrigo Pelegrin Ribeiro. **Ontogenia de Anilus scytale (Serpentes - Alethinophidia)**, 2002 (Ciências Biológicas (Zoologia)) Universidade de São Paulo
Palavras-chave: Ontogenia, Desenvolvimento, Serpentes
Áreas do conhecimento: Zoologia, Morfologia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Brasil/Português.
36. KELLNER, Alexandre Wilhelm Armin; SILVA, H. R.; BERGQVIST, Lilian Paglarelli Participação em banca de Alberto Barbosa de Carvalho. **Estudo Taxonômico dos Lagartos Fósseis (Lepidosauria: Squamata) Bacia de São José de Itaboraí (Paleoceno)**, Estado do Rio de Janeiro, 2001 (Zoologia) Museu Nacional Ufrj
Palavras-chave: Paleontologia, Lepidosauria, squamata, Paleoceno, Itaborai
Áreas do conhecimento: Zoologia, Morfologia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Brasil/Português.

Doutorado

1. Kienle, Mirco Sole; **Silva, Hélio Ricardo**; MARTINS, M. R. C.; Ferreira, R. B.; Vargas, S. M.; Fagundes, V. Participação em banca de Raoni Rebolças Santos. **Sapos em Ilhas: Análise do Efeito de Isolamento sobre a Morfologia de Populações Insulares de Anfíbios do Litoral do Rio de Janeiro**, 2017 (Ciências Biológicas) Universidade Federal do Espírito Santo
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. HADDAD, Celio Fernando Baptista; Ponssa, M. L.; **Silva, Hélio Ricardo**; Blotto, B. L.; GARCIA, P. C. A. Participação em banca de Carla Santana Cassini. **Diversidade e Evolução do Gênero Adenomera Steindachner, 1867 (Anura, Leptodactylidae)**, 2015 (Ciências Biológicas (Zoologia)) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
Referências adicionais: Brasil/Português.
3. Esbérard, C. E. L.; Brito, D.; Grelle, C.E.V.; **Silva, Hélio Ricardo**; Ferreira, I. Participação em banca de William Douglas de Carvalho. **Influência da altitude na história de vida de morcegos Phyllostomidae (Chiroptera, mammalia) na Floresta Atlântica**, 2015 (Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
4. MALLET, J. R. S.; Da-Silva, E. R.; **Silva, Hélio Ricardo**; Dias, L. G.; Passos, M. I. S. Participação em banca de Márcia Regina de Souza. **Morfologia do Gênero Baetodes Needham & Murphy (Ephemeroptera: Baetidae) com filogenia do Complexo Baetodes**, 2015 (Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
5. **CARAMASCHI, U.**; **Silva, Hélio Ricardo**; FERNADES, R.; Baéta, D.; Pombal Jr, J. P. Participação em banca de Thiago Silva Soares. **Revisão Taxonómica do Grupo de Ischnocnema lactea (Miranda-Ribeiro, 1923) (Amphibia, Anura, Brachycephalidae)**, 2015 (Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas () Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
6. Rocha, CFD; Abrunhosa, PA; **Silva, Helio Ricardo**; BERGALLO, H. G. Participação em banca de Vitor Nelson Teixeira Borges Junior. **Distribuição das assembleias de girinos associadas a riachos da Reserva Ecológica de Guapiaú, Cachoeiras de Macacú, Rio de Janeiro, Brasil**, 2014 (Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Evolução) Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
