

## DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA

- Chefe do Departamento: Ana Maria de Souza Mello Bicalho
- Vice-Chefe: Paulo Márcio Leal de Menezes
- Coordenadores de Graduação: - turno diurno: Nelson Ferreira Fernandes  
- turno noturno: Paulo Cesar da Costa Gomes
- Coordenador de Pós-Graduação: Claudio Antonio Egler
- Tel.: (021) 590-1880 (Pós-Graduação)  
(021) 590-1308 (Graduação)

### 1 Alguns Dados Históricos

O Departamento de Geografia encontra suas raízes no decreto de criação dos Cursos de Geografia, História e Ciências Sociais, na Escola de Economia e Direito da UDF (Universidade do Distrito Federal), em 1935.

Instituição de Ensino Superior em instância municipal, e voltada essencialmente à formação de Professores para o Ensino Médio, a UDF federalizou-se em 1938 incorporada à Faculdade Nacional de Filosofia da Universidade do Brasil (UB), hoje Universidade Federal do Rio de Janeiro desde a criação da Universidade de Brasília (UnB). Remonta provavelmente àquele final dos anos 30 a estruturação departamental que viria balisar a organização interna das unidades universitárias do país.

O Departamento de Geografia conta portanto com uma longa história, cujo relato, ainda que extremamente compactado, não caberia no exíguo espaço desta Nota, nem conveniente seria para a finalidade a que esta se propõe dentro da programação do Anuário de Geociências, editado em atenção ao Instituto de Geociências nos 75 anos da UFRJ.

Por conseguinte, de sua extensa e multifacetada trajetória, envolvida por contingências políticas, sociais e econômicas de diferentes ordens e escalas no país e no mundo, - e que sob várias formas o atingiram em seus sessenta anos de existência -, serão aqui destacadas em aproximações sucessivas apenas as características mais marcantes que definem seu PERFIL. Perfil rico em lutas, avanços e desafios, construído passo a passo e a cada momento por diferentes comparsas, integrantes e interlocutores, e capaz de alinhar, na teia de pontos e relações que o compõem, os grandes traços de sua HISTÓRIA.

Como característica básica do Departamento, sempre presente e cada vez mais fortalecida ao longo de seu percurso, destaca-se em primeira linha a preocupação pela

QUALIDADE DOCENTE E DO ENSINO - imperativo inquestionável para a formação de quadros competentes para o Magistério em qualquer nível, e para o acoplamento entre ENSINO E PESQUISA, binômio essencial e indispensável ao desenvolvimento científico do conhecimento, função precípua e inalienável da Universidade.

A abertura para CONTATOS EXTERNOS e INTERCÂMBIO com geógrafos e centros geográficos de alto nível no exterior constitui a segunda característica altamente significativa do perfil departamental, tendo em vista o acesso direto e imediato à inovações e correntes de pensamento em curso no cenário geográfico internacional.

Tal característica não só se ajusta, reforça e complementa a primeira, no sentido do aprimoramento docente e da qualidade de ensino e pesquisa, mas com o tempo até mesmo a ultrapassa num novo patamar, ao colocar como meta do intercâmbio não mais, ou apenas, a coleta e aferição da informação necessária à ATUALIZAÇÃO do conhecimento, mas o DEBATE mediado por ele e entendido como instrumento eficaz e indispensável à sua PRODUÇÃO. Como corolário inquestionável, abre-se a Geografia à interlocução com outras áreas do conhecimento, tanto no exterior quanto no país, enriquecendo-as e enriquecendo-se cada vez mais pelo confronto com outros saberes.

O PLURALISMO de enfoques metodológicos e linhas de pesquisa do Departamento constitui uma terceira característica de denso conteúdo que completa e arremata seu perfil, representando uma condição extremamente positiva para seu crescimento e afirmação, na medida em que contribui para o desenvolvimento científico a que se propõe.

Não há como negar que a liberdade de pensamento e o confronto entre pensares divergentes alimentam o debate e reforçam a indagação, quesitos básicos para a produção do conhecimento. Desnecessário lembrar que para uma ciência de interface como a Geografia, posicionada entre as ciências da matéria, ciências da vida e ciências sociais, o debate e o confronto de idéias são fundamentais e indispensáveis para o seu desenvolvimento e para a sua própria sobrevivência como SABER.

Dentro desse quadro de referência, que procura sintetizar o perfil do Departamento em seus rumos e especificidades, inscrevem-se os marcos mais expressivos de sua HISTÓRIA. Inicia-se ela com a colaboração valiosa de professores estrangeiros de renome internacional, que em diferentes momentos participaram de suas atividades e souberam forjar, com seus

ensinamentos e experiência, o estímulo lúcido e sempre renovado para o desenvolvimento do conhecimento e da pesquisa em Geografia.

Na listagem expressiva de tais professores, cujos nomes e atuação não poderão ser em sua totalidade referidos nestas Notas tão sumárias, impõe-se com destaque a menção a pelo menos três grandes mestres que colaboraram intensamente na implantação e solidificação do Curso. Pierre Deffentaines e Lucien Febvre como pioneiros entusiastas dos primeiros anos, desvendando aos estudantes o que eram a Geografia e a História em suas propostas e múltiplas interrelações, projetadas e percebidas na “Paisagem Geográfica”. A pesquisa de campo, calcada na observação e correlação, propiciando discussão e aprofundamento de questões tratadas em aulas expositivas e leituras da Geografia.

Francis Ruellan, em dezoito anos de intenso trabalho na Universidade, a partir de 1940, desenvolvendo ensino e pesquisa em Geografia, particularmente em Geomorfologia, em articulação com investigações que dirigia na condição de Assistente Técnico do Conselho Nacional de Geografia (CNG) do IBGE, fundado em 1937. Aos Grupos de Pesquisa por ele organizados naquela instituição articulou estudantes da Faculdade, muitos dos quais lá permaneceram e fizeram carreira como geógrafos profissionais. No Rio criou ele ESCOLA em Geomorfologia, que em pouco tempo expandia sua influência ao Centro-Sul e Nordeste, com pesquisadores que viriam assumir projeção nacional e internacional.

A esses Mestres das “primeiras horas”, cuja proficiência, dedicação e paixão acadêmica marcaram com seu selo a Geografia implantada no Rio de Janeiro, deram continuidade Professores da casa, paulatinamente titulados por Concurso Público às Cátedras de Geografia Física, Geografia Humana e Geografia do Brasil que compunham o Departamento - Victor Leuzinger (engenheiro), Josué de Castro (médico) e Hilgard O’Reilly Sternberg (geógrafo/UB e PhD/Berkeley), respectivamente.

Não se esgotou, porém, com a consolidação departamental então conquistada a preocupação semeada pelos primeiros Mestres com relação à vitalização contínua de Docentes e Ensino, meta somente alcançável através da pesquisa. Em consonância com essa preocupação e com o esforço incondicional por ela exigido, cabe aqui apontar como marco histórico da Geografia na UB a criação do Centro de Pesquisas de Geografia do Brasil, em 1952, pelo Conselho Universitário, por iniciativa do Prof. Sternberg. Como órgão anexo à Cadeira de Geografia do Brasil, vinculado diretamente à Faculdade e à Reitoria, o CPGB

logrou superar, por antecipação, eventuais limitações burocrático-administrativas à sua proposta e lançar-se à execução de seu Projeto.

Munia-se inicialmente de uma base extremamente modesta, como convinha a quem começava pequeno sob o lema “small is beautiful”, mas fundamental para seus planos: uma viatura doada pela Fundação Rockefeller para trabalho de campo, mobiliário de escritório e mapoteca, também providos pela Rockefeller, e duas pequenas salas cedidas em contrapartida pela Faculdade, no terraço do edifício - uma para a Biblioteca e outra como gabinete de trabalho.

Contando em sua implantação com apoio irrestrito da Universidade e da Fundação Rockefeller, a que se associou o recém criado Conselho Nacional de Pesquisas, o CPGB iniciou suas atividades com a elaboração de Relatório interdisciplinar sobre a Conservação da Natureza no Brasil, por solicitação da Associação Internacional de Proteção à Natureza, sediada em Bruxelas. Logo a seguir, assumiu como Projeto a Bibliografia Cartográfica e a Bibliografia Geográfica do Brasil, cuja publicação passou a representar valioso elemento de intercâmbio com pesquisadores e instituições de pesquisa nacionais e estrangeiras, num total de 3.000 correspondentes.

Com a projeção crescente de suas atividades, o CPGB consolidou a Biblioteca Setorial que havia criado e ampliou a dotação orçamentária em que se apoiava, graças à inclusão de item específico para ele destinado no Orçamento Geral da União. A Contratação de Bibliotecária, Secretária e Motorista pela Universidade e a concessão regular de Bolsas pelo Conselho de Pesquisas da Universidade e CNPq consolidaram a infraestrutura operacional e técnica indispensável para a execução de seu Projeto.

Paralelamente à pesquisa bibliográfica, que constituiu o pano de fundo dos primeiros dez anos do CPGB, e às investigações já em andamento quando de sua criação, centradas nas relações Homem/Meio e desenvolvidas pelo Prof. Sternberg no Nordeste e na Amazônia, o CPGB direcionou sua atenção à pesquisas sobre Espaço Agrário/Meio Ambiente/Relações Campo-cidade, sob vários enfoques e em diferentes áreas do SUDESTE e da FRONTEIRA, evoluindo gradualmente para linhas de pesquisa que viriam a se consolidar com a Pós-Graduação.

Promovendo e praticando a associação Ensino-Pesquisa e vivenciando a relação Sociedade-Natureza no ensino e na pesquisa, o CPGB desempenhou papel de inestimável

importância na formação e qualificação de Quadros, em boa parte incorporados à instituição, e estimulou, com seu dinamismo o desenvolvimento da pesquisa em diferentes setores do Departamento, contribuindo dessa forma para o crescimento da Geografia na FNFfi.

Como pontos altos de seu desempenho, que projetaram a Geografia da Universidade no país e no exterior, merecem referência sua participação na organização e realização do XVIII Congresso Internacional de Geografia da UGI em 1956, sob liderança do Prof. Sternberg e parceria do CNG/IBGE e a organização e realização do Curso de Altos Estudos Geográficos, sob auspícios do CNPq e CAPES, logo após o Congresso.

A visão panorâmica da Geografia mundial, descerrada em conferências, comunicações e debates por geógrafos de renomada competência, e o contato pessoal com muitos deles, em sessões de trabalho ou nas excursões oficiais do congresso, representaram experiência inesquecível para aqueles que participaram de um evento daquele porte.

Reconhecido internacionalmente como o maior e mais importante Congresso da União Geográfica Internacional, a ponto de marcar como referencial sua Memória - a "UGI antes e depois do Congresso do Rio de Janeiro" - marcou ele também, como referencial, o salto de qualidade irreversível da Geografia Brasileira a partir de então.

A experiência do Congresso foi ainda ampliada e fortalecida com o Curso de Altos Estudos Geográficos, que a ele se seguiu, ministrado pelos Pierre Birot, Andre Cailleux e Pierre Monbeig da Universidade de Paris, Carl Troll da Universidade de Bonn, Pierre Deffontaines da Universidade de Barcelona, Orlando Ribeiro da Universidade de Lisboa, e Irwin Raisz da Universidade de Luisiana.

Apoiado em denso programa de aulas expositivas e trabalho de campo, o Curso reuniu o CPGB professores de Geografia de todas as universidades brasileiras (públicas e privadas), muitos dos quais integram hoje o quadro mais avançado da Geografia no país, e alguns com projeção reconhecida a nível internacional.

A Reforma Universitária de 1967/68, imposta pelo Regime Autoritário a partir da extinção das Faculdades de Filosofia e realocação de seus Departamentos em novas unidades de ensino, representou no cenário nacional um "impacto" de grandes proporções, mas efeitos espacialmente diferenciados na força da história e do potencial de cada universidade.

Na UFRJ, a criação do Instituto de Geociências, com quatro Departamentos herdados da FNF i e mais o Curso de Geologia da CAGE, representou inicialmente uma dura fase de adaptação e ajustes movida pela necessidade de reconhecimento mútuo dos departamentos que vieram a constituí-lo. Cada um com seu passado, pesando e medindo o presente com indagações não respondidas sobre o futuro. Não foram fáceis os primeiros anos de convivência, e muito esforço foi investido por aqueles que pretendiam efetivamente compor no IGEO uma unidade de ensino e pesquisa, coesa e forte.

No que concerne à Geografia, também não foram “dourados” os primeiros tempos pós-Reforma. O CPGB, - apesar de sua legitimidade plenamente respaldada pela instância máxima da Universidade, o Conselho Universitário -, “desfez-se no ar” por não encontrar na nova estrutura um nicho que o abrigasse nos moldes em que fora criado. Inicialmente deixou-se apenas incorporar ao Departamento, e nessa nova posição deu prosseguimento às atividades de sua Biblioteca e de seus Projetos de Pesquisa, sem solução de continuidade. Paralelamente, cresciam e se firmavam os núcleos de pesquisa iniciados na Faculdade de Filosofia junto às antigas cátedras, mas cada um de per se.

Um primeiro elo de aproximação veio a se criar entre os diversos grupos, promovendo a sua gradativa coalescência como bloco departamental efetivo: de um lado, a necessidade imperiosa de afirmação da Geografia dentro do Instituto, donde a necessidade de coesão interna, e de outro, a convicção igualmente forte de que aquela afirmação dependia do seu próprio crescimento como ciência e profissão. Estava em jogo o desenvolvimento da Geografia como ciência capaz de ocupar, na sociedade e no mercado de trabalho, a posição que lhe cabia.

Impunha-se para tanto o aprimoramento da formação de Graduação, para o que uma cuidadosa revisão de currículo representava o primeiro e imprescindível passo. A reforma curricular polarizou o interesse do Departamento e a proposta então elaborada, visando a formação de Licenciado e Geógrafos, foi implantada em 1969.

Com o trabalho e esforço que impôs ao Departamento, a reformulação da Graduação propiciou-lhe importante treinamento em discussões referentes não só a questões de ensino, mas também à princípios de legislação e normas. A experiência assim acumulada preparou seu caminho para uma nova batalha que teria início nos anos 70/71 - a criação do Mestrado.

Informado tardiamente, e em circunstância totalmente casuais, sobre as novas determinações baixadas pelo MEC e Conselho Federal de Educação sobre a Pós-Graduação e prazo limite para apresentação de Projetos, o Departamento mobilizou-se numa verdadeira maratona para elaborar sua proposta em tempo hábil.

Confiou a um grupo de cinco professores a incumbência da redação e montagem de toda a documentação prescrita, incluindo plantas, informações adicionais e dados quantitativos determinados por legislação específica. O tempo exíguo triplicou-se pelo esforço e dedicação de cada um, e o Projeto completo foi apresentado dentro do prazo determinado pela cúpula ministerial.

Aprovado em primeira instância pelo Conselho Universitário, e igualmente pelo CNPq e CAPES que conheciam a tradição de pesquisa da Geografia na FNFfi, o Projeto seguiu os trâmites normais rumo ao CFE em Brasília, enquanto o Curso aqui se implantava, em março de 1972, com a primeira turma composta de 32 candidatos aprovados no Exame de Seleção, e constituída em quase 50% por professores assistentes do Departamento.

Um novo marco se erigia então na história do Departamento e da Geografia na UFRJ, vindo ao encontro de um objetivo comum, e em cumprimento à tarefa que a demanda social pelo desenvolvimento do país impunha à Universidade, e a que esta não poderia se furtar.

