**CURRICULUM VITAE** 

FERNANDA VIANNA AMARAL DE SOUZA CRUZ

FORMAÇÃO PROFISSIONAL

Mestranda em Engenharia Ambiental pela Universidade Federal do Rio de Janeiro

(PEA – UFRJ – em andamento)

Pós-graduação Lato Sensu em Biologia Forense pela Universidade Castelo Branco

(UCB - 2010 a 2011)

Licenciatura Plena em Ciências Biológica pela Universidade Federal do Estado do

Rio de Janeiro (UNIRIO 2010 a 2011)

Bacharel em Ciências Biológicas pela Universidade Federal do Estado do Rio de

Janeiro (UNIRIO – 2005 a 2009)

**REGISTROS PROFISSIONAIS** 

CRBio Nº 71.674/02

Cadastro Técnico Federal - IBAMA Nº 5202076

**EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL - PESQUISA E CONSULTORIA** 

Empresa: Vereda Estudos e Execução de Projetos Ltda

2011 – 2012 - Apoio técnico em edição de textos e imagens no EIA-RIMA projeto

de expansão Corumbá.

Empresa: Aecogeo Soluções Ambientais

2011 - 2011 - Consultora Ambiental, responsável pela assessoria biológica nos

estudos e planos técnicos ambientais especializados na área do meio ambiente, com

ênfase em estudos de impacto ambiental e diagnósticos ambientais.

Empresa: Escola Alemã Corcovado

2010 - Estágio curricular no Ensino fundamental II e Ensino Médio.

Instituição: Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro - UNIRIO

1

- 2007 2009 Laboratório de Mastozoologia UNIRIO Estagiária PIBIC-CNPq.
  Atuando na elaboração de projetos técnicos científicos, com atividades de campo e produções de trabalhos.
- 2007 2007 Laboratório de Mastozoologia UNIRIO Monitora voluntária da disciplina de anatomia e fisiologia comparada dos vertebrados, ministrada para o curso de Ciências Biológicas.
- 2006 2007 Laboratório de Biofísica UNIRIO Monitora voluntária da disciplina de biofísica, ministrada para os cursos de Ciências Biológicas e Biomedicina.
- 2006 2006 Laboratório de Biofísica UNIRIO Estagiária voluntária.

# PRINCIPAIS PUBLICAÇÕES:

## Capítulos de livros publicados

AVILLA, L. S., ABRANCHES E.A.L., SOUZA-CRUZ, F. V. A. et al. Biomechanical analysis of the masticatory apparatus of tetragonostylops apthomasi PRICE AND PAULA COUTO, 1985 (MAMMALIA, ASTRAPOTHERIA) and its paleoecological implications In: Paleontologia: cenários da vida ed.Rio de Janeiro: Interciência Ltda, 2007, v.1, p. 777-783.

# Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

- AVILLA, L. S., SOUZA-CRUZ, F. V. A., ALVES-LEITE, M. et al. Análise Ecomorfológica dos Equinos Fósseis Sul-Americanos In: IV Congresso Brasileiro de Mastozoologia, 2008, São Lourenço.
- SOUZA-CRUZ, F. V. A., ALVES-LEITE, M., MONSORES-PAIXAO, M. et al. Análise qualitativa do desgaste dentário em Equidae (Mammalia: Perissodactyla) Sulamericanos In: VI Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados, 2008, Ribeirão Preto.
- AVILLA, L. S., DOMINATO, V. H., MONSORES-PAIXAO, M., SOUZA-CRUZ, F. V. A. et al. Primeiros mamíferos quaternários encontrados em cavidades subterrâneas naturais no Estado do Rio de Janeiro In: VI Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados, 2008, Ribeirão Preto.
- SOUZA-CRUZ, F. V. A., ALVES-LEITE, M., MONSORES-PAIXAO, M. et al. Qualitative Analyses of Dental Wear and Age-Classes Recognition South-american Equidae (Mammalia: Perissodactyla) In: III Congreso Latinoamericano de Paleontologia de Vertebrados, 2008, Neuquen.

AVILLA, L. S., ABRANTES, E. A. L., SOUZA- CRUZ F. V. A. et al. Biomechanical Anlysis of the mastigatory apparatus of tetragonostylops apthomasi price and paula couto, 1950 (mammalia, astrapotheria) and its paleoecological implications In: XX Congresso Brasileiro de Paleontogia, 2007, Búzios

## Organização de evento

IV Congresso Brasileiro de Mastozoologia, 2008.

#### **OUTRAS ATIVIDADES:**

- 2005-2005 Curso de curta duração em Introdução ao Estudo de Ambientes e Recifais. UNIRIO, Brasil.
- 2005-2005 Curso de curta duração em Biologia e Conservação de Mamíferos Marinhos na Costa do Brasil. UNIRIO, Brasil.
- 2006-2006 Curso de curta duração em Métodos de Estudos com Mamíferos para Mastozoólogos Iniciantes. I Congresso Sulamericano de Mastozoologia - ICSM, Brasil.
- 2006-2006 Curso de curta duração em Transplante de Medula Óssea: O Outro Lado da Rejeição. Universidade Federal do Rio de Janeiro- UFRJ, Brasil.
- 2007-2007 Curso de curta duração em Introdução à Ecologia de Aves. UNIRIO, Brasil.
- 2007-2007 Curso de curta duração em Biologia e Identificação de Insetos Aquáticos. UNIRIO, Brasil.
- 2007-2007 Curso de curta duração em Caminho da Evolução dos Marsupiais Sulamericanos.UFRJ, Brasil.
- 2008-2008 Curso de curta duração em Evolução e Biogeografia em Mamíferos da América do Sul. IV Congresso Brasileiro de Mastozoologia - IVCBM, Brasil.
- 2008-2008 Curso de curta duração em Paleobiologia de Vertebrados.
  Universidade de São Paulo- USP, Brasil.
- 2008-2008 Curso de curta duração em Morfologia dos Membros Apendiculares Humanos.UNIRIO, Brasil.
- 2009 2009 Australian College of English (Austrália Brisbane e Cairns)
- 2010-2010 Curso em Educação Ambiental. Associação Brasileira de Educação à Distância - ABED.

- 2010-2010 Curso em Perícia Ambiental. Conselho Regional de Biologia CRBio.
  Brasil.
- 2010-2010 Curso em Água: Vigilância e Saúde. Fundação Oswaldo Cruz -FIOCRUZ. Brasil.
- 2010-2010 Curso em Metodologias Aplicadas ao Estudo de Infecções Virais.
  Fundação Oswaldo Cruz FIOCRUZ. Brasil.
- 2010-2010 Curso em Educação, Consumo e Meio Ambiente. Conselho Regional de Biologia - CRBio. Brasil.
- 2010-2010 Curso em Imunologia. Centro Científico Conhecer. Brasil.
- 2010-2010 Curso em Parasitose de Importância em Saúde Pública. Centro Científico Conhecer.Brasil.
- 2010-2010 Curso em Aquecimento Global. Centro Científico Conhecer. Brasil.
- 2010-2010 Curso em Formação de Auditor Interno de SGA/SGQ. Instituto Ecológico Aqualung. Brasil.
- 2010-2010 Curso em Licenciamento Ambiental. Instituto Ecológico Aqualung.
  Brasil.
- 2011-2011 Curso de Extensão em Hematologia Clínica Básica. Centro tecnológico de Atualização e Formação Profissional CT-Pro. Brasil.
- 2011-2011 Curso de Extensão em Uroanálise EAS. Centro tecnológico de Atualização e Formação Profissional CT-Pro. Brasil.