7. Rocha, C. F. D.; **CARAMASCHI, U.**; **SILVA, H. R.**; FERNADES, R.; Azevedo, A. F. Participação em banca de Patrícia Almeida Santos. **Ecologia e conservação das populações remanescentes do lagarto-branco-da-praia Liolaemus lutzae (Liolaemidae) no Litoral do Estado do Rio de Janeiro**, 2014 (Programa de Pós Graduação em Ecologia) Universidade Federal do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
8. Grant, T.; **SILVA, H. R.**; Castroviejo-Fisher, S.; Reis, R. E. Participação em banca de MAURO RIVERA. **EVOLUÇÃO DAS RÃS ANDINAS DE RIO HYLOSCIRTUS (ANURA: HYLIIDAE): RELAÇÕES FILOGENÉTICAS, REVISÃO TAXONÔMICA E DELIMITAÇÃO DE ESPÉCIES**, 2014 (Programa de Pós-Graduação em Zoologia) Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
Referências adicionais: Brasil/Português.
9. **CARAMASCHI, U.**; Lourenço, A. C. C.; **Silva, Helio Ricardo**; Britto, M.; Pombal Jr., J. P. Participação em banca de Natacha Yuri Nagatani Dias. **Filogenia do Gênero Scinax Wangler, 1830 com Base em Caracteres Larvais (Amphibia, Anura, Hylidae)**, 2014 (Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas () Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
10. Rocha, C. F. D.; **SILVA, H. R.**; Nunes-Freita, A. F.; Farjalla, V. F. Participação em banca de Leandro Talione Sabagh. **Interações entre anuros, bromélias e a comunidade bromelícola associada em três Unidades de Conservação no Estado do Rio de Janeiro**, 2014 (Doutorado em Ecologia e Evolução) Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
11. Rocha, C. F. D.; Sequeira, F. J. G.; Hajdu, G. L.; **Silva, Helio Ricardo**. Participação em banca de Luciana Ardenghi Fusinato. **Diversidade genética em um grupo de anuros em miniatura endêmico da Mata Atlântica brasileira (Euparkerella Griffiths 1959)**, 2013 (Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Evolução) Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
12. Pombal Jr., J. P.; Faivovich, J.; **SILVA, H. R.**; Orrico, V. G. D.; Britto, M. Participação em banca de Délio Pontes Baéta da Costa. **Filogenia de Phylomedusinae Günter, 1858 (Anura: Hylidae)**, 2013 (Pós-Graduação em Zoologia) Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
13. Pombal Jr., J. P.; **Silva, Helio Ricardo**; FEIO, Renato Neves; Baéta, D.; Silva, D. F. Participação em banca de Manoela Woltovitz-Cardoso. **Revisão sistemática do grupo de espécies de Physalaemus signifer (Girad, 1853) (Amphibia, Anura, Leptopelidae)**, 2013 (Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas () Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
14. Faivovich, J.; Nascimento, L. B.; Lyra, M. L.; GARCIA, P. C. A.; **SILVA, H. R.**. Participação em banca de Bianca Von Müller Berneck. **Revisão taxonómica e análise filogenética de Aplastodiscus (Anura: Hylidae)**, 2013 (Ciências Biológicas (Zoologia)) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
Referências adicionais: Brasil/Português.