Assegurando continuidade às atividades de pesquisa que já constituíam patrimônio do Departamento, a Pós-Graduação veio consolidar e ampliar aquelas iniciativas conferindo-lhes uma nova dimensão face às também novas exigências do desenvolvimento social do país.

O Programa apoiou-se de início num pequeno grupo de professores do Departamento, a que vieram se somar os esforços de professores convidados de outras instituições como o CEDEPLAR, FEMAR, IBGE, COPPE, IUPERJ e, com menor frequência, geógrafos estrangeiros como Professores-Visitantes, graças ao apoio institucional e financeiro do CNPq e CAPES, sem os quais a implantação do curso teria sido inviável.

De importância fundamental para o Programa foi sua admissão na agenda da FINEP em 1976, com o que passou a dispor de orçamento bianual para atendimento de despesas de capital e custeio. Durante quatro anos a FINEP manteve esse tipo de auxílio voltado especificamente à Pós-Graduação. A partir de 1980 somente projetos de pesquisa, em bases institucionais, seriam por ela apoiados.

A esse redirecionamento de financiamentos da FINEP pode o Programa corresponder imediatamente com Projetos integrados em linhas de pesquisa já definidas, mantendo desde então vínculos cada vez mais estreitos com aquela agência financiadora, o que veio reforçar substancialmente suas programações de trabalho.

Com um lastro de 25 anos de atuação, o Mestrado em Geografia conta hoje com um acervo apreciável de Dissertações defendidas, orientadas em sua absoluta maioria pelo corpo docente da casa, muitas delas equivalentes a tese de Doutorado, e algumas já publicadas.

Avaliado pela CAPES e CNPq com nível A desde a sua criação, apoiado em corpo docente de alta qualificação que se ampliou nos últimos anos com o retorno de professores doutorado por universidades altamente conceituadas no exterior, e sensibilizado pela demanda crescente pelo Doutorado, o Programa de Pós-Graduação em Geografia deu início ao Doutorado em 1992, com aval do CEPG e em processo de avaliação probatória pela CAPES.

Com a implantação do Doutorado, que corporifica o marco mais recente de sua história, o Departamento de Geografia pode hoje avaliar o caminho percorrido e o perfil com ele construído. Perfil de um dinamismo irrequieto e contínuo que se expressa na busca permanente do aprimoramento, atualização e qualificação, sob as mais variadas formas, posturas e realizações.

Uma produção expressiva em número e qualidade de trabalhos publicados, Dissertações de Mestrado e Monografias de Graduação defendidas, Trabalhos plenos e Comunicações apresentadas em reuniões científicas, por professores e estudantes de Graduação e Pós-Graduação; Congressos, Simpósios e Encontros científicos organizados e realizados por seus professores na Universidade ou fora dela, a nível local, regional, nacional e internacional, são dados que atestam sua atuação e realizações, registradas neste volume especial do Anuário de Geociências.

O Departamento de Geografia da UFRJ representa hoje uma entidade sólida, madura, equilibrada, dinâmica e de alto nível no cenário acadêmico do país.

## 1.1 Grade Curricular Atual

### Currículo de Geografia (Graduação)

#### *1º período:*

Geografia do Mundo Contemporâneo  
Geografia População  
Fundamentos Climatologia  
Geologia Geral

#### *2º período:*

Elementos Biogeografia  
Teoria da Geografia  
Geografia e História  
Pedologia

#### *3º período:*

Metodologia Científica  
Geomorfologia Geral  
Hist. Pens. Geográfico  
Complementos Matemática I

#### *4º período:*

Estágio de Campo I  
Cartografia  
Geografia Econômica  
Geomorfologia Continental  
Estatística

#### *5º período:*

Geografia Agrária  
Geografia Física do Brasil  
Geografia Urbana  
Geomorfologia Costeira

#### *6º período:*

Estágio de Campo II  
Geografia Humana do Brasil  
Geografia Regional do Brasil  
Sociedade e Natureza  
Geografia Política

#### *7º período:*

Disciplinas Complementares Esc. Cond.  
Disciplinas Complementares Esc. Rest.  
Monografia Geografia

## Estágio de Campo III

### 8<sup>o</sup> período:

Disciplinas Complementares Esc. Cond.

Disciplinas Complementares Esc. Rest.

### *Disciplinas Complementares:*

- Grupo 01 Geografia do Rio de Janeiro  
Introdução à Pesquisa  
Pedologia Aplicada  
Geografia Marinha  
Poluição Ambiental
- Grupo 02 Proc. Anal. Dados Ambientais  
Oceanografia  
Geomorfologia Aplicada  
Geomorfologia do Quaternário  
Org. Int. Cidades
- Grupo 03 Tecn. Esp. Grd. Obj. Geog.  
Impactos Ambientais  
Sensoriamento Remoto Base Orbital  
Análise Regional  
Fotointerpretação
- Grupo 04 Geopolítica Amazônia  
Top. Esp. Geog. Pol. A  
Mapeamento Costeiro  
Climatologia Aplicada  
Rede Urbana
- Grupo 05 Hidrologia Aplicada  
Teor. Ger. Sist. Aplic. ao Ambiente  
Amazônia Brasileira  
Geog. Comun. e Transport.  
Geog. Reg. Áreas Centro Mundo
- Grupo 06 Geog. Reg. Áreas Semi-Perif. do Mundo  
Geog. Reg. Áreas Perif. do Mundo  
Desenv. e Mod. Agríc.  
Erodibilidade dos Solos  
Geografia da Cidade do Rio de Janeiro

## **Currículo do Curso de Licenciatura em Geografia**

### 1<sup>o</sup> período:

Geografia do Rio de Janeiro

Introdução à Pesquisa

Pedologia Aplicada

Geografia Marinha

Poluição Ambiental

Proc. Anal. Dados Ambientais

*2º período:*

Oceanografia  
Geomorfologia Aplicada  
Geomorfologia do Quaternário  
Org. Int. Cidades  
Tec. Esp. Grd. Obj. Geog.  
Impactos Ambientais

*3º período:*

Sensoriamento Remoto Base Orbital  
Análise Regional  
Fotointerpretação  
Geopolítica da Amazônia  
Top. Esp. Geografia Política A  
Mapeamento Costeiro

*4º período:*

Climatologia Aplicada  
Rede Urbana  
Hidrologia Aplicada  
Teor. Ger. Sist. Aplic. ao Ambiente  
Amazônia Brasileira  
Geog. Reg. Áreas Centro do Mundo

*5º período:*

Geog. Reg. Áreas Centro do Mundo  
Geog. Reg. Áreas Semi-Per. do Mundo  
Geog. Reg. Áreas Perif. do Mundo  
Des. e Mod. Agricultura  
Erodibilidade dos Solos  
Geografia da Cidade do Rio de Janeiro

### **Opção Formação Pedagógica**

*7º período:*

Didática Esp. Geog. I  
Didática Geral

*8º período:*

Didática Esp. Geog. II  
Sociologia Educ. I

9º período:

Estr. e Func. Ens. 1º e 2º Graus

Prática Ens. Geogr.

Fund. Filos. Educ. CP

Psicologia Educ. I CP

Psicologia Educ. II CP

### **Currículo de Geografia (Mestrado/Doutorado)**

*Mestrado:*

Estudos Individuais em Geografia Política

Estágio em Pesquisa

Tópicos Especiais em Estudos Ambientais

Tópicos Especiais em Geomorfologia

Tópicos Especiais em Geografia Política

Teoria da Geografia

História do Pensamento Geográfico

Desenvolvimento Urbano e Planejamento Urbano Crítico

Teorias e Estratégias do Desenvolvimento Sócio-Espacial

Técnicas Quantitativas em Geografia

Sistemas Geográficos de Informação e Geoprocessamento

Raízes Históricas das Idéias Sobre a Natureza

Geografia Física e Sistemas

Gerenciamento Ambiental

Sistema de Informação em Análise Ambiental

Ambientes Costeiros, Baixadas e Deltas

Processos Erosivos Causados pela Água do escoamento Superficial

Geoecologia

Geomorfologia Climática

Paleogeomorfologia

Geomorfologia Costeira

Geomorfologia das Plataformas Continentais

Sensariamento Remoto em Base Orbital

Região e Regionalismo

Rede Urbana e Organização Espacial

Geomorfologia do Quaternário dos Trópicos Úmidos

Processos Hidrológicos e Erosão de Encostas

Geomorfologia das Bacias Hidrográficas

Geomorfologia Fluvial Antrópica

Geomorfologia: Teoria e Mensurações

Geomorfologia Aplicada

Organização Territorial do Estado do Rio de Janeiro

Geopolítica do Mundo Contemporâneo

Teoria do Desenvolvimento Regional

Redes Técnicas e Organização do Território

Região, Princípios e Métodos de Regionalização

Território e Imaginário Político

Indústria, Tecnologia e Meio-Ambiente  
Teoria da Urbanização  
Organização Interna das Cidades  
Economia Política do Meio-Ambiente  
Geopolítica da Amazônia  
Geografia da Cidade do Rio de Janeiro  
O Espaço Agrário Brasileiro  
Tecnologia e Gestão do Território  
O Espaço Agrário na Sociedade Urbano-Industrial  
Modernização e Tecnologia Alternativa na Agricultura  
Agricultura e Ambiente  
Metodologia da Ciência  
Impactos Espaciais das Novas Tecnologias  
Modelagem Matemática Aplicada à Geografia Física

*Doutorado:*

Estudos Especiais em Geografia Humana  
Estudos Especiais em Geografia Política  
Estudos Especiais em Geografia Econômica  
Estudos Especiais em Geografia Agrária  
Estudos Especiais em Geografia Urbana e Regional  
Estudos Especiais em Sensoriamento Remoto  
Estudos Especiais em Geomorfologia Costeira e Continental  
Estudos Especiais em Geoprocessamento  
Estudos Especiais em Geoecologia  
Estudos Especiais em Geografia Física  
Seminário de Doutorado

## 1.2 Corpo Docente

### a) **Docentes Lotados no Departamento:**

*Nome:* Ana Luiza Coelho Netto

*Categoria funcional:* Prof. Adjunto

*Titulação:* DSc (Katholieke Univ. Louven)

*Área de interesse:* Processos Geomorfológicos, Geoecologia e Hidrologia

*Nome:* Ana Maria de Souza Mello Bicalho

*Categoria funcional:* Prof. Adjunto

*Titulação:* DSc (London University)

*Área de interesse:* Tecnologia Agrícola e Processo de Transformação Rural

*Nome:* Ana Maria de Paiva Macedo Brandão

*Categoria funcional:* Prof. Assistente

*Titulação:* MSc (USP)

*Área de interesse:* Climatologia Geográfica; Sistemas Climáticos Urbanos; Conforto Térmico, Poluição Atmosférica e Impacto Pluvial no Rio de Janeiro; Micro-Climas Urbanos

*Nome:* Ana Maria L. Daou

*Categoria funcional:* Prof. Assistente

*Titulação:* MSc (UFRJ)

*Área de interesse:* Representação da Amazônia; Sociedade e Cultura em Manaus na virada do século

*Nome:* Antônio José Teixeira Guerra

*Categoria funcional:* Prof. Adjunto

*Titulação:* DSc (London University)

*Área de interesse:* Geomorfologia, Processos Erosivos e Impactos Ambientais

*Nome:* Bertha Koiffman Becker

*Categoria funcional:* Prof. Titular

*Titulação:* Livre Docente (UFRJ)

*Área de interesse:* Geopolítica; Amazônia e Tecnologia e Gestão de Território

*Nome:* Claudio Antonio Gonçalves Egler

*Categoria funcional:* Prof. Adjunto

*Titulação:* DSc (UNICAMP, SP)

*Área de interesse:* Geografia Econômica; Indústria e Des. Regional; Tecnologia e Gestão de Território

*Nome:* Dieter Carl Ernst Heino Muehe

*Categoria funcional:* Prof. Adjunto

*Titulação:* DSc (Kiel)

*Área de interesse:* Morfodinâmica Costeira e Geomorfologia Aplicada

*Nome:* Evaristo de Castro Júnior

*Categoria funcional:* Prof. Assistente

*Titulação:* MSc (UFRJ)

*Área de interesse:* Interação FAUNA-SOLO-ÁGUA no processo de estruturação física do solo e na regulação da decomposição

*Nome:* Iná Elias de Castro

*Categoria:* Prof. Adjunto

*Titulação:* DSc (IUPERJ, RJ)

*Área de interesse:* Geografia Política; Território e Imaginário Político; Região Nordeste

*Nome:* Jorge Soares Marques

*Categoria funcional:* Prof. Adjunto

*Titulação:* DSc (UNESP, SP)

*Área de interesse:* Geomorfologia Fluvial e Costeira

*Nome:* Jorge Xavier da Silva

*Categoria funcional:* Prof. Titular

*Titulação:* DSc (Luisiânia State University)

*Área de interesse:* Sistemas Geográficos de Informação; Geoprocessamento; Análise Ambiental

*Nome:* Josilda Rodrigues da Silva de Moura  
*Categoria funcional:* Prof. Adjunto  
*Titulação:* DSc (UFRJ)  
*Área de interesse:* Geomorfologia do Quaternário

*Nome:* Júlia Adão Bernardes  
*Categoria funcional:* Prof. Adjunto  
*Titulação:* DSc (Universitat de Barcelona)  
*Área de interesse:* Técnica, Trabalho e Espaço

*Nome:* Lia Osório Machado  
*Categoria funcional:* Prof. Adjunto  
*Titulação:* DSc (Universitat de Barcelona)  
*Área de interesse:* Geografia Política da Amazônia; Pensamento Geográfico

*Nome:* Marcelo José Lopes de Souza  
*Categoria funcional:* Prof. Adjunto  
*Titulação:* DSc (Universitat Tübingen)  
*Área de interesse:* Desenvolvimento Sócio-Espacial; Planejamento Urbano Crítico; Cidades Brasileiras

*Nome:* Maria do Carmo Correa Galvão  
*Categoria funcional:* Prof. Titular  
*Titulação:* DSc (Universität Bonn)  
*Área de interesse:* Geografia Agrária, Modernização no Campo, Rio de Janeiro

*Nome:* Maurício de Almeida Abreu  
*Categoria funcional:* Prof. Adjunto  
*Titulação:* DSc (Ohio State University)  
*Área de interesse:* Evolução Urbana do Rio de Janeiro; Geografia Urbana; Geografia Histórica

*Nome:* Mauro Sérgio Fernandes Argento  
*Categoria funcional:* Prof. Adjunto  
*Titulação:* DSc (UNESP, SP)  
*Área de interesse:* Sistemas Físicos Costeiros e Gerenciamento Ambiental; Sensoriamento Remoto em Base Orbital

*Nome:* Nelson Ferreira Fernandes  
*Categoria funcional:* Prof. Adjunto  
*Titulação:* DSc (Univ. of California, Berkeley)  
*Área de interesse:* Pedologia; Hidrologia dos Solos; Modelagem Matemática

*Nome:* Olga Maria Schild Becker  
*Categoria funcional:* Prof. Assistente  
*Titulação:* MSc (USP/PROPUR/URGS)  
*Área de interesse:* População e Meio Ambiente

*Nome:* Paulo César da Costa Gomes  
*Categoria funcional:* Prof. Adjunto

*Titulação:* DSc (Univ. de Paris IV, Sorbonne)

*Área de interesse:* História do Pensamento Geográfico; Teoria da Geografia

*Nome:* Paulo Márcio Leal de Menezes

*Categoria funcional:* Prof. Assistente

*Titulação:* MSc (IME)

*Área de interesse:* Cartografia, Cartografia Digital, Geocologia

*Nome:* Roberto Lobato Azevedo Corrêa

*Categoria funcional:* Prof. Assistente

*Titulação:* MSc (University of Chicago)

*Área de interesse:* Rede Urbana e Organização Interna da Cidade

*Nome:* Sandra Baptista Cunha

*Categoria funcional:* Prof. Adjunto

*Titulação:* DSc (Universidade de Lisboa)

*Área de interesse:* Geomorfologia Fluvial, Impactos das Obras de Engenharia no Canal Fluvial

*Nome:* Telma Mendes da Silva

*Categoria funcional:* Prof. Assistente

*Titulação:* MSc (UFRJ)

*Área de interesse:* Geomorfologia do Quaternário, Geomorfologia Estrutural

#### **b) Docentes com Contratos Temporários:**

*Nome:* André Zaú

*Categoria funcional:* Prof. Visitante

*Titulação:* MSc (UFRJ)

*Área de interesse:* Geocologia

*Nome:* Carlos H. Saito

*Categoria funcional:* Prof. Visitante

*Titulação:* MSc (UFF)

*Área de interesse:* Geoprocessamento

*Nome:* Gisela A. Pires do Rio

*Categoria funcional:* Bolsa de Recém-Doutor (CNPq)

*Titulação:* DSc (França)

*Área de interesse:* Geografia Regional

*Nome:* Manuel Augusto de A. Magina

*Categoria funcional:* Prof. Substituto

*Titulação:* MSc (UFRJ)

*Área de interesse:* Geografia Regional

*Nome:* Rodolfo de Oliveira Souza

*Categoria funcional:* Prof. Substituto

*Titulação:* Mestrando (USP)

*Área de interesse:* Climatologia

### **1.3 Produção Acadêmica**

#### **1.3.1 - Publicações (de 1991 a 1995)**

##### **A) LIVROS PUBLICADOS NO EXTERIOR**

1992

BECKER, B.K.; EGLER, C.A.G. - Brazil: a new regional power in the world-economy. Cambridge University Press, Inglaterra.

