

CURRICULUM VITAE

NELSON MEIRIM COUTINHO

FORMAÇÃO PROFISSIONAL

- Mestrando do Programa de Pós-Graduação em Geologia e Geofísica Marinha da Universidade Federal Fluminense (matrícula trancada).
- Mestrado no Programa de Pós-Graduação do Departamento de Geologia do IG pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ – 1979 a 1981)
- Especialização *lato sensu* em Ensino de Geociências no Nível Superior pela Fundação Universidade Estadual de Londrina / Universidade Estadual de Campinas (1990).
- Bacharelado em Geologia pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ - 1978).

REGISTROS PROFISSIONAIS

CREA Nº 46.174-D

Cadastro Técnico Federal - IBAMA Nº 2908/98

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL – PESQUISA E CONSULTORIA

Instituição: **Faculdade Centro Educacional de Niterói**

- 1979 – 1981 - Professor Auxiliar de Geologia Introdutória do Curso de Licenciatura em Ciências.

Instituição: **Universidade Santa Úrsula**

- 1982 – 1992 - Professor Auxiliar de Geologia e Paleontologia do Curso de Ciências Biológicas.

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

- 1994 - Professor Substituto de Introdução à Geologia e Paleontologia do Curso de Biologia da UFRJ.

- 1994 - Professor Substituto de Geologia Histórica do Departamento de Geologia da UFRJ.

Instituição: **Universidade Estácio de Sá**

- 1994 - Professor Convidado de Geologia Ambiental do Curso de Pós-Graduação *Lato sensu* em Auditoria Ambiental.

Instituição: **Universidade do Estado do Rio de Janeiro.**

- 1995-1998 - Professor Substituto de Geotécnica do Departamento de Estruturas e Fundações da Faculdade de Engenharia da UERJ

Instituição: **Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos da Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro**

- 1989 – 1992 - Assistente, DAS-6, do Diretor da Diretoria de Geotécnica da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos da Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro.

Empresa: **Empresa Petropolitana de Águas Minerais Ltda.**

- 1996 - Levantamento geológico-geotécnico detalhado de encostas densamente ocupadas e afetadas por desastres geológicos; definição/acompanhamento de obras de contenção de encostas.
- 1996 - Levantamento de Áreas de Risco de Deslizamentos e Inundações do Município de Japeri, RJ
- 1996 - Mapeamento de Áreas de Risco de Enchentes e Deslizamentos no Município de Duque de Caxias, RJ
- 1996 - Mapeamento das áreas de risco das Favelas Barro Vermelho, Vila Cabuçu, Barro Preto, Dona Francisca, Cachoeirinha, Cachoeira Grande e Santa Terezinha, escala 1:2000.

Empresa: **Engenharia PADRÃO Ltda**

- 1996 - Caracterização geológico-geotécnica, identificação das áreas de risco e definição das intervenções geotécnicas das comunidades Floresta da Barra, Fazenda Mato Alto e Vila Sapê, RJ - Programa FAVELA-BAIRRO

Empresa: **Arqui-Traço Cooperativa/Engenharia PADRÃO Ltda**

- 1996 - Caracterização geológico-geotécnica, identificação de áreas de risco e definição das intervenções geotécnicas nas comunidades do Morro do Borel / Chácara do Céu, RJ - Programa FAVELA-BAIRRO

Empresa: **Engenharia PADRÃO Ltda - ARCHI - 5**

- 1996 - Caracterização geológico-geotécnica, identificação das áreas de risco e definição das intervenções geotécnicas das comunidades do Morro da Bacia /Encontro, RJ - Programa FAVELA-BAIRRO

Empresa: **PAULO CASÉ/ACCYOLI Associados/Engenharia PADRÃO Ltda**

- 1996 - Caracterização geológico-geotécnica, identificação das áreas de risco e definição das intervenções geotécnicas das comunidades do Morro da Mangueira, Telégrafo e Parque Candelária, RJ - Programa FAVELA-BAIRRO

Empresa: **Engenharia PADRÃO Ltda/ TERRAE Engenharia Geotécnica/AGRAR**

- 1997 - Caracterização geológico-geotécnica, identificação das áreas de risco e definição das intervenções geotécnicas das comunidades do Morro do Fubá - Campinho, RJ - Programa FAVELA-BAIRRO

Empresa: **VERACEL S.A. / PLANAVE S.A. Estudos e Projetos de Engenharia**

- 1997 - Estudo de Impacto Ambiental (EIA-RIMA) – Estudos do Meio Físico Búzios Golf Club Resort – Búzios, RJ
- Caracterização geológico-geotécnica, identificação das áreas de risco e definição das intervenções geotécnicas das comunidades do Morro dos Macacos, Pau da Bandeira e Parque Vila Isabel - Programa FAVELA-BAIRRO
- 1999 - Complementação de Estudos do Meio Físico do Potencial Arqueológico e Risco ao Patrimônio na área de Influência Indireta do Terminal de Barcaças da VERACEL S.A. – Belmonte, BA.

Empresa: **ELETROBRÁS – Centrais Elétricas Brasileiras S.A. / PLANAVE S.A.**
Estudos e Projetos de Engenharia

- 1999 – 2000 - Avaliação Geotécnica e Ambiental para os Estudos de Inventário e Aproveitamento (PCHs) do Rio Grande, RJ

Empresa: **PETROBRAS – Petróleo Brasileiro S.A**

- 1999 – 2000 - Complementação do Relatório de Avaliação Ambiental – RAA, para Ampliação do Sistema de Produção Marítima e Escoamento de Petróleo e Gás Natural, do Campo de Pescada e Arabaiana, Bacia Potiguar – Plataforma Satélite PPE-3 e Duto de Interligação.
- 2000 - Diagnóstico e Elaboração de Programa de Prospecção e Resgate Arqueológico para o Duto de Gás Natural Cabiúnas – Vitória (GASCAV)
- 2000 - Elaboração de Procedimentos e Entendimentos com Empresas de Mineração e Órgãos de Controle e Fiscalização do Setor Mineral para a Travessia do Gasoduto Cabiúnas – Vitória (GASCAV) por Áreas de Exploração Mineral.

Instituição: **Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Cidadania – PCRJ / AGRAR Consultoria e Estudos Técnicos S/C Ltda**

- 2000 - Levantamento de Dados das Indústrias Extrativas do Município do Rio de Janeiro e Estruturação de Banco de Dados.

Empresa: **Escritório Técnico H. Lisboa da Cunha Ltda**

- 2000 - Serviços de Consultoria Técnica para Análise Técnica do Aterro de Resíduos Sólidos da COMLURB – Zona Oeste, Rio de Janeiro, RJ

TRABALHO PUBLICADO:

- Amaral, C.P. e outros (1997) - "Corrida de massa do Vale Encantado, 1996". Congresso da Associação Brasileira do Quaternário (ABEQUA) Anais, p.53-62. julho/1997. Curitiba, PR.