15. Pujol-Luz, J. R.; Falvão, M. F.; **SILVA, H. R.**; Loureiro, L. M. A. E.; Aguiar, L. M. S. Participação em banca de Caroline Demo. **Tafonomia forense: estudo sobre a decomposição experimental e das alterações post-mortem no cerrado de Brasília**, 2013 (Programa de Pós-Graduação em Biologia Animal) Universidade de Brasília
Referências adicionais: Brasil/Português.
16. Pombal Jr, J. P.; Wogel, H.; Kiefer, M. C.; **SILVA, H. R.**; Abrunhosa, P. A.; FERNADES, R. Participação em banca de Marcos Bilate Nunes da Silveira. **Biologia Reprodutiva de *Physalaemus signifer* (Girad, 1853) (Amphibia, Anura)**, 2012 (Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas -) Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
17. Rocha, C. F. D.; Cechin, S. Z.; Kiefer, M. C.; **Silva, Helio Ricardo**. Participação em banca de Gisele Regina Winck. **Comunidade de Lagartos dos Remanescentes de Restinga do Estado do Rio de Janeiro: Riqueza, Diversidade e Onde Estão as Espécies Endêmicas e Ameaçadas de Extinção**, 2012 (Ecologia e Evolução) Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
18. Faivovich, J.; Baldo, D.; Grant, T.; **Silva, Helio Ricardo**; Garcia, P. C. A. Participação em banca de Víctor Goyannes Dill Orrico. **Little yellow frog: to whom are you related? - The Phylogeny of *Dendropsophus* Fitzinger, 1843**, 2012 (Ciências Biológicas (Zoologia)) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
Referências adicionais: Brasil/Português.
19. Pombal Jr, J. P.; **Silva, Helio Ricardo**; CRUZ, C. A. G.; CARAMASCHI, U.; Canedo, C. Participação em banca de Ivan Sérgio Nunes Filho. **Sistemática de *Trachycephalus Tschudi*, 1838 (Anura: Hylidae: Lophohylini) Taxonomia e Filogenia**, 2012 (Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas -) Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
20. Rocha, C. F. D.; BERGALLO, H. G.; **SILVA, H. R.**; Pombal Jr., J. P. Participação em banca de Maurício de Almeida Gomes. **Composição e abundância das espécies de anfíbios e répteis em uma paisagem fragmentada da Mata Atlântica no Estado do Rio de Janeiro**, 2011 (Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Evolução) Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
21. Rocha, C. F. D.; Pinto, M. P.; **SILVA, H. R.**; MARTINS, M. R. C. Participação em banca de Milena Wachlewski Machado. **Comunidade de anfíbios anuros em duas fitofisionomias do Parque Estadual da Serra do Tabuleiro, Estado de Santa Catarina**, 2011 (Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Evolução) Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
22. Rocha, C. F. D.; Mazzoni, R.; **Silva, Hélio R. da**; Vrcibradic, D. Participação em banca de Pedro Cavalcanti Fatorelli Carneiro. **Ocorrência e distribuição espacial e temporal das larvas de anuros (Amphibia) em diferentes sistemas aquáticos da Ilha Grande (Rio de Janeiro)**, 2011 (Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Evolução) Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
23. Rocha, C. F. D.; Vrcibradic, D.; Abrunhosa, P. A.; **Silva, Helio Ricardo**. Participação em banca de Jorge Antônio Lourenço Pontes. **A riqueza e diversidade de anfíbios anuros na Serra da Mendanha, Estado do Rio de Janeiro: grau de conservação e uso de recursos hídricos**, 2010 (Ecologia e Evolução) Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
