

CURRICULUM VITAE

SERGIO POTSCH DE CARVALHO E SILVA

FORMAÇÃO PROFISSIONAL

- Doutorado em Ciências Biológicas (Zoologia) pela Universidade de São Paulo (USP - 1988 a 1994).
- Mestrado em Ciências Biológicas (Zoologia) pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ - 1981 - 1986)
- Graduação em Ciências Biológicas pela Universidade Santa Úrsula (USU - 1977 - 1981)

REGISTROS PROFISSIONAIS

CRBio Nº 12685/02

Cadastro Técnico Federal - IBAMA Nº 196625

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL – PESQUISA E CONSULTORIA

Instituição: **Universidade Federal do Rio de Janeiro**

- 1989 – atual – Professor adjunto III.
- 2009 – atual – Participação no projeto de pesquisa: Herpetofauna da FLONA Mario Xavier
- 2000 – atual - Participação no projeto de pesquisa no Instituto de Biologia
- 1999 – atual - Participação no projeto de pesquisa: Aspectos da morfologia e biologia reprodutiva de *Scinax angrensis* (Lutz, 1977) (Amphibia, Anura, Hylidae).
- 1996 – atual - Participação no projeto de pesquisa: SISTEMÁTICA E BIOECOLOGIA DE ANFÍBIOS E RÉPTEIS NEOTROPICAIS COM ÊNFASE NA MATA ATLÂNTICA
- 1989 – atual - Direção e administração - Instituto de Biologia - Departamento de Zoologia. Responsável pelo Lab. de Anfíbios e Répteis
- 1989 – atual – Ministra a disciplina de Anfíbios
- 2001 – 2003 - Direção e administração - Instituto de Biologia - Departamento de Zoologia. Chefe de Departamento

- 1996 – 2001 - Direção e administração - Instituto de Biologia - Departamento de Zoologia. Coordenador de atividade de campo

PUBLICAÇÕES:

- WEBER, L. N. ; VERDADE, V.K. ; Salles, R.O.L. ; FOUQUET, A. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . A new species of *Cycloramphus* Tschudi (Anura: Cycloramphidae) from the Parque Nacional da Serra dos Órgãos, Southeastern Brazil. *Zootaxa* (Online), v. 2737, p. 19-33, 2011.
- Figueiredo-de-Andrade, C ; Santana, D.J. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . Predation on *Scinax x-signatus* (Anura, Hylidae) by the giant water bug *Lethocerus annulipes* (Hemiptera, Belostomatidae) in a Brazilian Restinga habitat. *Herpetology notes*, v. 3, p. 53-54, 2010.
- Figueiredo-de-Andrade, C ; Santana, D.J. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . Distress call of a female *Hypsiboas albomarginatus* (Anura, Hylidae). *Herpetology Notes*, v. 3, p. 37-39, 2010.
- Costa, P.N. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . *Haddadus binotatus*. Egg Clutch. *Herpetological Review*, v. 41, p. 195-196, 2010.
- FELSEMBURGH, F ; DEALMEIDA, P ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. ; DEBRITOGITIRANA, L . Microscopical methods promote the understanding of the integument biology of *Rhinella ornata*. *Micron* (Oxford), v. 40, p. 198-205, 2009.
- CARVALHO-E-SILVA, A.M.P.T. ; SILVA, G. R. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . A NEW SPECIES OF *PHASMAHYLA CRUZ*, 1990 FROM THE ATLANTIC FOREST IN THE STATE OF RIO DE JANEIRO, BRAZIL (AMPHIBIA, HYLIDAE, PHYLLOMEDUSINAE). *Zootaxa* (Online), v. 2120, p. 15-26, 2009.
- IZECKSOHN, E. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. ; PEIXOTO, O. L. . #65279;SOBRE *GASTROTHECA FISSIPES* (BOULENGER, 1888), COM A DESCRIÇÃO DE UMA NOVA ESPÉCIE (AMPHIBIA, ANURA, AMPHIGNATHODONTIDAE). *Arquivos do Museu Nacional*, v. 67, p. 81-91, 2009.
- GITIRANA, L. B. ; Abreu, F.A. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. ; Almeida, P.G. . Is the Chytrid Fungus Really Responsible for Amphibian Decline?. *The Open Zoology Journal*, v. 2009, p. 49-52, 2009.
- CARVALHO-E-SILVA, S. P. ; DIAS NETO, C.L. ; CARVALHO-E-SILVA, A.M.P.T. . Amphibia, Anura, Hylidae, *Scinax trapicheiroi*: Distribution extension. *Check List* (UNESP), v. 5, p. 251-253, 2009.