1993

SOUZA, M.J.L. - Armut, sozialräumliche segregation und sozialer Konflikt in der Metropolitanregion von Rio de Janeiro. Ein Beitrag zur Analyse der "Stadtfrage" in Brasilien ("Pobreza, segregação sócio-espacial e conflito social na Região Metropolitana do Rio de Janeiro. Uma contribuição para a análise da 'questão urbana' no Brasil"). Selbsrverlag des Geographischen Instituts da Universidade de Tübingen, Alemanha.

##### **B) LIVROS PUBLICADOS NO BRASIL**

1992

ABREU, M.A. (org.) - Natureza e Sociedade no Rio de Janeiro. Secretaria Municipal de Cultura, Turismo e Esporte, 336 p.

CASTRO, I.E. - O Mito da Necessidade. Editora Bertrand Brasil.

LISBOA, P.L.P.; EGLER, C.A.G. e OVERAL, W.L. (org.) - Coletânea de Trabalhos de Walter A. Egler. Museu Paranaense Emílio Goeldi.

1993

BECKER, B.K. e EGLER, C.A.G. - Brasil: uma nova potência regional na economia-mundo. Editora Bertrand Brasil.

1994

GUERRA, A.J.T. (org.) - Coletânea de Textos de Antônio Teixeira Guerra. Editora Bertrand Brasil, 439 p.

GUERRA, A.J.T. e CUNHA, S.B. (org.) - Geomorfologia: uma atualização de bases e conceitos. Editora Bertrand Brasil, 458 p.

1995

CASTRO, I.; GOMES, P.C. e CORRÊA, R.L. (org.) - Geografia Humana no Brasil. Rio de Janeiro, Editora Bertrand Brasil.

CUNHA, S.B. - Impacto das obras de engenharia sobre o ambiente Biofísico da bacia do rio São João (Rio de Janeiro - Brasil). Editora Instituto de Geociências. Publicação do autor com apoio da Prefeitura de Silva Jardim e do Instituto de Geociências.

CUNHA, S.B. e GUERRA, A.J.T. (org.) - Geomorfologia - Exercícios, Técnicas e Aplicações. Editora Bertrand Brasil (lançamento em janeiro de 1996).

GUERRA, A.J.T. & CUNHA, S.B. (org.) - Geomorfologia, uma atualização de Bases e Conceitos. 2ª edição - Editora Bertrand Brasil, 472 p.

### ***C) CAPÍTULOS DE LIVROS PUBLICADOS NO EXTERIOR***

1992

MUEHE, D. - Meeresspiegelerhöhung und Küstenerosion in Brasilien. In: Kuhnt, G. & Zöhlitz-Möller, R. (ed.), Beiträge zur Geoökologie aus Forschung, Praxis und Lehre, 104-114. Kieler Geographische Schriften, Band 85. Geographisches Institut der Universität Kiel.

1993

ARGENTO, M.S.F. - "Coastal Zone Management in the Metropolitan Area of Rio de Janeiro". In: Towards SA Sustainable Urban Environment the Rio de Janeiro edited by Alcira Kreimer, Thereza Lobo, Braz Menezes, Mohan Munasinghe e Ronald Parker. World Bank Discussion Papers, p. 49-55.

BECKER, B.K. - Amazônia: Geopolitics and the Tecno(ecological) Issue. In: Kosinski, L.A., Amazônia and the Ecological Disorder. UNESCO/ISSC/EDUCAM, Rio de Janeiro.

BECKER, B.K. - Future Political Geography: a view from Brazil. In: Taylor, P., Political Geography of the Twentieth Century. Belhaven Press, Londres.

BECKER, B.K. - Tecnologia, Geopolítica e Fronteiras no Brasil. Girot P. Routledge (org.), Londres (no prelo).

BECKER, B.K. e EGLER, C.A.G. - Geopolítica da fronteira científico-tecnológica no Brasil. In: Drouvot, H. et alii (org.), Innovations Technologiques et Mutations Industrielles en Amérique Latine. Paris: IHEAL.

MARQUES, J.S.; ARGENTO, M.S.F. & MUEHE, D. - "Brazil in the Evolution of Geomorphology - A Nation by Nation Summary of Development". John Willey & Sons, London.

## ***D) CAPÍTULOS DE LIVROS PUBLICADOS NO BRASIL***

1992

- ABREU, M.A. - A cidade, a montanha e a floresta. In: Abreu, M.A. (org.), Sociedade e Natureza no Rio de Janeiro. Secret. Municipal de Cultura, Turismo e Esportes: 54-103.
- BECKER, B.K. - Amazônia Brasileira: Uma Área Crítica no Contexto Geopolítico Mundial. In: Ed. Maciel, T., O Ambiente Inteiro. Editora UFRJ, Rio de Janeiro.
- BECKER, B.K. - Repensando a Questão Ambiental no Brasil a partir da Geografia Política. In: Ed. Leal, M.C.; Sabroza, P.C.; Rodrigues, R.C. e Buss, P.M., Saúde, Ambiente e Desenvolvimento, vol. 1, HUCITEC - ABRASCO, Rio de Janeiro.
- BICALHO, A.M.S.M. - Agricultura e ambiente no município do Rio de Janeiro. In: Abreu, M.A. (org.), Sociedade e Natureza no Rio de Janeiro. Secret. Municipal de Cultura, Turismo e Esportes: 285-316.
- BRANDÃO, A.M.P.M. - As alterações climáticas na área metropolitana do Rio de Janeiro: uma possível influência do crescimento urbano. In: Abreu, M.A. (org.), Sociedade e Natureza no Rio de Janeiro. Secret. Municipal de Cultura, Turismo e Esportes: 143-200.
- COELHO NETTO, A.L. - O Geoecossistema da Floresta da Tijuca. In: Abreu, M.A. (org.), Sociedade e Natureza no Rio de Janeiro. Secret. Municipal de Cultura, Turismo e Esportes: 104-142.
- CORRÊA, R.L. - O meio ambiente e a metrópole. In: Abreu, M.A. (org.), Sociedade e Natureza no Rio de Janeiro. Secret. Municipal de Cultura, Turismo e Esportes: 27-36.
- EGLER, C.A.G. - Walter Alberto Egler: um homem em busca de sua natureza. In: Lisboa, P.L.B.; Egler, C.A.G. e Overall, W.L. (org.), Coletânea de Trabalhos de Walter A. Egler. Museu Paraense Emílio Goeldi, Belém.
- GALVÃO, M.C.C. - Focos sobre a questão ambiental no Rio de Janeiro. In: Abreu, M.A. (org.), Sociedade e Natureza no Rio de Janeiro. Secret. Municipal de Cultura, Turismo e Esportes: 13-26.
- XAVIER DA SILVA, J. - Matriz de Objetivos Conflitantes: uma participação da população nos planos diretores municipais. In: O ambiente inteiro: a contribuição crítica da universidade à questão ambiental. Editora UFRJ, p. 123-134.

1993

- ABREU, M.A. - Construções do urbano: Estado, tempo e lugar. In: Ana Fernandes e Marco Aurélio A. de Filgueiras Gomes (org.), Cidade & História - Modernização das cidades brasileiras nos séculos XIX e XX. Salvador, Faculdade de Arquitetura/ANPUR, p. 169-173.

BECKER, B.K. - Meio Ambiente: Matriz do Pensamento Geográfico. In: Meio Ambiente e Ciências Sociais no Brasil. APED, UFPA, Belém.

BECKER, B.K. - Significado Geopolítico da Amazônia - Elementos para uma Estratégia. In: O Estado que nós Queremos, Org. Paulo Becker. Ed. Espaço e Tempo Ltda., Rio de Janeiro.

#### 1994

ABREU, M.A. - O estudo geográfico da cidade no Brasil: evolução e avaliação. In: Ana Fani A. Carlos (org.). Os caminhos da Reflexão sobre a cidade e o urbano. São Paulo EDUSP, p. 199-322.

ARGENTO, M.S.F. - Mapeamento Geomorfológico. In: Guerra, A.J.T. e Cunha, S.B., Geomorfologia: uma Atualização de Bases e Conceitos. Editora Bertrand Brasil, p. 365-392.

COELHO NETTO, A.L. - Hidrologia de encosta na interface com a Geomorfologia. In: Guerra, A.J.T. e Cunha, S.B., Geomorfologia: uma Atualização de Bases e Conceitos. Editora Bertrand Brasil, p. 93-148.

CUNHA, S.B. - Geomorfologia Fluvial. In: Guerra, A.J.T. e Cunha, S.B., Geomorfologia, uma Atualização de Bases e Conceitos. Editora Bertrand Brasil, p. 211-252.

GUERRA, A.J.T. - Processo Erosivos nas Encostas. In: Guerra, A.J.T. e Cunha, S.B., Geomorfologia, uma Atualização de Bases e Conceitos. Editora Bertrand Brasil, p. 149-210.

MARQUES, J.S. - Ciência Geomorfológica. In: Guerra, A.J.T. e Cunha, S.B., Geomorfologia: uma Atualização de Bases e Conceitos. Editora Bertrand Brasil, p.23-50.

MOURA, J.R.S. - Geomorfologia do Quaternário. In: Guerra, A.J.T. e Cunha, S.B., Geomorfologia: uma Atualização de Bases e Conceitos. Editora Bertrand Brasil, p.335-364.

MUEHE, D.K.E.H. - Geomorfologia Costeira. In: Guerra, A.J.T. e Cunha, S.B., Geomorfologia: uma Atualização de Bases e Conceitos. Editora Bertrand Brasil, p.253-308.

XAVIER DA SILVA, J. - Geomorfologia e Geoprocessamento. In: Guerra, A.J.T. e Cunha, S.B., Geomorfologia: uma Atualização de Bases e Conceitos. Editora Bertrand Brasil, p.393-414.

#### 1995

ARGENTO, M.S.F.; CRUZ, C.B.M. - Mapeamento Geomorfológico in: Geomorfologia: Exercícios, Técnicas e Aplicações. Editora Bertrand Brasil.

- BECKER, B.K. - A geopolítica na virada do milênio: logística e desenvolvimento sustentável. In Castro, J.E.; Gomes, P.C.C.; Corrêa, R.L. (org.), Geografia: Conceitos e Temas, p. 271-308.
- BERNARDES, J.A. - Mudança técnica e espaço: uma proposta de investigação. In Castro, J.E.; Gomes, P.C.C.; Corrêa, R.L. (org.), Geografia: Conceitos e Temas, p. 239-270.
- BERNARDES, J.A. - Renovação técnica e reorganização do espaço. In: Metropolização e sociedade novas tendências nas relações espaço-tempo. IPPUR/UFRJ.
- CASTRO, I.E. - O problema da escala. In Castro, J.E.; Gomes, P.C.C.; Corrêa, R.L. (org.), Geografia: Conceitos e Temas, p. 117-140.
- COELHO NETTO, A.L.; AVELAR, A.S. - Hidrologia de Encosta na Interface com a Geomorfologia in Geomorfologia: Exercícios, Técnicas e Aplicações. Editora Bertrand Brasil.
- CORRÊA, R.L. - Espaço: um conceito-chave da Geografia. In Castro, J.E.; Gomes, P.C.C.; Corrêa, R.L. (org.), Geografia: Conceitos e Temas, p. 15-48.
- CUNHA, S.B. - Geomorfologia Fluvial in Geomorfologia: Exercícios, Técnicas e Aplicações. Editora Bertrand Brasil.
- EGLER, C.A.G. - Questão Regional e Gestão do Território no Brasil. In Castro, J.E.; Gomes, P.C.C.; Corrêa, R.L. (org.), Geografia: Conceitos e Temas, p. 207-238.
- EGLER, C.A.G. - Impactos Ambientais da Industrialização. In: Ministério do Meio Ambiente, dos Recursos Hídricos e da Amazônia Legal. Os Ecossistemas Brasileiros e os Principais Macrovetores de Desenvolvimento. Subsídios ao Planejamento da Gestão Ambiental. Brasília: MNA.
- EGLER, C.A.G. - As estruturas produtivas regionais. In: IPEA. O Novo Mapa da Economia Brasileira: desafios do planejamento regional. Rio de Janeiro: IPEA (no prelo).
- EGLER, C.A.G. - Os Impactos da Política Industrial sobre a Zona Costeira. Brasília: MNA (Gerenciamento Costeiro v.2).
- FERNANDES, N.F.; ALMEIDA, F.C.H. - Processos Endogenéticos na Formação do Relevo in Geomorfologia: Exercícios, Técnicas e Aplicações. Editora Bertrand Brasil.
- GOMES, P.C.C. - O conceito de região e sua discussão. In: Castro, J.E.; Gomes, P.C.C.; Corrêa, R.L. (org.), Geografia: Conceitos e Temas, p.49-76.
- GUERRA, A.J.T. - Processos Erosivos nas Encostas in Geomorfologia: Exercícios, Técnicas e Aplicações. Editora Bertrand Brasil.
- MACHADO, L.O. - Origens do pensamento geográfico no Brasil: meio tropical, espaços vazios e a idéia de ordem (1870-1930). In Castro, J.E.; Gomes, P.C.C.; Corrêa, R.L. (org.), Geografia: Conceitos e Temas, p. 309-353.