24. HADDAD, Celio Fernando Baptista; Brasileiro, C. A.; Feres, D. C. R.; Alexandrino, J. M. B.; **SILVA, H. R.** Participação em banca de Juliana Zina Pereira amos. **Estudo comparativo da texocenose de anuros de quatro Municípios de Lagamar Paulista**, 2010 (Ciências Biológicas (Zoologia)) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
Referências adicionais: Brasil/Português.
25. Cuzzuol, M. A.; **SILVA, H. R.**; Britto, P. M. M.; OLIVEIRA, J. A.; Bitner-Mathe, Blanche Christine Participação em banca de Fernando Araújo Perini. **Relações filogenéticas de Eutheria: abordagens em múltiplas escaras centradas em *Condylarthra* e *Canidae* (Mammalia)**, 2010 (Genética) Universidade Federal do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
26. Reis, L. C.; PIRATELLI, Augusto João; **SILVA, H. R.**; Ferreira, I.; Mendes, L. A. F.; Córtes, W. S. Participação em banca de Patrícia de Almeida Polo. **Estudo Neurobiológico de componentes do sono em codornas (*Coturnix japonica*) (Termmink Schleel, 1849) (Aves: Galiformes)**, 2009 (Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
27. Waibzort, R.; Sá, M. R.; **SILVA, H. R.**; Ferreira, L. O.; Teixeira, L. A. Participação em banca de Maria Rosa Lopez Cid. **Miranda Ribeiro: um zoólogo evolucionista no Brasil nos primeiros anos da República (1894-1938)**, 2009 (História das Ciências) Fundação Oswaldo Cruz
Referências adicionais: Brasil/Português.
28. CARAMASCHI, U.; **SILVA, H. R.**; Wogel, H.; FERNADES, R.; FEIO, Renato Neves Participação em banca de Mônica Carolina Cardoso da Silva. **Sistemática do gênero *Phyllodytes Wangler, 1830* (Anura, Hylidae)**, 2009 (Pós-Graduação em Zoologia) Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
29. ARAÚJO, A. F. B.; BRANDÃO, Reuber Albuquerque; Hay, J. D.; **SILVA, H. R.**; SEBBEN, A. Participação em banca de Ana Hermínia Simões de Bello. **Demografia e Conservação de *Liolaemus lutiae Mertens, 1938* (Squamata, Tropiduridae)**, 2008 (Ecologia) Universidade de Brasília
Referências adicionais: Brasil/Português.
30. ARAÚJO, A. F. B.; SEBBEN, A.; Morais, H. C.; FEIO, Renato Neves; **SILVA, H. R.** Participação em banca de Marcelo Nogueira de Carvalho Kokubum. **Ecologia Reprodutiva e Diversidade Acústica de *Leptodactylus* (=Adenomeria) do grupo marmoratus**, 2008 (Doutorado em ecologia) Universidade de Brasília
Referências adicionais: Brasil/Português.
31. ARAÚJO, A. F. B.; Mesquita, D. O.; **SILVA, H. R.**; COLLI, Guarino Rinaldi; Henrique, R. P. B. Participação em banca de Frederico Gustavo Rodrigues Fança. **O Mimetismo das Serpentes Corais em Ambientes Campestres, Savânicos e Florestais da América do Sul**, 2008 (Ecologia) Universidade de Brasília
Áreas do conhecimento: Ecologia de Populações, Zoologia
Referências adicionais: Brasil/Português.
32. Pombal Jr, J. P.; Nascimento, L. B.; **SILVA, H. R.**; CARAMASCHI, U.; FERNADES, R. Participação em banca de Clarissa oimbra Canedo. **Revisão Taxonômica de *Hylodes* Fitzinger, 1826 (Anura, Hylodidae)**, 2008 (Pós-Graduação em Zoologia) Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
33. CRUZ, C. A. G.; Nascimento, L. B.; FEIO, Renato Neves; Pombal Jr., J. P.; **SILVA, H. R.** Participação em banca de Bruno Vergueiro Silva Pimenta. **Revisão Taxonômica do Gênero *Crossodactylus Duméri & Bibron, 1841* (Anura, Hylodidae)**, 2008 (Pós-Graduação em Zoologia) Museu Nacional Ufrj