- ROCHA, M.T. ; Costa, P.N. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . TWO NEW SPECIES OF THE ISCHNOCNEMA LACTEA SPECIES SERIES FROM ITATIAIA HIGHLANDS, SOUTHEASTERN BRAZIL (AMPHIBIA, ANURA, BRACHYCEPHALIDAE). South American Journal of Herpetology (Impresso), v. 4, p. 139-150, 2009.
- CARVALHO-E-SILVA, A.M.P.T. ; SILVA, G. R. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . Anuros da Reserva Rio das Pedras, Mangaratiba, RJ, Brasil. Biota Neotropica (Edição em português. Impresso), v. 8, p. 000-0000, 2008.
- IZECKSOHN, E. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . As espécies do gênero Gastrotheca na Serra dos Órgãos, Estado do Rio de Janeiro. Revista Brasileira de Zoologia, v. 25, p. 100-110, 2008.
- Costa, P.N. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. ; CARVALHO-E-SILVA, A.M.P.T. ; WEBER, L. N. . Ischnocnema holti: distribution extension. Check List (UNESP), v. 4, p. 232-233, 2008.
- SILVA, G. R. ; CARVALHO-E-SILVA, A.M.P.T. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . NOTES ON GEOGRAPHIC DISTRIBUTION Amphibia, Anura, Hylidae, Dendropsophus pseudomeridianus: Distribution extension and geographic distribution map.. Check List (UNESP), v. 4, p. 17-17, 2008.
- SILVA, G. R. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. ; CARVALHO-E-SILVA, A.M.P.T. . DISTRIBUTION EXTENSION AND NEW STATE RECORD FOR HYPISIBOAS EXASTIS (CARAMASCHI AND RODRIGUES, 2003) (AMPHIBIA, HYLIDAE) IN BRAZIL. HERPETOTROPICOS, v. 4, p. 58-58, 2008.
- ROCHA, M.T. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . Redescrção de Ischnocnema holti (Amphibia, anura, Brachycephalidae). Revista Brasileira de Zoologia, v. 25, p. 716-723, 2008.
- FELSEMBURGH, F ; DEBRITOGITIRANA, L ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . Morphological characterization of the anuran integument of the Proceratophrys and Odontophrynus genera (Amphibia, Anuran, Leptodactylidae). Micron (Oxford), USA, v. 38, n. PRELO, p. 439-445, 2007.
- SILVA, G. R. o; CARVALHO-E-SILVA, S. P. ; CARVALHO-E-SILVA, A.M.P.T. . Chaunus pygmaeus, Brazil, Espirito Santo. Herpetological Review, v. 38, p. 97, 2007.
- CARVALHO-E-SILVA, A.M.P.T. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. ; SOARES, T.S. . Phrynomedusa marginata (distribution). Herpetological Review, v. 38, p. 476-477, 2007.

- WEBER, L. N. ; Procaci, L.S. ; Salles, R.O.L. ; SILVA, S.P. ; PINTO, A. L. C. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . Amphibia, Anura, Bufonidae, *Melanophryniscus moreirae*: Distribution extension.. Check List (São Paulo. Online), v. 3, p. 346-347, 2007.
- IZECKSOHN, E. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. ; Farias, I.D. . Osteocranio de *Proceratophrys boiei*, *P. appendiculata* e *P. laticeps* (Anura, Leptodactylidae). Revista Brasileira de Zoologia, Curitiba, v. 22, n. 1, p. 225-229, 2005.
- WEBER, L. N. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. ; GONZAGA, L. A. P. . The tadpole of *Physalaemus soaresi* (Anura, Leptodactylidae), with comments on taxonomy, reproductive behavior, and vocalizations.. Zootaxa (Auckland), v. 1072, p. 35-42, 2005.
- WEBER, L. N. ; GONZAGA, L. A. P. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . A NEW SPECIES OF *PHYSALAEMUS FITZINGER*, 1826 FROM THE LOWLAND ATLANTIC FOREST OF RIO DE JANEIRO STATE, BRAZIL (AMPHIBIA, ANURA, LEPTODACTYLIDAE). Arquivos do Museu Nacional, v. 63, p. 677-684, 2005.
- CARVALHO-E-SILVA, A.M.P.T. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . NEW SPECIES OF THE *HYLA ALBOFRENATA* GROUP, FOR THE STATES OF RIO DE JANEIRO AND SÃO PAULO, BRAZIL (ANURA, HYLIDAE).. Journal of Herpetology, 2004.
- SANTANA, A. S. J. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. ; GITIRANA, L. B. . Structural aspects of an unusual choroidal polarized hyaline cartilage in the eyeball of *Bufo ictericus* and *Rana catesbeiana* (Amphibia, Anura): morphological and physiological significance. Micron (Oxford), USA, v. 36, n. 1, p. 89-93, 2004
- ALVES, A. C. R. ; GOMES, M. R. ; CARVALHO-E-SILVA, S. P. . Description of the tadpole of *Scinax auratus* (anura, Hylidae). Revista Brasileira de Zoologia, Curitiba, v. 21, n. 2, p. 315-317, 2004.

Além destes, publicou mais 27 artigos completos em periódicos; 4 Textos em jornais de notícias/revistas; 3 Trabalhos completos em anais de congressos; 58 Resumos em anais de congressos; 29 Apresentações de Trabalho; e 5 Trabalhos técnicos sendo uma audiência pública como consultor de vertebrados.