MARQUES, J.S. - A Ciência Geomorfológica in Geomorfologia: Exercícios, Técnicas e Aplicações. Editora Bertrand Brasil.

MOURA, J.R.S.; MELLO, C.L. - Geomorfologia do Quaternário in Geomorfologia: Exercícios, Técnicas e Aplicações. Editora Bertrand Brasil.

MUEHE, D. - Geomorfologia Costeira in Geomorfologia: Exercícios, Técnicas e Aplicações. Editora Bertrand Brasil.

SOUZA, M.J.L. - O território sobre espaço e poder, autonomia e desenvolvimento. In Castro, J.E.; Gomes, P.C.C.; Corrêa, R.L. (org.), Geografia: Conceitos e Temas, p. 77-116.

XAVIER DA SILVA, J.; ALMEIDA, L.F.B.; CARVALHO FILHO, L.M. - Geomorfologia e Geoprocessamento in Geomorfologia: Exercícios, Técnicas e Aplicações. Editora Bertrand Brasil.

### ***E) ARTIGOS PUBLICADOS EM REVISTAS NACIONAIS E ESTRANGEIRAS***

#### 1991

CUNHA, S.B. - Rectificação do Rio São João - Efeitos na morfologia do canal e na ecologia. Finisterra, vol. XXVI, nº 51.

MOURA, J.R.S. & MELLO, C.L. - Classificação aloestratigráfica do Quaternário superior da região de Bananal (SP/RJ). Rev. Bras. Geoc., 21(3): 236-254.

MOURA, J.R.S.; PEIXOTO, M.N.O. & SILVA, T.M. - Geometria do relevo e estratigrafia do Quaternário como base a tipologia de cabeceiras de drenagem em anfiteatro - médio vale do rio Parafba do Sul. Rev. Bras. Geoc., 21(3): 255-265.

#### 1992

BECKER, B.K. - Fragmentação do Espaço e Formação de Regiões na Amazônia: um Poder Territorial? Rev. Bras. Geogr., 52(4): 117-126, IBGE, Rio de Janeiro.

COELHO NETTO, A.L. - A Geomorfologia frente aos problemas ambientais. Anuário do Instituto de Geociências, volume especial - Jubileu de Prata.

EGLER, C.A.G. - As escalas da economia: uma introdução à dimensão territorial da crise. Rev. Bras. Geoc., 53(3), Rio de Janeiro.

MACHADO, L.O. - Sociedade Urbana, Inovação Tecnológica e a nova geopolítica. Boletim de Geografia Teorética, vol. 22: 398-403.

MUEHE, D. & CRUZ, O. - Colaboradores no levantamento bibliográfico internacional sobre geomorfologia costeira. In: International Bibliography on Coastal Geomorphology (1987-1990). Commission on the Coastal Environment.

International Geographic Union. Journal of Coastal Research, Special Issue nº 16, 146 p.

PANOSSO, R.F., MUEHE, D. & ESTEVES, F.A. - Bathymetric survey and morphometric parameters of an Amazon floodplain lake (Lake Batata, Pará State, Brazil). Amazoniana (aceito para publicação).

XAVIER DA SILVA, J. - Um banco de dados ambientais para a Amazônia. Rev. Bras. Geogr., Rio de Janeiro, 53(3): 91-124.

XAVIER DA SILVA, J. - Geoprocessamento e Análise Ambiental. Rev. Bras. de Geografia, Rio de Janeiro, 54(3): 47-61.

#### 1993

ABREU, M.A. - Pensando a relação entre forma urbana e processo social: O Rio de Janeiro do passado. Boletim de Geografia Teórica, 21(42): 141-147.

BECKER, B.K. - Geografia Política e Gestão do Território no Limiar do Século XXI: Uma Representação a partir do Brasil. Rev. Bras. Geogr., 53(3), IBGE, Rio de Janeiro.

MUEHE, D. & CARVALHO, V.G. de - Geomorfologia, cobertura sedimentar e transporte de sedimentos na plataforma continental interna entre a Ponta de Saquarema e o Cabo Frio (RJ). Bol. Inst. Oceanogr. 41(1/2): 1-12, São Paulo.

#### 1994

ABREU, M.A. - Reconstruire une histoire oubliée: Origine et expansion initiale des favelas de Rio de Janeiro, Genèses, 16, juin, 45-68.

ABREU, M.A. - Reconstruindo uma história esquecida: Origem e expansão das favelas do Rio de Janeiro. Espaço e Debates, 14(37), p. 34-46.

ARGENTO, M.S.F. - "O ensino da Geografia e a Educação Ambiental". Cadernos de Geociências, nº 11, p. 61-66 (jul/set).

ARGENTO, M.S.F. - A participação comunitária no processo da gestão ambiental in Desenvolvimento Social, Desafios e Estratégias - Cátedra UNESCO de Desenvolvimento Durável - UFRJ/EICOS, p. 301-315.

AVELAR A.S. e COELHO NETTO, A.L. - Fraturas e desenvolvimento de unidades geomorfológicas côncavas no médio vale do rio Paraíba do Sul; Rev. Bras. de Geociências, vol. 22(2).

BERNARDES, J.A. - Renovación Técnica y organización espacial: cambios en el cultivo del azúcar en Brazil, Revista ANTHROPOS ,suplemento nº 43, Barcelona p. 174-180.

- BRANDÃO, A.M.P.M. - Atlas nacional do Brasil, Folhas referentes a Tipologia Climática- Umidade Climática - Eficiência Térmica Fundação IBGE.
- FERNANDES, N.F.; COELHO NETTO, A.L. e LACERDA, W.A. - Subsurface hydrology of layered colluvium mantle in unchanneled valleys: southeater Brazil: Earth Surface Processes and Landforms, vol 19(5).
- GUERRA, A.J.T. - The effect of organic matter econtent on soil erosion in simulated rainfall experiments in W. Sussex, U.K. Soil Use and Management Harpedn, Inglaterra, 10, 6064.
- MIRANDA, M.H.S.P. - Amazônia no final do século: notas sobre seu crescimento populacional. Rio de Janeiro, 10 p (Textos LAGET 5).
- MUEHE, D. - Lagoa de Araruama: geomorfologia e sedimentação. Cad. Geoc., 10: 53-62, IBGE, Rio de Janeiro.
- SOUZA, M.M.J.L. - Rio de Janeiro - Causas e perspectivas da crise.:In: Revista Principiosm nº 32, São Paulo.
- XAVIER DA SILVA, J. - A Interferência de Brasília no ambiente rural: um registro histórico-geográfico obtido por geoprocessamento. Cadernos de Geociências, Rio de Janeiro, nº 12, p. 25-37.

#### 1995

- BICALHO, A.M.S.M. - La política de alimentos básicos en Brasil: productores campesinos de la frontera, "junkers" modernos e medianios capitalizados? Estudios Rurales Latinoamericanos, Bogotá, Colômbia (no prelo).
- CORRÊA, R.L. - Pensando a geografia Brasileira do Futuro - Cadernos LAGET, nº 5.
- DAOU, A.M.L. - Efcitos sociais da barragem de Sobradinho: a experiência dos camponeses do Brejo de Dentro.Revista do Instituto Panamericano de História e Geografia.
- EGLER, C.A. - O que fazer com a Geografia Econômica neste final de século?: Textos LAGET5, Rio de Janeiro/UFRJ.
- FERNANDES, N.F. - Modelagem Matemática de Processos Geomorfológicos em Bacias de Drenagem. Revista Brasileira de Engenharia, ABRH, dezembro.
- MACHADO, L.O. - A Fronteira Agrícola na Amzônia Brasileira. Rev. Bras. Geografia (aceito para publicação).
- MIRANDA, M. - Amazônia no final do século. Notas sobre seu crescimento populacional. Cadernos LAGET nº 5, Rio de Janeiro, LAGET/UFRJ, 67-78.
- MUEHE, D. & NEVES, C. - The implication of sea level rise on the Brazilian coast: a preliminary assessment. Journal of Coastal Research, Special Issue 14: 54-78.

- NEVES, C. & MUEHE, D. - Potential impacts of sea level rise on the metropolitan region of Recife, Brazil. *Journal of Coastal Research, Special Issue*, 14: 116-131.
- OLIVEIRA, M.A.; COELHO NETTO, A.L. e AVELAR, A.S. - Parâmetros morfométricos no controle do voçorocamento: médio vale do rio Paraíba do Sul. *Geociências*, Rio Claro.
- SAITO, C.H. - Geoprocessamento e Pesquisa Ambiental: da dependência Tecnológica ao desafio metodológico. *Rev. Sociedade & Natureza* v. 13 (jan/jul) - no prelo.
- ZAÚ, A.S. - Significado Ecológico da orientação de encostas no Maciço da Tijuca. *Oecologia Brasiliensis*. vol 1: Estrutura, funcionamento e manejo de ecossistema. p. 523-541 (co-autoria).
- ZAÚ, A.S. - Formulação de custos ambientais no Maciço da Tijuca - RJ. *Oecologia Brasiliensis*. vol 1: Estrutura, funcionamento e manejo de ecossistema. p. 557-568 (co-autoria).
- ZAÚ, A.S - Método alternativo de subida em árvore (An alternative tree-climbing method). *Bromélia*; 2(1):6-11 (co-autoria).

**F) TRABALHOS COMPLETOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS NACIONAIS E INTERNACIONAIS**

1991

- ALBINO, J. & MUEHE, D. - Readaptação morfodinâmica do pontal do rio Macaé e praias adjacentes - RJ. 4º Simpósio de Geografia Física Aplicada, Porto Alegre, 10 a 14 de novembro de 1991, *Anais* 1: 25-33.
- ARGENTO, M.S. - Compatibilização de Usos da Zona Costeira. 4º Congresso Nordestino de Ecologia - Meio Ambiente no Nordeste. Recife-PE.
- CUNHA, S.B. - Impactos potenciais das obras de engenharia na dinâmica do canal e planície de inundação do rio São João - RJ - Brasil. *Anais do 5º Simpósio Luso-Brasileiro de Hidráulica e Recursos Hídricos*, Rio de Janeiro, p. 110-121.
- DANTAS, M.E. e COELHO NETTO, A.L. - Morfologia dos Fundos de Vale da Bacia do Rio Bananal (RJ-SP): Médio Vale do Rio Paraíba do Sul. *Anais do IV Simpósio de Geografia Física e Aplicada*, Porto Alegre-RS, vol. 1: 113-120.
- MELLO, C.L.; CARMO, I.O. & MOURA, J.R.S. - Estudo faciológico de depósitos sedimentares holocênicos com base na análise da arquitetura deposicional - médio vale do rio Paraíba do Sul. In: *Simpósio de Geologia do Sudeste*, 2, São Paulo.
- MIRANDA, J.C.; ALLEMÃO, A.V.F.; NUNES, W.M. e COELHO NETTO, A.L. - Distribuição de Chuvas e Intercepção pela Vegetação Florestal: Parque Nacional da Tijuca-RJ. *Anais do IV Simpósio de Geografia Física e Aplicada*, Porto Alegre-RS, vol 1: 141-147.

- MOURA, J.R.S.; SILVA, T.M.; PEIXOTO, M.N.O. & MELLO, C.L. - Transformações ambientais quaternárias e desequilíbrios nos sistemas de drenagem - médio vale do Rio Paraíba do Sul. In: Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos, 3, Rio de Janeiro, 1991. Anais... Rio de Janeiro, ABRH/APRH, 3: 485-94.
- MOURA, J.R.S.; PEIXOTO, M.N.O. & SILVA, T.M. - Unidades de evolução geomorfológica quaternária: uma abordagem integrativa para a análise ambiental. In: Encontro Nacional de Estudos do Meio Ambiente, 3, Londrina, 1991. Anais... Londrina, p. 300-14.
- NEVES, C.; MUEHE, D. & FIALHO, G.O.M. - Coastal management and sea level rise in Recife, Brazil. 7th Symposium on Coastal and Ocean Management (Coastal Zone'91), California, ASCI, 3: 2801-2815.
- NUNES, W.M.; CASTRO Jr., E. & COELHO NETTO, A.L. - Bioporosidade e Infiltração em Solos Florestados: O Papel da Fauna Endopodônica. Anais do IV Simpósio de Geografia Física e Aplicada, Porto Alegre-RS, vol. 1: 43-51.
- RIBEIRO, M.F. & MARQUES, J.S. - Testes de Classificação Digital de Imagens de Satélites Aplicados à Geomorfologia do Estado do Espírito Santo. IV Simpósio de Geografia Física Aplicada, Porto Alegre-RS.
- ROSAS, R.O.; PEREIRA, J.L. e COELHO NETTO, A.L. - Estudo dos Solos de uma Pequena Bacia Florestada: Parque Nacional da Tijuca-RJ. Anais do IV Simpósio de Geografia Física Aplicada, Porto Alegre-RS, vol.1: 34-42.
- SILVEIRA, C.S.; PEREIRA, J.L.G.; DANTAS, M.E. & COELHO NETTO, A.L. - Caracterização Textural e Mineralógica de Gnaisse-Granitóide em Diferentes Estágios de Alteração. IV Simpósio de Geografia Física Aplicada, Porto Alegre-RS, vol. 1: 230-237.

## 1992

- AVELAR, A.S. e COELHO NETTO, A.L. - Fluxos d'água subsuperficiais associado à origem das formas côncavas do relevo. 1ª COBRAE - Conferência Brasileira de Estabilidade de Taludes, ABMS e ABGE, Rio de Janeiro, vol. 2: 709-719.
- BECKER, B.K. - Global (Dis)Order, Sustainable Development and Amazônia. In: Geography Environment in Brazil, (org.) Becker, B.K.; Costa, W.N.; Christofletti, A.; Davidovich, F.; Geiger, P.; Moraes, A.C., Comissão Nacional da UGI, IGEO/UFRJ, Rio de Janeiro.
- BECKER, B.K. - The Global Debts Crisis and the New Geopolitics, of Money. In: XXVII International Geographical Congress, Proceedings, Washington D.C.
- BRANDÃO, A.M.P.M. - A Pluviosidade - Fator Condicionante dos Movimentos de Massa na Serra da Carioca, Rio de Janeiro. Anais da 1ª Conferência Brasileira sobre Estabilidade de Encostas - COBRAE, p. 697-708, Rio de Janeiro.
- EGLER, C.A.G. - Geopolítica da Transição Energética. Informativo CORECON, Rio de Janeiro.

- EGLER, C.A.G. - A estraterritorialidade como política econômica. Anais do I Workshop de Geociências - IGEO/UFRJ, Rio de Janeiro.
- EGLER, C.A.G.; BECKER, B.K. - Resenha de STORPER, M. Economic Development and the Regional Question in the Third. World Environment and Planning: Society and Space.
- GALVÃO, M.C.C. - A mineração na Região Metropolitana do Rio de Janeiro. Anais do I Workshop de Geociências, Anuário do IGEO/UFRJ, nº 15, p. 145-156, Rio de Janeiro.
- GUERRA, A.J.T. & CASTRO, I.E. - I Workshop de Geociências: uma avaliação crítica. Anais do I Workshop de Geociências - IGEO/UFRJ, p. 3-11, Rio de Janeiro.
- MARQUES, J.S. - Aspectos da Geomorfologia que repercutem na sua contribuição ao planejamento ambiental. Anais do I Workshop de Geociências, IGEO/UFRJ, p. 167-172.
- MIRANDA, M.H.S.P. - Estratégia e práticas de apropriação da terra na Amazônia. In: Anais do XI Encontro Nacional de Geografia Agrária, Maringá, Univ. Estadual de Maringá, vol I-B: 772-792.
- NUNES, V.M.; ALLEMÃO, A.V.; MIRANDA, J.C.; CASTRO Jr., E. & COELHO NETTO, A.L. - Sistemas radiculares e hidrologia de encostas: subsídios à análise de estabilidade. 1ª Conferência Brasileira de Estabilidade de Taludes - COBRAE, ABMS e ABGE, Rio de Janeiro, vol. 3: 781-798.
- SOUZA, J.M. de, PALMA, J.C.P. & MUEHE, D. - Projeto LEPLAC: Programa do Governo Brasileiro para a delimitação da "Plataforma Continental Brasileira". CONEXPO ARPEL'92 (3º Congresso Latino-Americano de Hidrocarbonetos e 3ª Exposição Latino-Americana de Bens e Equipamentos para a Indústria de Petróleo). Rio de Janeiro, 12 p.