- Palavras-chave: Amphibia, Taxonomia
Áreas do conhecimento: Zoologia
Referências adicionais: Brasil/Português.*
34. ZAHER, Hussam El Dine; Anelli, L. E.; Ricomini, C.; SILVA, H. R.; HADDAD, Célio F B
Participação em banca de Alberto Barbosa de Carvalho. *Descrição morfológica e posição filogenética de um anuro novo (Lissamphibia, Tetrápoda) do Cretáceo Superior Continental do Brasil (Formação Adamantina, Bacia Bauru) do Município de Marília (SP)*, 2006
(Ciências Biológicas (Zoologia)) Universidade de São Paulo
Referências adicionais: Brasil/Português.
35. ARAUJO, Alexandre Fernandes Bamberg de; SILVA, H. R.; BRANDÃO, Reuber Albuquerque; PUJOL, José Roberto
Participação em banca de Renato Gomes Faria. *Estudo da Interação entre Tropidurus oreadicus e Tropidurus itambere (Iguanidae: Tropiduridae), em Áreas de Cerrado Rupestre do Brasil Central*, 2006
(Biologia Animal) Universidade de Brasília
*Palavras-chave: ecologia, lagartos
Áreas do conhecimento: Ecologia de Populações
Referências adicionais: Brasil/Português.*
36. RODRIGUES, Miguel Trefaut Urbano; SILVA, H. R.; HADDAD, Celio Fernando Baptista; ZAHER, Hussam El Dine; BEROLUCI, Jaime
Participação em banca de Vanessa Kruth Verdade. *Relações Filogenéticas entre as Espécies do Gênero Cycloramphus Tschudi 1838 e Zachaeus Cope 1866 (Anura, Leptodactylidae)*, 2006
(Ciências Biológicas (Biologia Genética)) Universidade de São Paulo
*Palavras-chave: Amphibia, Anura, Sistemática, Morfologia
Áreas do conhecimento: Sistemática Filogenética, Herpetologia
Referências adicionais: Brasil/Português.*
37. PERACCHI, Adriano Lúcio; REIS, Sérgio Frutardo dos; MONTEIRO, Leandro Rabello; ARAÚJO, Alexandre Fernandes Bamberg de; SILVA, H. R.
Participação em banca de Marcelo Rodrigues Nogueira. *A Especialização Alimentar em Chiroderma (Mammalia, Chiroptera): Evidências Ecológicas, Comportamentais e Morfológicas*, 2003
(Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
*Palavras-chave: Chiroptera, ecologia, Alimentação
Áreas do conhecimento: Zoologia, Morfologia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Brasil/Português.*
38. LANA, Paulo da Cunha; AMARAL, Antônia Cecília Zacagnini; SILVA, H. R.; SANTOS, Cinthya Simone Gomes; MELO, Gabriel Augusto Rodrigues de
Participação em banca de Ana Cláudia dos Santos Brasil. *Filogenia de Magelonidae Cunningham & Ramage, 1888 (Anelidae - Polychaeta) com Base na Morfologia Externa*, 2003
(Zoologia) Universidade Federal do Paraná
*Palavras-chave: Sistemática Filogenética, Filogenia
Áreas do conhecimento: Zoologia, Morfologia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Brasil/Português.*
39. CARAMASCHI, U.; HADDAD, Célio F B; P JUNIOR, José P; IZECKSOHN, Eugenio; FEIO, Renato Neves; FERNANDES, Ronaldo; SILVA, H. R.
Participação em banca de Luciana Barreto Nascimento. *Revisão Taxonômica dos Grupos de Espécies do Gênero Physalaemus Fitzinger, 1826 (Anura, Leptodactylidae)*, 2003
(Pós-Graduação em Zoologia) Museu Nacional Ufrj
*Palavras-chave: Amphibia, Taxonomia
Áreas do conhecimento: Morfologia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Brasil/Português.*
40. RODRIGUES, Miguel Trefaut; CARAMASCHI, U.; SILVA, H. R.; HADDAD, Celio Fernando Baptista; ZAHER, Hussam El Dine
Participação em banca de Patrícia Narvaes. *Revisão Taxonômica de Bufo do complexo granulosus (amphibia, Anura, Bufonidae)*, 2003
(Ciências Biológicas (Zoologia)) Universidade de São Paulo
*Palavras-chave: Bufonidae, Taxonomia, Morfometria
Áreas do conhecimento: Zoologia, Morfologia dos Grupos Recentes
Referências adicionais: Brasil/Português.*
41. ARAÚJO, A. F. B.; SILVA, H. R.; COLLI, Guarino Rinaldi; MARINHO-FILHO, J. S.; AGUIAR, L.; SEBBEN, A.
Participação em banca de Reuber Albuquerque Brandão. *Monitoramento das populações de Lagartos no Aproveitamento Hidrelétrico de Serra da Mesa, Minaçu, GO*, 2002
(Ecologia) Universidade de Brasília
*Palavras-chave: ecologia, Serpentes, Biogeografia de Ilhas
Áreas do conhecimento: Zoologia, Sistemática Filogenética
Setores de atividade: Produtos e Serviços Voltados Para A Defesa e Proteção do Meio Ambiente, Incluindo O Desenvolvimento Sustentado
Referências adicionais: Brasil/Português.*
42. SILVA, H. R.; ARAUJO, Gerson Francisco
Participação em banca de Marcia Cristina Costa Azevedo. *Peixes Demersais da Baía de Sepetiba, RJ: Distintas Assembléias ao Longo de um Gradiêntio Ambiental*, 2002
(Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
*Palavras-chave: ecologia, Peixes, Sepetiba
Áreas do conhecimento: Zoologia
Setores de atividade: Produtos e Serviços Voltados Para A Defesa e Proteção do Meio Ambiente, Incluindo O Desenvolvimento Sustentado
Referências adicionais: Brasil/Português.*

Exame de qualificação de doutorado

1. Braz, D; Barroso, RCR; Colaço, MV; Mantuano, A; Silva, Hélio Ricardo
Participação em banca de Gabriel Fidalgo Queiroz da Silva. *Dissecção Virtual e Morfometria do Girino de Thoropha miliaris usando algoritmo de recuperação de fase em imagens 3D obtidas com luz Sincrotron*, 2018
(Engenharia Nuclear) Universidade Federal do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. Ventura, C.R.R.; Brasil, A. C. S.; Zanol, J.; SILVA, H.R.
Participação em banca de Nataly Nunes Slivak. *Proposta de relações filogenéticas para o gênero Luidia Forbes, 1839 (Asteroidea, Luidiidae) baseada em características morfológicas e dados moleculares*, 2018
(Pós-Graduação em Zoologia) Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.
3. CARAMASCHI, U.; Dias, N.Y.N.; SILVA, H. R.
Participação em banca de Marcelle Mongin. *Anatomia comparada dos girinos do gênero Aplastodiscus Lutz, 1950 (Amphibia, Anura, Hylidae), com dados ontogênicos*, 2015
(Ciências Biológicas (Zoologia)) Universidade Federal do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
4. Russo, C. A. M.; Klautau, M. R. L.; Silva, Hélio Ricardo
Participação em banca de Aneli Guirro Perereira. *Filogenia Datada e Biogeografia Histórica de Testudines*, 2015
(Ciências Biológicas (Genética)) Universidade Federal do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.

5. Passos, P. G. H.; SILVA, H. R.; Silva, D. F. Participação em banca de Angèle dos Reis Martins. **MORFOLOGIA INTERNA COMPARADA E FILOGENIA DE REPRESENTANTES DA SUBTRIBO RENINA (SERPENTES, LEPTOTYPHLOPIDAE)**, 2015 (Ciências Biológicas (Zoologia)) Universidade Federal do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
6. Faccini, J. L. H.; SILVA, H. R.; Lopes, C. W. G. Participação em banca de Hermes Ribeiro Luz. **Parasitismo de Amblyomma rotundatum (Acarí: Ixodidae) em anuros no Brasil: Ciclo biológico e relações ecológicas**, 2013 (Curso de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
7. MALLET, J. R. S.; Araujo, F. G.; Da-Silva, E. R.; Silva, Hélio R. da. Participação em banca de Fernanda Avelino Capistrano da Silva. **Taxonomia e distribuição da Fauna de Plecoptera (Insecta) da bacia do rio macaé, Rio de Janeiro, Brasil**, 2013 (Biologia Animal) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
8. Pombal Jr, J. P.; CARAMASCHI, U.; SILVA, H. R. Participação em banca de Ivan Sérgio Nunes Silva Filho. **Revisão sistemática do gênero Trachycephalus Tschudi, 1838 (Anura, Hylidae, Lophohylini)**, 2011 (Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas -) Museu Nacional Ufrj
Referências adicionais: Brasil/Português.