### 1993

- ABREU, M.A. & VAZ, L.F. - Sobre as origens da favela. In: Novas e velhas legitimidades na reestruturação do território. Anais do IV Encontro Nacional da ANPUR, Salvador, p. 481-492.
- ABREU, M.A. - A favela está fazendo 100 anos (Sobre os caminhos tortuosos da construção da cidade). Anais do 3º Simpósio Nacional de Geografia Urbana, Rio de Janeiro, AGB/UFRJ/IBGE, p. 188-190.
- ANVERSA, S.V. & GUERRA, A.J.T. - Um estudo de erosão de solo, através da Estação Experimental de Grumari - RJ. Anais do IV Encontro Nacional do Meio Ambiente, Cuiabá-MT, vol. 2: 582-593.
- ARGENTO, M.S.F. - A Sedimentação da Praia de Sepetiba. Anais do VII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, Curitiba, p. 52-62.
- ARGENTO, M.S.F. - Um Banco de Dados Geoambientais para a Bacia da Guanabara. V Simpósio de Geografia Física Aplicada, USP, São Paulo, p. 387-391.

- ARGENTO, M.S.F. - Estação Climatológica Alternativa - Subsídio ao Monitoramento Ambiental com Participação Comunitária. V Simpósio de Geografia Física Aplicada, USP, São Paulo, p. 401-405.
- ARGENTO, M.S.F. - Impactos Ambientais no Entorno da Lagoa de Araruama, RJ. V Simpósio de Geografia Física Aplicada, USP, São Paulo, p. 465-472.
- BARROS, R.C. & GUERRA, A.J.T. - Propriedades dos Solos relacionadas a erodibilidade: um estudo comparativo no Município de Petrópolis-RJ. Anais do IV Encontro Nacional do Meio Ambiente, Cuiabá-MT, vol. 2: 485-491.
- BARROS, R.C.; MELLO, C.L.; BARTH, O.M.; MOURA, J.R.S.; PEIXOTO, M.N.O. & CHAVES, S.A.M. - Estudos palinológicos na avaliação das transformações ambientais recentes em áreas degradadas - médio vale do rio Paraíba do Sul (SP/RJ). In: V Simpósio de Geografia Física Aplicada, 5, São Paulo, 1993. Anais... São Paulo, USP, p. 153-156.
- BECKER, B.K. - Tendências Geopolíticas para o século XXI: uma visão a partir do Brasil, O Brasil e o Mar. In: Caminhos para o século XXI, Escola de Guerra Naval, Rio de Janeiro.
- BRAGA FILHO, J.R.; XAVIER DA SILVA, J.; OLIVEIRA, O.M. & PINHEIRO, N.F. - Uma entrada de dados para SGI's. Anais do IV Conferência Latino-Americana sobre Sistemas de Informação Geográfica - II Simpósio Brasileiro de Geoprocessamento, p. 123-134, São Paulo.
- BRANDÃO, A.M.P.M. - Impactos Pluviais da Década de 1980 na Metrópole Carioca. Anais do X Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos e I Simpósio de Recursos Hídricos de Cone Sul, Gramado-RS, nº 3, p. 525-534.
- CAMPOS, A.C.S.; XAVIER DA SILVA, J. & OLIVEIRA, O.M. - Trajetória - Um novo módulo para o SAGA/UFRJ. Anais da IV Conferência Latino-Americana sobre Sistemas de Informação Geográfica - II Simpósio Brasileiro de Geoprocessamento, p. 733-747, São Paulo.
- DANTAS, M.E. & COELHO NETTO, A.L. - O rastro do café no médio vale do rio Paraíba do Sul: implicações geo-hidroecológicas. Atas do 4º ENESMA - Encontro Nacional de Estudo sobre o Meio Ambiente, Cuiabá-MT.
- EGLER, C.A.G. & BECKER, B.K. - Logistics and Regional Development in Brazil. Proceedings of the International Conference on Industrial Logistics, Rennes, FR: IRISA/INRIA.
- ERALDO SILVA, L.G.; DANTAS, M.E. & COELHO NETTO, A.L. - Condicionantes lito-estruturais na formação de nêveis de base locais (Knickpoints) e implicações geomorfológicas no médio vale do rio Paraíba do Sul (RJ/SP). Anais do III Simpósio de Geologia Regional do Sudeste, SBG RJ-SP, Rio de Janeiro.
- GUERRA, A.J.T.; FERNANDES, M.C.; OLIVEIRA, M.C.; CASTRO, M.F.G.; TEIXEIRA, P.M.F.; FERNANDEZ, G.B. & BARROS, R.C. - Análises Espaço-Temporal dos eventos

catastróficos no município de Petrópolis, entre 1940 e 1989. Anais do IV Encontro Nacional do Meio Ambiente, Cuiabá-MT, vol. 2: 34-47.

GUERRA, A.J.T.; FERNANDES, M.C.; OLIVEIRA, M.C.; CASTRO, M.F.G.; TEIXEIRA, P.M.F.; FERNANDEZ, G.B. & BARROS, R.C. - Uma proposta metodológica para monitoramento de erosão dos solos de três estações experimentais no município de Petrópolis-RJ. Anais do V Simpósio de Geografia Física Aplicada, São Paulo, p. 183-186.

GUERRA, A.J.T. & ALMEIDA, F.G. - Propriedades dos solos e análise dos processos erosivos no Município de Sorriso - MT. Anais do IV Encontro Nacional do Meio Ambiente, Cuiabá-MT, vol. 1: 185-193.

GOULAR, D.; MONTEIRO, A.E.G.C. & GUERRA, A.J.T. - Mapeamento de risco para o município de Petrópolis - RJ. Anais do IV Encontro Nacional do Meio Ambiente, Cuiabá-MT, vol. 2: 387-396.

HEES, F.J.; MELLO, C.L.; LIMA, C.C. & MOURA, J.R.S. - Relações entre licenciamentos, fraturas e aspectos geomorfológicos quaternários no médio vale do rio Paraíba do Sul (SP/RJ). In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 3, Rio de Janeiro, 1993. Anais... Rio de Janeiro, SBG RJ-SP, p. 89-95.

IERVOLINO, P. & SILVA, T.M. - Mapas temáticos e a utilização de SIG no planejamento ambiental. In: IV Encontro Nacional de Estudos sobre o Meio Ambiente, 4, Cuiabá, 1993. Anais... Cuiabá.

MARQUES, J.S.; RIBEIRO, M.F. & SANTANA, J.S. de - O Uso do Sensoriamento Remoto e o Mapeamento Geomorfológico no Brasil - Uma Amostragem no Período de 1970-1990. Anais do V Simpósio de Geografia Física Aplicada, São Paulo.

MEDONHO, R. & XAVIER DA SILVA, J. - A ocorrência da dengue no Rio de Janeiro e o meio ambiente: uma análise por geoprocessamento. Anais da IV Conferência Latino-Americana sobre Sistemas de Informação Geográfica - II Simpósio Brasileiro de Geoprocessamento, p. 711-729, São Paulo.

MOURA, J.R.S.; MELLO, C.L.; SILVA, T.M. & PEIXOTO, M.N.O. - O estudo do Quaternário aplicado e elaboração de mapas de coberturas sedimentares - abordagem morfo-aloestratigráfica. In: V Simpósio de Geografia Física Aplicada, 5, São Paulo, 1993. Anais... São Paulo, USP, p. 217-220.

PEIXOTO, M.N.O. & MOURA, J.R.S. Estocagem de sedimentos no domínio de colinas do médio vale do rio Paraíba do Sul. In: V Simpósio de Geografia Física Aplicada, 5, São Paulo, 1993. Anais... São Paulo, USP, p. 221-224.

ROSAS, R.O.; CASTRO Jr., E.; LIMA, M.M.; PEREIRA, J.L.G. & COELHO NETTO, A.L. - Mapeamento do uso e cobertura do solo na bacia do rio Cachoeira, Maciço da Tijuca-RJ, através de imagens LANDSAT TM e SPOT-PAN. III Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, Curitiba, PR.

- ROSAS, R.O.; CASTRO Jr., E.; LIMA, M.M.; NUNES, V.M. & COELHO NETTO, A.L. - Utilização de imagens SPOT-PAN na detecção de cicatrizes de movimentos de massa rápidos em encostas florestadas, Maciço da Tijuca-RJ. III Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, Curitiba, PR.
- SANTOS, E.G. & XAVIER DA SILVA, J. - Compatibilização dos usos da terra no Município de Cabo Frio (RJ) através do geoprocessamento. Poster apresentado na IV Conferência Latino-Americana sobre Sistemas de Informação Geográfica - II Simpósio Brasileiro de Geoprocessamento, São Paulo.
- SILVA, T.M.; MELLO, C.L. & MOURA, J.R.S. - Compartimentação morfoestrutural do médio vale do rio Paraíba do Sul e áreas serranas (RJ/SP/MG). In: Simpósio de Geologia do Sudeste, 3, Rio de Janeiro, 1993. Anais... São Paulo, SBG RJ-SP, p. 103-109.
- SOUZA, M.J.L. Miseropolização e clima de guerra civil sobre o agravamento e as condições de superação da questão urbana na metrópole do Rio de Janeiro. In: Anais do 3º Simpósio Nacional de Geografia Urbana, Rio de Janeiro.
- TABACOW, J.W. & XAVIER DA SILVA, J. - Proposta de zoneamento ambiental baseado em geoprocessamento para o Município de Santa Teresa - ES. Poster apresentado na IV Conferência Latino-Americana sobre Sistemas de Informação Geográfica - II Simpósio Brasileiro de Geoprocessamento, São Paulo.
- XAVIER DA SILVA, J. & CARVALHO FILHO, L.M. - Sistemas de Informação Geográfica: uma proposta metodológica. Anais da IV Conferência Latino-Americana sobre Sistema de Informação Geográfica - II Simpósio Brasileiro de Geoprocessamento, p. 609-628, São Paulo.

#### 1994

- ABREU, M.A. & GALVÃO, M.C.C. - A questão institucional. Anais do 2º Encontro Nacional de Pós-Graduação em Geologia (Rio de Janeiro), Rio de Janeiro, UFRJ/PPGG, p. 203-215.
- BICALHO, A.M.S.M. - Desenvolvimento policy, capitalizid irrigation and environmet estructuring in morthesast Brazil - 48<sup>th</sup> International Congress of Americanist, Estocolmo Suécia, julho.
- BRANDÃO, A.M.P.M. - Considerações sobre o quadro climato-ambiental no Município do Rio de Janeiro. Resumo publicado nos Anais do I Encontro Brasileiro de Ciências Ambientais, p. 45-46. Rio de Janeiro.
- BRANDÃO, A.M.P.M. - Análise Climato-Ambiental no Município do Rio de Janeiro - Uma abordagem Espaço-Temporal com ênfase na década de 1980. Painel apresentado e publicado os Anais do I Encontro Brasileiro de Ciências Ambientais, p. 46-47. Rio de Janeiro.

- CAMBRA, M.F.E. e COELHO NETTO, A.L. - As chuvas de Março 1993 e a (Des)Organização Urbana da Cidade do Rio de Janeiro. Anais do 5º Congresso Brasileiro de Geografia. Curitiba.
- COELHO NETTO, A.L.; CASTRO JR., E.; FERRO, N.R.; ROSAS, R.O.; ZAÚ, A.; NUNES, V.M. e ALLEMÃO, AV.F.V. - Metodologia para avaliação de recuperação de áreas degradadas (RAD) com controle de erosão: um enfoque geo-hidroecológico. II Simpósio Nacional de R.A.D. e 1º Simpósio Sul-Americano de R.A.D.
- COELHO NETTO, A.L.; FERNANDES, N.F.; DANTAS, M.E.; DIETRICH, W.E.; MONTGOMERY, D.R.; DAVIS, J.C.; PROCTOR, I.; VOGEL, J. and SOUTHON, J. - 14 CAMS Evidences of two Holocene Erosion-Sedimentation Cycles in SE Brazil. 14<sup>th</sup> International Sedimentology Congress Recife.
- COELHO NETTO, A.L. - Geo-Hidroecologia de paisagens florestais mutantes: a pesquisa integrada na avaliação e controle dos impactos antrópicos sobre a erosão de encosta. Anais do 1º Encontro Nacional de Ciências Ambientais, Rio de Janeiro.
- CUNHA, S.B. - Reservatório de Juturuafba, Rio de Janeiro: evolução das margens, formação das praias e a contribuição para a assoreamento. Anais do I Encontro Brasileiro de Ciências Ambientais, vol. 1. Coordenação dos Programas de Pós-Graduação em Engenharia (COPPE) - Programa de Análise e Gestão Ambiental (PANGEA), p. 410-417.
- CUNHA, S.B. - As obras de engenharia fluvial e suas consequências na bacia hidrográfica do rio São João (Brasil). Anais -Debate Rio Guadiana (Passado/Presente/Futuro) - Évora - Portugal (no prelo).
- DANTAS, M.E.; EIRADO SILVA, L.G. e COELHO NETTO, A.L. - Spatially non-uniform sediment storage in fluvial systems: the role of bedrock knickpoints in the southeastern brazilian plateau; 14<sup>th</sup> International Sedimentology Congress, Recife.
- FERRO, N.R.; LOURENÇO, L.C.; AMADOR, A.B. e COELHO NETTO, A.L. - Recuperação de áreas degradadas no Maciço da Tijuca, RJ: sob enfoque geo-hidroecológico. Anais do 5º Congresso Brasileiro de Geografia, Curitiba.
- GALVÃO, M.C.C. - Agricultura, Meio Ambiente e Modernização. Questões para um debate geográfico. Anais do XII Encontro Nacional de Geografia Agrária, UNESP, Rio Claro.
- GALVÃO, M.C.C. - A questão Curricular. Anais do 2º Encontro Nacional de Pós-Graduação em Geografia, p:51-63. Programa de Pós-Graduação em Geografia, Instituto de Geociências, UFRJ, Rio de Janeiro.
- GUERRA, A.J.T. & ALMEIDA, F.G. - Erosão dos solos impacto ambiental na micro bacia do rio Lira -MT. Anais do I Encontro Brasileiro de Ciências Ambientais COPPE-UFRJ, Rio de Janeiro.
- GUERRA, A.J.T. et al. - Erosão dos solos e impactos ambientais no município de Petropolis(RJ): uma nvestigação através de duas estações experimentais. Anais do I Encontro Brasileiro de Ciências Ambientais. COPPE/UFRJ - Rio de Janeiro.