Graduação

1. Silva, Hélio Ricardo; Gonzaga, L. A. P.; Paiva, P. C. Participação em banca de Baernardo de La Vega Vinolo. **A Correlação Evolutiva entre Características dos Apertos Vocais e dos Sinais Sonoros em Espécies do Gênero Physalaemus Fitzinger, 1829**, 2018 (Abi - Ciências Biológicas) Universidade Federal do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. Silva, Hélio Ricardo; Brasil, A. C. S.; Abrunhosa, P. A.; MIRANDA, V. R. Participação em banca de Gustavo Colaço. **Série tipo, distribuição geográfica e status de conservação de Scinax perpusillus (Anura: Hylidae)**, 2015 (Ciências Biológicas) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
3. SILVA, H. R.; Dorvillé, L. F. M.; FONSECA, L. C. S. Participação em banca de Ramiro Dário Melinski. **A EVOLUÇÃO BIOLÓGICA EM LIVROS DIDÁTICOS DE BIOLOGIA DO ENSINO MÉDIO**, 2014 (Ciências Biológicas Modalidade Licenciatura) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
4. Nunes-Freita, A. F.; Silva, Hélio R. da; Rocha-Pessoa, T. C.; Santangelo, J. M. Participação em banca de Bianca Ferreira da Silva. **Fauna associada a indivíduos terrestres e epífiticos de Vriesea neoglutinosa Mez (Bromeliaceae) na restinga da Praia Grande, Ilha da Marambaia, RJ**, 2013 (Ciências Biológicas) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
5. Nascimento, A. A.; Sales, A.; SILVA, H. R. Participação em banca de Enely Maris da Silveira Firmiano. **Aspectos histológicos e imuno-histoquímicos do tubo gastrointestinal do lagarto Tropidurus torquatus Wied, 1820 (Squamata, Tropiduridae)**, 2010 (Ciências Biológicas) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
6. Esberard, C. E. L.; Lima, I. P.; Brasil, A. C. S.; Silva, Helio Ricardo. Participação em banca de Luiz Antonio Costa Gomes. **Morcegos da Ilha de Itacuruça, Mangaratiba, Rio de Janeiro, Brasil**, 2010 (Ciências Biológicas) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
7. Esberad, C.L.; Dias, D.; Silva, Hélio R. da. Participação em banca de Roberta Mariano Silva. **Aspectos sobre a Biologia de Phyllostomus hastatus (Pallas) (Chiroptera: Phyllostomatidae) no Estado do Rio de Janeiro**, 2008 (Ciências Biológicas) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
8. SILVA, H. R.; FERNADES, R.; PASSOS, P. Participação em banca de Jacqueline F. Midoux da Silva. **Varição Morfológica de Bothrops jararaca (Wied), 1824 (Serpentes: Viperidae: Crotalinae)**, 2002 (Ciências Biológicas) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Palavras-chave: Serpentes, Morfometria, Taxonomia
Áreas do conhecimento: Zoologia, Sistemática Filogenética
Setores de atividade: Outros
Referências adicionais: Brasil/Português.

Participação em banca de comissões julgadoras

Concurso público

1. Concurso Público Magistério Superior Edital 48/2019 Zoologia - DBA-ICBS, 2019 Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. Concurso Público para Professor Substituto para a Área de Zoologia, DBA, ICBS UFRRJ, 2019 Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
3. Concurso Público para Professor Adjunto A, Edital 860/2017 UFRJ Campus Polo Xerém, 2018 Universidade Federal do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
4. Concurso Público de Provas e Títulos para a Carreira do Magistério Superior na Área de Zoologia Geral, UFRRJ, Três Rios, 2014 Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
5. Concurso Público para Preenchimento de Vaga de Professor adjunto do Curso de Ciencias Biológicas da UNIFESP, Vertebrados, 2008 Universidade Federal de São Paulo
Referências adicionais: Brasil/Português.
6. Concurso Público para Vaga de Professor Adjunto do Departamento de Medicina Veterinária, 2008 Universidade Federal do Espírito Santo
Referências adicionais: Brasil/Português.