- GUERRA, A.J.T.; ALMEIDA, F.G. & MARANHÃO, V.A. - A erosão dos solos no contexto da economia política e da (des)ordem mundial. Anais do 5º Congresso Brasileiro de Geógrafos, Curitiba.
- GUERRA, A.J.T.; TEIXEIRA, P.M.F. & SANTOS, R.F. - Escoamento superficial em uma área de mata secundária - Correia/Petrópolis, RJ. Anais do 5º Congresso Brasileiro de Geógrafos, Curitiba.
- GUERRA, A.J.T.; OLIVEIRA, M.C.; PEREIRA, R.R. & CRISÓSTOMO, S.C.A. - Estudo da erosão dos solos e da seletividade do transportes de sedimentos, através de uma estação experimental em Correias/Petrópolis-RJ. Anais do 5º Congresso Brasileiro de Geógrafos, Curitiba.
- GUERRA, A.J.T. & GOUVEIA, K.V.F. - Condicionamento Lito-estrutural da rede de drenagem e das feições erosivas em Correias - Petrópolis/RJ. Anais do 5º Congresso Brasileiro de Geógrafos, Curitiba.
- KNEIP, L.M.; FERREIRA, A.M.M. & MUEHE, D. - Contribuição ao estudo da pré-história e do paleoambiente da região entre Cabo Frio e Guaratiba, RJ. Anais do Seminário para a Implantação da Temática Pré-Histórica Brasileira no Ensino do Primeiro, Segundo e Terceiro Graus, Rio de Janeiro, UFF, p. 127-131.
- MIRANDA, M.H.S.P. - Estratégia e prática de apropriação de terra na Amazônia. In: Actas del VII Coloquio de Geografía Rural, Córdoba, Asociacion de Geografos Espanoles, Servicio de Publicaciones e La Universidad de Córdoba, Estudios de Geografía nº 7, 605-609.
- MUEHE, D. - Dinâmica Costeira. In: Curso sobre manejo integrado de áreas costeiras e oceânicas. Módulo 2: O ambiente costeiro e marinho - aplicação do conhecimento científico ao gerenciamento. Universidade de São Paulo, Instituto Oceanográfico & United Nations, Division for oceanic affairs and the law of the sea office of legal affairs. São Paulo, 09-20 maio, 12 p.
- OLIVEIRA, O.M.; ALMEIDA, L.F. & XAVIER DA SILVA, J. - Methodology for Associating a Conventional Database to a Geographical Information System: The SAGA/UFRJ case study. Anais do 1º Congresso Brasileiro de Cadastro Técnico Multifinalitário. Tomo: Desenvolvimento Tecnológico e o Cadastro Técnico Multifinalitário: 35-39.
- ROCHA LEÃO, O.M. e COELHO NETTO, A.L. - Domínios geo-hidroecológicos e implicações na erosão dos solos: Nova Friburgo, RJ. Anais do 5º Congresso Brasileiro de Geografia, Curitiba.
- ROSAS, R.O. e COELHO NETTO, A.L. Definição de domínios geo-hidroecológicos como subsídios ao planejamento ambiental: o método analítico-integrativo aplicado ao maciço da Tijuca. Anais do 1º Encontro Nacional de Ciências Ambientais, Rio de Janeiro.

- ALBUQUERQUE, A. e GUERRA, A. - Problemas ambientais na cidade de Manaus - uma abordagem preliminar. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- ALLEMÃO, A.V.F.; NUNES, V.M.; JANSEN, R.C. e COELHO NETTO, A.L. Distribuição Espacial dos Sistemas Radiculares em Ambiente Montanhoso Florestal. Anais do VI Distribuição Espacial dos Sistemas Radiculares em Ambiente Montanhoso Florestal Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- ARGENTO, M.S.F., SENNA, C.A.P. & MARQUES, J.S. - Distribuição espacial de elementos arenosos de fundo da Baía de Guanabara. VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- ARGENTO, M.S.F.; CARVALHO JUNIOR, W.; CRUZ, C.B.M. & MAYR, L.M. - Impactos Ambientais de Grandes Empreendimentos - O Caso de Sepetiba. Anais do IV Congresso de Defesa do Meio Ambiente.
- BICALHO, A.M.S. & HOEFLE, S.W. - Contextualizing the History of Geography. Annals of the American Association of Geographers.
- BRAGANÇA, C.L.S.; ARGENTO, M.S.F.; CRUZ, C.B.M. & MAYR, L.M. - Mapeamentos temáticos como subsídios ao modelo hidrobiológico da Baía de Guanabara. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- BRANDÃO, A.M.P.M.; SANTOS, S.R. - Uma Comprovação Estatística para o Problema dos Termômetros. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- CAMBRA, M.F.E.S.; DANTAS, M.E.; EIRADO SILVA, L.G. e COELHO NETTO, A.L.- Progressão à Remontante da Rede de Canais na Bacia do Rio Piracema (SP-RJ): condicionantes morfológicas e lito-estruturais - Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- CUNHA, A.P.; BRANDÃO, A.M.P.M. - Diferenças Térmicas entre Estações Meteorológicas - Urbano e Rural - na Metrópole Carioca. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- CUNHA, S.B. - Impactos das obras de canalização: uma visão geográfica. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada, p. 431-437.
- FIGUEIREDO, M.; e GUERRA, A.J.T. - Geomorfologia da Gleba Facão (Cáceres/MT): uma análise preliminar. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- FREITAS, M.M.; PATRICIO, R.S.S. e COELHO NETTO, A.L. - Condicionantes Morfológicos e Lito-estruturais da Iniciação de Canais - Médio Vale do Rio Paraíba do Sul - Bananal-SP. Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- FERNANDES, N.F. and DIETRICH, W.E. - Modeling Hillslope Evolution Under Cyclic Climatic Oscillations: The Time Required to Steady-state. Regional Conference on Global Change.

- GUERRA, A.J.T.; ROSARIO, J.C.G. e HINDS, S.F.S. - Estudo evolutivo das catástrofes em Petrópolis, entre 1940 e 1995. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada, Goiânia - GO.
- GUERRA, A.J.T.; TEIXEIRA, P.M.F. e SANTOS, R.F. Análise dos dados em uma estação em área de mata secundária, Corrêas-Petrópolis (RJ). Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada - Goiânia-GO.
- GUERRA, A.J.T. e OLIVEIRA, M.C. - A influência dos diferentes tratamentos do solo, na seletividade do transporte de sedimentos: um estudo comparativo entre duas estações experimentais. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada - Goiânia-GO.
- GUERRA, A.J.T. & GOUVEA, K.V.F. - As características da rede de drenagem influenciadas pelas condicionantes lito-estruturais em Correias e adjacências-Petrópolis/RJ. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- GONÇALVES, L.F.H. e GUERRA, A.J.T. - Crescimento populacional e os impactos ambientais no município de Petrópolis. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- IERVOLINO, P.; SILVA, T.M. & MOURA, J.R.S. - Utilização de Sistemas de Informações Geográficas na individualização de domínios geodinâmicos na região do médio vale do rio Paraíba do Sul (RJ). Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada, UFG - Goiânia-GO.
- MELLO, C.L.; MOURA, J.R.S.; CARMO, I.O.; SILVA, T.M. & PEIXOTO, M.N.O. - Eventos de sedimentação durante o Holoceno no médio vale do rio Paraíba do Sul (SP/RJ) - Alostratigrafia e datações por radiocarbono. In: Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário, 5. Anais UFF - Niterói, RJ. p.193-199.
- MENEZES, P.C.P.; BRANDÃO, A.M.P. - Um estudo sobre o Evento Pluvial Intenso de 09 de junho de 1994 na cidade do Rio de Janeiro. VI Simpósio de Geografia Física Aplicada, Goiânia, outubro.
- MOUSINHO, P.; GUERRA, A. e ALMEIDA, J. - Estudo geocológico na região do Centro de Estudos Ambientais Casa Alpina (Itamonte-MG), como subsídio à educação ambiental voltada para o ecoturismo. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada - Goiania-GO.
- PEIXOTO, M.N.O.; IERVOLINO,P.; SILVA,T.M.; BARROSO,A.P. & MOURA, J.R.S. Comportamento morfodinâmico de bacias de drenagem como base ao diagnóstico e previsão de processos erosivos no médio vale do rio Paraíba do Sul (RJ). Apresentado no IV Simpósio Nacional de Controle de Erosão - Bauru, SP.
- RAMALHO, M.F.J.L. e GUERRA, A.J.T. - Análise dos aspectos físicos da bacia do rio Piranhas-Açu, a montante da barragem Engenheiro Armando Gonçalves - RN. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.

- ROCHA LEÃO, O.; SOARES CRUZ, E.; BALESDENT, F.C. ; CASTRO JR., E. e COELHO NETTO, A.L. - Revegetação Induzida no Controle da Hidrologia e Erosão Superficial P.N.T.-RJ. Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- ROSAS, R.O. ; CASTRO JUNIOR, E. e COELHO NETTO, A.L. - Caracterização Morfopedológica do Vale não-Canalizado do Archer, Maciço da Tijuca-RJ . Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- ROSAS, R.O. ; CASTRO JUNIOR, E. e COELHO NETTO, A.L. - Domínios Geo-Hidroecológicos na Bacia do Alto rio da Cachoeira, Parque nacional da Tijuca. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- SAITO, C.H. - Os riscos da dependência cultural e tecnológica no ensino de ecologia a nível de 3º grau: o caso da umidade relativa do ar. Anais do III Encontro Latino-Americano de Educadores Ambientais - ECO APLICADA'95.
- SANTIAGO, S.H.M. & SAITO, C.H. - Educação ambiental e cidadania: o lixo como eixo condutor de uma leitura integrada da realidade social. Anais do III Encontro Latino-Americano de Educadores Ambientais - ECO APLICADA'95.
- SANTOS, E.G.; BRANCO, C.W.C. & XAVIER DA SILVA, J. - Evaluation of Environmental Conditions of a Brazilian Coastal Lagoon (Lagoa Imboacica, RJ) and Surrounding Area Using Geoprocessing - XXVI International Congress of Theoretical and Applied Limnology, SIL - 95 and V Brazilian Congress of Limnology (23-29 de julho de 1995) - São Paulo,SP.
- SANTOS, D.A.; SALGADO, C.M. & MOURA, J.R.S. -Avaliação de Características de Coberturas Sedimentares/Pedológicas Quaternárias sob Diferentes Tipos de Uso Agrícola - Região de Bananal (SP/RJ). XXV
- SILVA, T.M. & MOURA, J.R.S. - Degradação ambiental no médio vale do rio Paraíba do Sul Fluminense: uma avaliação de condicionantes geomorfológicos, geológicos e hidrológicos. In: Simpósio de Geografia Física Aplicada, 6. Anais, UFG - Goiânia, GO.
- SILVA, T.M.; BARROSO, A.P. & MOURA, J.R.S. - Áreas potenciais de produção de escoamento e sedimentos no município de Barra Mansa, RJ: subsídios ao planejamento do uso do solo. In: Simpósio de Geografia Física Aplicada, 6. Anais, UFG - Goiânia, GO.
- SILVA, T.M. & MOURA, J.R.S. Degradação ambiental no médio vale do rio Paraíba do Sul Fluminense: uma avaliação de condicionantes geomorfológicos, geológicos e hidrológicos. Apresentado no VI Simpósio de Geografia Física Aplicada - Goiania, GO.
- SOUZA, R.O. - Distribuição Geográfica da neve no Centro-Sul do Brasil. VI Simpósio de Geografia Física Aplicada - Goiânia/GO.

**G) RESUMOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS NACIONAIS E INTERNACIONAIS**

1991

COELHO NETTO, A.L.; FERNANDES, N.F.; OLIVEIRA, M.A.; DIETRICH, W.E. & MONTGOMERY, D. - Ciclos de Agradação e Degradação no Médio Vale do Rio Paraíba do Sul. Anais do II Simpósio de Geologia do Sudeste, São Paulo, p. 33.

1992

ABREU, M.A. - Looking back at Rio de Janeiro's urban reform. 27<sup>th</sup> International Geographical Congress, Technical Program, Abstracts. Washington, EUA, p. 1.

CUNHA, S.B. - River channel change: the case study of São João River, Brasil. Abstracts, 27<sup>th</sup> International Geographical Congress, Washington.

GUERRA, A.J.T. & MUEHE, D. - Minerais pesados na plataforma continental interna entre Saquarema e o Cabo Frio (RJ): Resultados Preliminares. 37<sup>o</sup> Congresso Brasileiro de Geologia, São Paulo, 9-15 de dezembro.

MOURA, J.R.S.; PEIXOTO, M.N.O.; SILVA, T.M. & MELLO, C.L. - Mapas de feições geomorfológicas e coberturas sedimentares quaternárias - abordagem para o planejamento ambiental em compartimentos de colinas no Planalto Sudeste do Brasil. XXXVII Congresso Brasileiro de Geologia, São Paulo, p. 60-61.

MOURA, J.R.S.; MELLO, C.L.; SILVA, T.M. & PEIXOTO, M.N.O. - Desequilíbrios ambientais na evolução da paisagem: o Quaternário tardio no médio vale do rio Paraíba do Sul. XXXVII Congresso Brasileiro de Geologia, São Paulo, p. 309-310.

MUEHE, D. & ALBINO, J. - Erosão e recuperação de um pontal arenoso - Macacé (RJ). 37<sup>o</sup> Congresso Brasileiro de Geologia, São Paulo, 9-15 de dezembro.

SILVA, T.M.; MOURA, J.R.S.; MELLO, C.L.; PEIXOTO, M.N.O. & AFONSO, A.E. - A Geomorfologia do Quaternário no médio vale do rio Paraíba do Sul. II Encontro de Geociências (GEO UFF/92), Niterói, p. 18-19.

SILVA, T.M. & MOURA, J.R.S. - Evolução Geomorfológica e vale do rio Paraíba do Sul. Boletim de Resumos do II Encontro de Geociências (GEO UFF/92), Niterói, p. 66-67.

1993

HEES, F.J.; MELLO, C.L.; LIMA, C.C. & MOURA, J.R.S. - Relações entre lineamentos, fraturas e aspectos geomorfológicos quaternários no médio vale do rio Paraíba do Sul (SP/RJ). Simpósio de Geologia do Sudeste, Rio de Janeiro, p. 29.

MOURA, J.R.S.; MELLO, C.L.; BARROS, M.A. & BARTH, O.M. - Limite Pleistoceno-Holoceno no médio vale do rio Paraíba do Sul. IV Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário, São Paulo, p. 15-16.

MOURA, J.R.S.; SILVA, T.M.; MELLO, C.L.; PEIXOTO, M.N.O.; AFONSO, A.E.; SALGADO, C.M. & SILVA, L.T. - Desequilíbrios ambientais no médio vale do rio Paraíba do Sul. Boletim de Resumos do Seminário de Ciências Ambientais, Rio de Janeiro, p. 52.

SAAVEDRA, L. & MUEHE, D. - Innershelf morphology and sediment distribution in front of Cape-Frio - Cape Buzios embayment. JOPS-I Workshop (Brazilian German Victor Hensen Programme Joint Oceanographic Projects), Niterói, p. 29.

SILVA, T.M.; MELLO, C.L. & MOURA, J.R.S. - Compartimentação morfoestrutural da região do médio vale do rio Paraíba do Sul e áreas serranas adjacentes. Boletim de Resumos do III Simpósio de Geologia do Sudeste, Rio de Janeiro, p. 31.

#### 1994

BERNARDES, J.A. - Lugar e Técnica - Resumo da apresentação na Mesa Redonda "Lugar, Técnica e Mundo", no Encontro Internacional Lugar, Formação Sócio-Espacial, Mundo, ANPEGE.

BICALHO, A.M.S.M. - Da Irrigação Capitalizada à Maconha: o sertão do São Francisco. Comunicações do XII Encontro de Geografia Agrária: 112-14. Rio Claro, UNESP.

BRANDÃO, A.M.P.M.; CUNHA, A.P.; FIALHO, E.S.; MENEZES, P.C.P. - A qualidade do Ar na Metrópole Carioca: uma análise têmporo-espacial das partículas em suspensão no período 1980-1990. In: ECO URBS'95. Terceiro Seminário Internacional sobre Problemas Ambientais dos Centros Urbanos, Rio de Janeiro, 1995. Abstracts, vol., p.19-21.

COELHO NETTO, A.L.; FERNANDES, N.F.; DANTAS, M.E.; DIETRICH, W.E.; MONTGOMERY, D.R.; DAVIS, J.C.; PROCTOR, I.; VOGEL, J. and SOUTHON, J. - <sup>14</sup>C AMS Evidences of two Holocene Erosion-Sedimentation Cycles in SE Brazil. 14<sup>th</sup> International Sedimentology Congress Recife.

FERNANDES, N.F. and DIETRICH, W.E. - Modelagem Matemática da Evolução de Encostas por Processos Difusivos: A Questão do Equilíbrio e os Efeitos das Mudanças Climáticas e Tectônicas, 38<sup>o</sup> Congresso Brasileiro de Geologia, Camboriú..

GÓES, M.H.B.; XAVIER DA SILVA, J.; BERGAMO, R.B.A. & FERREIRA, A.L. - Uma síntese sobre áreas de risco de erosão do solo e de potencial de expansão urbana no Município de Itaguaí, com base em modelos digitais. 38<sup>o</sup> Congresso Brasileiro de Geologia, Balneário de Camboriú-SC, p. 552-553.

GÓES, M.H.B.; XAVIER DA SILVA, J.; FERREIRA, A.L. & BERGAMO, R.B.A. - Potencial para a Olericultura no Município de Itaguaí-RJ, pela utilização do SAGA/UFRJ. XXXIV Congresso Brasileiro de Olericultura, Águas de São Pedro, SP - Revista da Sociedade Brasileira de Olericultura do Brasil, vol. 12, nº 1.

GÓES, M.H.B.; XAVIER DA SILVA, J.; FERREIRA, A.L. & BERGAMO, R.B.A. - Potencial de extração de areia no Município de Itaguaí-RJ: uma análise ambiental por

geoprocessamento. 38º Congresso Brasileiro de Geologia, Balneário de Camboriú-SC, p. 60-61.

GÓES, M.H.B.; XAVIER DA SILVA, J.; FERREIRA, A.L. & BERGAMO, R.B.A. - Impacto ambiental da expansão urbana sobre áreas de riscos de enchentes e de potencial de extração de areia em Itaguaí-RJ. 38º Congresso Brasileiro de Geologia, Balneário de Camboriú-SC, p. 522-524.

MEDONHO, R.A. & XAVIER DA SILVA, J.; OLIVEIRA, O.M.; ABDO, O.E. & BRAGA FILHO, J.R. - Use of geographical information systems for modeling of risks of dengue. World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering, Rio de Janeiro.

PIRES DO RIO, G.A. - Transferência de plantas industriais e harmonização internacional de medidas de proteção ambiental: uma abordagem comparativa. Cadernos de Resumos do II Congresso Brasileiro de Planejamento Energético. Campinas- São Paulo.

PIRES DO RIO, G.A. - Relação espaço-indústria: a localização de plantas de alumínio na Amazônia. In: Caderno de Resumos do Seminário Internacional. A questão energética na Amazônia: avaliação e perspectivas sócio-ambientais. Belém.

SAAVEDRA, L. & MUEHE, D. - Dinâmica sedimentar na plataforma continental interna entre a Ilha do Cabo Frio e Cabo Búzios - RJ. 38º Congresso Brasileiro de Geologia, Balneário Camboriú (SC), p. 370-371.

#### 1995

BRANDÃO, A.M.P.M.; CUNHA, A.P.; FIALHO, E.S.; MENEZES, P.C.P. - Análise Espacial da Pluviosidade no Município do Rio de Janeiro. Anais da 47ª Reunião Anual da SBPC, São Luís, MA.

CRUZ, C.B.M.; ARGENTO, M.S.F. & MAYR, L.M. - Um modelo de eutrofização para a Baía de Guanabara. Boletim de Resumos, IV Simpósio de Quantificação em Geociências - UNESP, Rio Claro, p. 55-58.

FERNANDES, N.F. and DIETRICH, W.E. - Modelagem Matemática de Processos Erosivos por Difusão: Aplicação no Estudo da Evolução das Encostas. Anais do XXV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, Viçosa, julho.

GUERRA, A.J.T. e GOUVEA, K. V.F.- Uma proposta metodológica para análise de processos de degradação ambiental. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.

GUERRA, A.J.T. ; ROIZEN, J. e SHCUELER, E. - Fatores e classificação da erosão pluvial dos solos e seus impactos ambientais. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.

GUERRA, A.J.T. - The catastrophic events in Petropolis City (Rio de Janeiro State), between 1940 and 1990. Resumo publicado nos Anais do Institute of British Geographers, Newcastle upon Tyne, Inglaterra, p.76.

- GUERRA, A.J.T. e GOUVEA, K. V.F.-- As características da rede de drenagem influenciadas pelas condicionantes lito-estruturais em Correas e adjacências-Petrópolis/RJ. Anais do VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- LESSA, L.A.; PEIXOTO, M.N.O. & MOURA, J.R.S. Condicionantes Morfométricas da Erosão Linear Acelerada em Compartimentos de Colinas - Médio Vale do Rio Paraíba do Sul (SP/RJ). Apresentado no VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- LIMA, L.C.A.; XAVIER, J.; GÓES, M.H.B.; CALHEIROS, R.B.; GUIMARÃES JR., S.A.M.; COSTA, J.A.; RAMOS, V.A.; GÓES FILHO, J.P.; PEREIRA, A.L. BERGAMO, R.B.; GUIMARÃES, JR, S.A.M.; COSTA, M.G. DE M; SANTOS, L.R. DOS SANTOS J.V. DOS LIMA, V.P.M. - Macció: Potencial turístico com base na tecnologia de sistemas geográficos de informação. Congresso Internacional de Geografia e Planejamento do Turismo - Sol e Território - Departamento de Geografia da USP, São Paulo - 16 a 22/07/95, pág. 49/50.
- MELLO, C.L.; CARMO, I.O.; SILVA, T.M.; MOURA, J.R.S. & RODRIGUES, L.F. - Estratigrafia e relações morfotectônicas de depósitos cenozóicos na área do Cafundó (Barra Mansa - RJ). Boletim de Resumos do IV Simpósio de Geologia do SE - Águas de São Pedro, SP.
- PEIXOTO, M.N.O.; IERVOLINO, P.; SILVA, T.M.; BARROSO, A.P. & MOURA, J.R.S. - Comportamento morfodinâmico de bacias de drenagem como base ao diagn'ótico e previsão de processos erosivos no médio vale do rio Paraíba do Sul (RJ). Boletim de Resumos do IV Simpósio Nacional de Controle de Erosão - Bauru, SP.
- PEIXOTO, M.N.O.; LESSA, L.A.; SALGADO, C.M.; SANTOS, D.A. & MOURA, J.R.S. Erosão em Cabeceiras de Drenagem em Anfiteatros no médio Vale do Rio Paraíba do Sul. Apresentado no Simpósio Nacional de Controle de Erosão/Bauru.
- SALGADO, C.M; SANTOS, D.A.; PEIXOTO, M.N.O. & MOURA, J.R.S. Suscetibilidade das Coberturas Sedimentares Pedológicas Quaternárias à Erosão Superficial Hidrica em Cabeceiras de Drenagem em Anfiteatro - Região de Bananal/SP/RJ. Apresentado no VI Simpósio de Geografia Física Aplicada.
- SANTOS, E.G.; BRANCO, C.W.C. & XAVIER DA SILVA, J. - Evaluation of Environmental Conditions of a Brazilian Coastal Lagoon (Lagoa Imboacica, RJ) and surrounding area using geoprocessing. XXVI International Congress of Theoretical and Applied Limnology, SIC-95 and V Brazilian Congress at Limnology, São Paulo.

### 1.3.2 - Teses de Doutorado defendidas pelos Professores do Departamento

1991

*Nome:* Antonio José Teixeira Guerra

*Título:* "Soil characteristics and erosion, with particular reference to organic matter content"

*Instituição:* London University

*Nome:* Jorge Soares Marques

*Título:* "A Participação dos Rios no Processo de Sedimentação da Baixada de Jacarepaguá"

*Instituição:* Universidade Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (UNESP) - Campus Rio Claro-SP

1993

*Nome:* Claudio Antonio Gonçalves Egler

*Título:* "Crise e Questão Regional no Brasil"

*Instituição:* Universidade de Campinas - UNICAMP

*Nome:* Julia Adão Bernardes

*Título:* "Cambios Técnicos y Reorganizacion del Espacio en la Region Azucarera Norte Fluminense, Brazil (1970-1990)"

*Instituição:* Departamento de Geografia, Universidade de Barcelona - Espanha

*Nome:* Marcelo José Lopes de Souza

*Título:* Armut, Sozialräumliche Segregation und Sozialer Konflikt in der Metropolitanregion von Rio de Janeiro. Ein Beitrag zur Analyse der "Stadtfrage" in Brasilien (Pobreza, segregação sócio-espacial e conflito social na Região Metropolitana do Rio de Janeiro. Uma contribuição para a análise da "questão urbana" no Brasil).

*Instituição:* Geographisches Institut, Universität Tübingen

*Nome:* Sandra Baptista da Cunha

*Título:* "Impactos das Obras de Engenharia sobre o Ambiente Biofísico da Bacia do Rio São João (Rio de Janeiro - Brasil)"

*Instituição:* Departamento de Geografia, Faculdade de Letras, Universidade de Lisboa

1994

*Nome:* Nelson Ferreira Fernandes

*Título:* "Hillslope Evolution by Diffusive Processes: The Problem of Equilibrium and the Effects of Climatic and Tectonic Changes"

*Instituição:* University of California (Berkeley)

### 133 - Teses defendidas no Curso de Mestrado (1991 a 1995)

	1991	1992	1993	1994	1995
Mestrado	19	19	17	05	10

#### TESES DE MESTRADO

**1991**

*Nome:* Márcio de Oliveira

*Data:* 07/01/91

*Orientador:* Maurício de Almeida Abreu

*Título:* “Bangu: de fábrica-fazenda e cidade-fábrica a mais uma fábrica da cidade”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Vania Maria Salamon G. de Carvalho

*Data:* 26/02/91

*Orientador:* Dieter Muche

*Título:* “Morfologia e sedimentação da plataforma continental interna entre Saquarema e Cabo Frio-RJ”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* César Augusto Lotufo

*Data:* 19/03/91

*Orientador:* Elmo da Silva Amador

*Título:* “A ocupação humana do litoral centro-sul fluminense e suas implicações ambientais uma abordagem interdisciplinar”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Julio Cesar de Lima Ramires

*Data:* 27/03/91

*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa

*Título:* “As grandes corporações e a dinâmica sócio-espacial - Ação da Petrobrás em Macaé”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Sílvia Maria Alvarenga

*Data:* 12/04/91

*Orientador:* Jorge Soares Marques

*Título:* “Processamento digital de imagens na percepção do meio ambiente: uma contribuição no sul do Espírito Santo - Brasil”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Reiner Olfbano Rosas

*Data:* 12/04/91

*Orientador:* Ana Luiza Coelho Netto

*Título:* “Formação de solos em ambiente montanhoso florestal: Maciço da Tijuca, RJ”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Telma Mendes da Silva

*Data:* 24/04/91

*Orientador:* Josilda Rodrigues da Silva de Moura

*Título:* “Evolução geomorfológica e sedimentação de canais erosivos hologênicos no médio vale do Rio Paraíba do Sul”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Gilmar Mascarenhas de Jesus

*Data:* 06/05/91

*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa

*Título:* “O lugar da feira-livre na grande cidade capitalista: conflito, mudança e persistência (Rio de Janeiro - 1964/1989)”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Ademir Araújo da Costa

*Data:* 16/05/91

*Orientador:* Maurício de Almeida Abreu

*Título:* “Tecnologias x Desemprego: o caso da região salineira de Macau-RN”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Orane Falcão de Souza Alves

*Data:* 31/05/91

*Orientador:* Dieter Muehe

*Título:* “Associações de molusco e equinodermas da plataforma continental interna entre Cabo Frio e Saquarema (RJ) e suas características ambientais”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* João Baptista Ferreira de Mello

*Data:* 10/06/91

*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa

*Título:* “O Rio de Janeiro dos compositores da música popular brasileira (1928-1991): uma interpretação à Geografia Humanística”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Evaristo de Castro Júnior

*Data:* 23/10/91

*Orientador:* Ana Luiza Coelho Netto

*Título:* “O papel da fauna endopedônica na estrutura física do solo e implicação na hidrologia de superfície”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Cristina do Socorro Fernandes de Senna

*Data:* 06/11/91

*Orientador:* Elmo da Silva Amador

*Título:* “Condições paleoambientais relacionadas à ocupação da Baía de Guanabara, planície costeira do Rio São João e litoral de Cabo Frio por sociedades pré-históricas - coletores e pescadores do litoral”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Benedita Aglai Oliveira da Silva

*Data:* 12/11/91

*Orientador:* Dieter Muehe

*Título:* “Variação nas margens da Lagoa de Maricá e a colonização vegetal dos cordões arenosos”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Vera Schrader Serpa

*Data:* 18/11/91

*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa

*Título:* “O subcentro comercial do Méier: contribuição ao estudo da estrutura varejista intra-urbana derivada do processo de descentralização da metrópole do Rio de Janeiro”

Área: Geografia Humana

Nome: Carlos Edgard de Deus

Data: 20/11/91

Orientador: Ana Luiza Coelho Netto

Título: "O papel da escavação do gênero ATTA no controle da hidrologia e erosão no solo em ambiente de pastagem - Bananal (SP)"

Área: Geografia Física

Nome: Eduardo Luiz Pereira Rodrigues

Data: 16/12/91

Orientador: Claudio Antonio G. Egler

Título: "Ideologia e meio ambiente - A construção de uma imagem pela imprensa carioca"

Área: Geografia Humana

Nome: Annabella Blyth

Data: 18/12/91

Orientador: Ana Clara Torres Ribeiro

Título: "O lugar da permanência no contexto da mudança"

Área: Geografia Humana

Nome: Aurenice de Mello Correa

Data: 19/12/91

Orientador: Maurício de Almeida Abreu

Título: "Condomínio Novo Leblon, Barra da Tijuca, RJ: Uma maternidade do capital"

Área: Geografia Humana

## 1992

Nome: Sonia Maria Soares Moura

Data: 08/01/92

Orientador: Nilda Guimarães Vargas Netto

Título: "A cidade na escola: um confronto de visões"