7. Concurso Público para Preenchimento de Vaga no Curso de Paleontologia do Instituto de Ciências Biológicas da Universidade Estadual de Santa Cruz, Bahia, 2002
 Universidade Estadual de Santa Cruz
Palavras-chave: Paleontologia
Áreas do conhecimento: Zoologia,Sistemática Filogenética,Paleontologia de Vertebrados
Setores de atividade: Educação Superior
Referências adicionais: Brasil/Português.

Outra

1. Banca Examinadora do Concurso de Monitoria das Disciplinas IB 117, IB 118 e IB 119 (Invertebrados) do DBA, IB, UFRRJ, 2014
 Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Áreas do conhecimento: Zoologia
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. Processo Seletivo para o Doutorado do Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade e Biologia Evolutiva, 2011
 Universidade Federal do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
3. Vivendo no Interior de Bromélias: grau de dependência, fidelidade de sítio e uso do vaso como microhabitat para anuros - Exame de Qualificação de Mestrado, 2010
 Universidade Federal do Rio de Janeiro
Referências adicionais: Brasil/Português.
4. Comissão Examinadora para Avaliação do Projeto de Dissertação de Mestrado - Exame de Qualificação, 2008
 Universidade de Brasília
Referências adicionais: Brasil/Português.
5. Banca de Qualificação de Doutorado, 2006
 Museu Nacional Ufrj
Palavras-chave: Mosca, Sistemática, Sarcophagidae
Áreas do conhecimento: Zoologia
Referências adicionais: Brasil/Português.
6. Banca do Concurso Vestibular 2006 -UFRRJ, 2006
 Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
7. Banca de Exame de Qualificação de Doutorado, 2005
 Universidade de Brasília
Palavras-chave: Amphibia, Anura, Sistemática
Áreas do conhecimento: Sistemática Filogenética,Herpetologia
8. Banca de Qualificação de Doutorado, 2005
 Museu Nacional Ufrj
Palavras-chave: Sistemática, Crustacea
Áreas do conhecimento: Sistemática

Citações

SCOPUS

Total de trabalhos: 20 Total de citações: 229
 da Silva, R. H.

Outras

Total de trabalhos: 45 Total de citações: 1008
 da Silva, H. R., Silva, H. R.

Totais de produção

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódico	63
Capítulos de livros publicados	3
Trabalhos publicados em anais de eventos	24
Apresentações de trabalhos (Conferência ou palestra)	1

Produção técnica

Produtos tecnológicos (projeto)	1
Editoração (periódico)	8

Orientações

Orientação concluída (dissertação de mestrado - orientador principal)	8
Orientação concluída (dissertação de mestrado - co-orientador)	4
Orientação concluída (tese de doutorado - co-orientador)	5
Orientação concluída (trabalho de conclusão de curso de graduação)	9
Orientação concluída (iniciação científica)	3
Orientação concluída (supervisão de pós-doutorado)	1
Orientação em andamento (dissertação de mestrado - orientador principal)	2
Orientação em andamento (tese de doutorado - orientador principal)	2
Orientação em andamento (iniciação científica)	2

Eventos

Participações em eventos (congresso)	1
Participações em eventos (seminário)	1
Participações em eventos (simpósio)	2
Participações em eventos (oficina)	1
Participações em eventos (encontro)	1
Participação em banca de trabalhos de conclusão (mestrado)	36
Participação em banca de trabalhos de conclusão (doutorado)	42
Participação em banca de trabalhos de conclusão (exame de qualificação de doutorado)	8
Participação em banca de trabalhos de conclusão (graduação)	8
Participação em banca de comissões julgadoras (concurso público)	7
Participação em banca de comissões julgadoras (outra)	8

Outras informações relevantes

1 Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 2

Página gerada pelo sistema Currículo Lattes em 13/09/2022 às 17:24:58.