Área: Geografia Humana

Nome: Werther Holzer

Data: 03/02/92

Orientador: Maurício de Almeida Abreu

Título: "A Geografia Humanista - Sua trajetória de 1950 a 1990"

Área: Geografia Humana

Nome: Mônica Martins Coimbra

Data: 30/03/92

Orientador: Mauro Sérgio Fernandes Argento

Título: "A contribuição para os estudos da evolução de esporões laguna - Lagoa de Araruama-RJ"

Área: Geografia Física

*Nome:* Khalil Antonio Dib

*Data:* 02/04/92

*Orientador:* Mauro Sérgio Fernandes Argento

*Título:* “O transporte de sedimentos em suspensão e a concentração de metais pesados em sedimentos de fundo nos rios da Baixada de Sepetiba”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Raimundo Lopes de Mello

*Data:* 08/04/92

*Orientador:* Bertha K. Becker

*Título:* “Acre - Espaço em transformação”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Eliomar Pereira da Silva Filho

*Data:* 15/04/92

*Orientador:* Franklin dos Santos Antunes

*Título:* “Movimentos de massa na vertente sul florestada do Maciço da Tijuca: Casos de Fevereiro/1988 nas Estradas Dona Castorina e Vista Chinesa”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* João Eduardo de Alves Pereira

*Data:* 23/04/92

*Orientador:* Bertha K. Becker

*Título:* “Itajubá e Santa Rita do Sapucaí: A construção de um polo científico-tecnológico no sul de Minas Gerais”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Eli Alves Penha

*Data:* 29/04/92

*Orientador:* Bertha K. Becker

*Título:* “A criação do IBGE no contexto de centralização política do Estado Novo”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* João Carlos de Miranda

*Data:* 29/05/92

*Orientador:* Ana Luiza Coelho Netto

*Título:* “Intercepção das chuvas pela vegetação florestal e serrapilheira nas encostas do Maciço da Tijuca: Parque Nacional da Tijuca, RJ”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Rui Nuno Lopes T.R. Costa

*Data:* 10/06/92

*Orientador:* Maria do Carmo C. Galvão

*Título:* “Pensar no mar para poder pescar: o espaço da pesca de litoral na baía de Sepetiba, RJ”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Mônica Sampaio Machado

*Data:* 07/07/92

*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa  
*Título:* “A territorialidade pentecostal: um estudo de caso em Niterói”  
*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Rodolfo Valentin Bertoncello  
*Data:* 14/07/92  
*Orientador:* Bertha K. Becker  
*Título:* “Processo de modernização e espaço local: o caso do Município de Angra dos Reis (RJ)”  
*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Ana Cristina Teixeira Bencker  
*Data:* 14/07/92  
*Orientador:* Jorge da Silva Xavier  
*Título:* “Relações espaciais e temporais entre parâmetros bióticos e abióticos na baía do Espírito Santo”  
*Área:* Geografia Física

*Nome:* José Augusto Guedes Falcão  
*Data:* 16/07/92  
*Orientador:* Leila Cristina Duarte Dias  
*Título:* “Mecanismos de circulação e transferência de valor: o caso do turismo internacional no Rio de Janeiro - RJ”  
*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Carlos Santos  
*Data:* 23/07/92  
*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa  
*Título:* “A paisagem sanitária de Porto Velho - Rondônia”  
*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Isabel Cristina Eiras de Oliveira  
*Data:* 25/08/92  
*Orientador:* Bertha K. Becker  
*Título:* “Desejo e desenho da Amazônia urbana”  
*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Inês Aguiar de Freitas  
*Data:* 16/09/92  
*Orientador:* Lia Osório Machado  
*Título:* “Em nome do Pai: A Geografia dos jesuítas no Brasil nos séculos XVI, XVII e XVIII”  
*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Maria Goretti da Costa Tavares  
*Data:* 18/11/92  
*Orientador:* Lia Osório Machado  
*Título:* “O Município do Pará, a dinâmica territorial - Município de São José de Araguaia”  
*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Antonio Paulo de Faria

*Data:* 21/12/92

*Orientador:* Jorge Soares Marques

*Título:* "A erosão em microbacias e suas conseqüências sobre os canais fluviais efêmeros, intermitentes e perentes"

*Área:* Geografia Física

### **1993**

*Nome:* Sérgio Fernandes Alonso

*Data:* 08/03/93

*Orientador:* Bertha K. Becker

*Título:* "A espacialidade do Partido dos Trabalhadores"

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Sergio Augusto de Miranda Chaves

*Data:* 15/03/92

*Orientador:* Josilda Rodrigues da Silva de Moura

*Título:* "A Palinologia como suporte a estudos de impactos ambientais em Bananal - SP/RJ"

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Jacqueline Albino

*Data:* 15/03/93

*Orientador:* Dieter Muehe

*Título:* "Morfodinâmica e processo de sedimentação das praias da Barra de São José do Barreto, Macaé, RJ"

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Manoel Augusto de Andrade Magina

*Data:* 19/03/93

*Orientador:* Maria do Carmo C. Galvão

*Título:* "Espaço agrário e modernização produtiva. Uma abordagem especial dos investimentos públicos - O Vale do São João (RJ)"

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Maria Luiza Portes Rizzo Assunção

*Data:* 23/03/93

*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa

*Título:* "A espacialidade das relações entre os circuitos superior e inferior da economia urbana: a reciclagem de papel no Rio de Janeiro"

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Rejane Cristinade Araújo Rodrigues

*Data:* 25/03/93

*Orientador:* Iná Elias de Castro

*Título:* "O imaginário oligárquico no programa de irrigação do Nordeste"

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Anice Esteves Afonso

*Data:* 29/03/93

*Orientador:* Josilda Rodrigues da Silva de Moura

*Título:* “Indicadores morfométricos da evolução de sistemas de drenagem na região do Rio Paraíba do Sul (SP/RJ)”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Josefa Varela Guerra

*Data:* 29/03/93

*Orientador:* Dieter Muche

*Título:* “Minerais pesados como indicadores de palco-drenagem e direção de transporte de sedimentos na plataforma continental entre Saquarema e Arraial do Cabo (RJ)”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Glauco Bienenstein

*Data:* 29/03/93

*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa

*Título:* “Acumulação de capital e espaço urbano: o exemplo do shopping center”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Ana Cristina Barreiros da Silva

*Data:* 29/03/93

*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa

*Título:* “A produção do espaço em Porto Velho - Rondônia. O papel de um agente múltiplo: um estudo de caso”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Maria Naise de Oliveira Peixoto

*Data:* 30/03/93

*Orientador:* Josilda Rodrigues da Silva de Moura

*Título:* “Estocagem de sedimentos em cabeceiras de drenagem em anfiteatro - Médio Vale do Rio Paraíba do Sul (SP/RJ)”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Cristina Lontra Nacif

*Data:* 30/03/93

*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa

*Título:* “Rede urbana do sudeste: uma análise através dos fluxos telefônicos”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Carlos Alberto Franco da Silva

*Data:* 31/03/93

*Orientador:* Bertha K. Becker

*Título:* “Gestão do território e questão regional: complexo industrial portuário de Suape”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Ivaldo Gonçalves de Lima

*Data:* 31/03/93

*Orientador:* Bertha K. Becker

*Título:* “Fragmentação política e territorial em Carajás”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Christina Thereza Bassani Teixeira Bastos

*Data:* 31/03/93

*Orientador:* Dieter Muehe

*Título:* “Distribuição espacial e temporal do fitoplâncton e suas relações com os fatores ambientais na baía do Espírito Santo”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Andres Choquehuanca Huanca

*Data:* 26/04/93

*Orientador:* Jorge Soares Marques

*Título:* “A bacia hidrográfica do Rio Ayaviri - Peru”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Eunice Isafas da Silva

*Data:* 30/07/93

*Orientador:* Rosa Ester Rossini

*Título:* “Agroindústria da cana em Goiás - Transformações, espaço-sociais e o trabalho da mulher canavieira”

*Área:* Geografia Humana

#### **1994**

*Nome:* Regina Cocli Zuma Moreira Barbosa

*Data:* 22/03/94

*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa

*Título:* “Espaço e segregação residencial em Harare - Zimbábue: herança do passado colonial e permanência após a independência”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* André Scarambone Zaú

*Data:* 30/03/94

*Orientador:* Ana Luiza Coelho Netto

*Título:* “Variações da cobertura vegetal, escoamento e erosão superficiais no Morro do Sumaré, Parque Nacional da Tijuca - RJ”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Luiz Saavedra Baptista Filho

*Data:* 04/05/94

*Orientador:* Dieter Muehe

*Título:* “Dinâmica sedimentar da plataforma continental entre a Ilha do Cabo Frio e Cabo Búzios - RJ”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Paulo Cesar Peiter

*Data:* 12/07/94

*Orientador:* Leila Christina Duarte Dias

*Título:* “O desenvolvimento das redes elétricas de transmissão no Brasil: dos sistemas locais aos sistemas interligados regionais”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Carlos Eduardo Santos Maia

*Data:* 29/07/94

*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa

*Título:* “Segregação residencial urbana (análise teórica e síntese comparativa entre as perspectivas positivista e marxista)”

*Área:* Geografia Humana

## **1995**

*Nome:* Luiz Mendes de Carvalho Filho

*Data:* 03/01/95

*Orientador:* Jorge Xavier da Silva

*Título:* “Pré-processamento: conexão entre aquisição e processamento de dados”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Maria da Conceição Cactano Melo Resende

*Data:* 21/03/95

*Orientador:* Dieter Muehe - Maria Augusta M. da Silva (co-orientadora)

*Título:* “Processos sedimentares naturais e antrópicos na Laguna de Piratininga - Niterói-RJ”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Marcelo Vinícius de La Rocha Domingues

*Data:* 11/04/95

*Orientador:* Bertha K. Becker

*Título:* “Superporto do Rio Grande: plano e realidade. Elementos para uma discussão”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Carmem Beatriz Silveira

*Data:* 12/04/95

*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa

*Título:* “O uso residencial na área central do Rio de Janeiro”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Adriana Dorfman

*Data:* 15/05/95

*Orientador:* Lia Osório Machado

*Título:* “A escala regional e as estratégias nacionais: a triticultura gaúcha e o Mercosul”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Alexander Josef Sá Tobias da Costa

*Data:* 09/06/95

*Orientador:* Jorge Soares Marques

*Título:* “Modificações no comportamento hidrológico de bacias hidrográficas no Município do Rio de Janeiro (RJ) em função da urbanização”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Marta Foepfel Ribeiro

*Data:* 12/06/95

*Orientador:* Jorge Soares Marques

*Título:* “O sensoriamento remoto em base orbital em geomorfologia: uma contribuição à sua utilização”

*Área:* Geografia Física

*Nome:* Rosane Corcixas Biasotto

*Data:* 24/08/95

*Orientador:* Marcelo José Lopes de Souza

*Título:* “Os pescadores de Itaipú: a construção de uma territorialidade”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Sonia Bastosde Souza

*Data:* 14/09/95

*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa

*Título:* “Organizações não governamentais e redes: uma visão geográfica”

*Área:* Geografia Humana

*Nome:* Eloisa Carvalho de Araújo Silva

*Data:* 18/09/95

*Orientador:* Roberto Lobato A. Corrêa

*Título:* “Produção do espaço-paisagem na periferia rural-urbana de Niterói: o caso da área em torno da estrada velha de Maricá”

*Área:* Geografia Humana

#### **1.4 Infra-Estrutura**

##### *BIBLIOTECA DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA DA UFRJ*

Conta, em seu acervo, com cerca de 12.000 livros, recebendo ainda 86 periódicos diferentes, nacionais e estrangeiros, por assinatura ou permuta. O acervo bibliográfico, além da própria Geografia, inúmeros títulos nas áreas de Filosofia e diversas ciências sociais e naturais.

##### *LABORATÓRIOS DE PESQUISA*

- Laboratório de Geo-Hidroecologia (GEOHECO)  
Coord. Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Ana Lúzia Coelho Netto
- Laboratório de Geoprocessamento (LAGEOP)  
Coord. Prof. Dr. Jorge da Silva Xavier
- Laboratório de Gestão do Território (LAGET)  
Coord. Prof<sup>ª</sup> Dra Bertha Koiffmann Becker
- Laboratório de Geomorfologia Fluvial, Costeira e Submarina  
Coord. Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Sandra Baptista Cunha
- Laboratório de Climatologia Geográfica (CLIMAGEO)  
Coord. Prof<sup>ª</sup> Ms. Ana Maria de Paiva Macedo Brandão

- Laboratório de Cartografia - em implantação  
Coord. Prof. Ms. Paulo Márcio Leal de Menezes
- Núcleo de Estudos do Quaternário e Tecnógeno (NEQUAT)  
Coord. Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Josilda Rodrigues da Silva de Moura
- Laboratório de Geomorfologia Experimental e Erosão do Solo (LAGESOLOS) - em implantação  
Coord. Prof. Dr. Antonio José Teixeira Guerra

#### *LABORATÓRIOS DE EXPERIMENTOS*

- Laboratório de Pedologia (ensino e pesquisa)  
Resp. Prof. Dr. Nelson Ferreira Fernandes
- Laboratório de Geografia Física (ensino)  
Resp. Prof. Dr. Nelson Ferreira Fernandes
- Laboratório de Geografia Física (pesquisa)  
Resp. Prof. Dr. Dieter Muehe
- Laboratório de Informática  
Resp. Chefia do Departamento

*FUNCIÓNÁRIOS: 19 (dezenove)*

#### **1.5 Convênios**

- Convênio com o GEOGRAPHISCHES INSTITUT da Universidade de Tübingen (Alemanha), sob a responsabilidade da Dr.<sup>a</sup> Bertha K. Becker e do Dr. Gerd Kohlhepp, para intercâmbio de alunos da Graduação e de professores de Pós-Graduação, ademais de cooperação científica para a realização de um atlas geopolítico da Amazônia. O convênio foi assinado em 1989 e tem sido renovado a cada dois anos.
- Convênio com o CNRS, no âmbito do Programa de Cooperação Internacional do CNPq, para desenvolver projeto sobre Polos Tecnológicos sob a responsabilidade da Dr.<sup>a</sup> Bertha K. Becker (Laboratório de Gestão do Território - LAGET) e da Dr.<sup>a</sup> Martine Droulers (Centre de Recherche pour le Development de l'Amérique Latine - CREDAL). O convênio foi assinado em 1990 e está ainda em vigência.
- Convênio com a FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA para a criação de um Laboratório de Gestão Territorial (LAGET), iniciado em 1987 e ainda vigente. Tal convênio tem como objetivo realizar trabalhos de pesquisa em colaboração entre geógrafos do FIBGE e os participantes do LAGET, dirigido pela Dr.<sup>a</sup> Bertha K. Becker. Além do intercâmbio científico entre geógrafos das duas instituições e da elaboração de um centro de dados sobre gestão do território, o convênio tem permitido a promoção de uma série de seminários sobre o tema, com a publicação dos trabalhos apresentados.

- Convênio com a UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS, assinado em 1987 e ainda vigente, para intercâmbio científico entre professores, principalmente na área de Geomorfologia/Geocoologia e em estudos regionais.
- Convênio com a NATIONAL SCIENCE FOUNDATION, no âmbito do Programa de Cooperação Internacional do CNPq, para desenvolver projeto sobre causas do ciclo de agradação e degradação na evolução do modelado terrestre: o papel das mudanças climáticas, sob responsabilidade da Dr<sup>a</sup> Ana Lufza Coelho Netto (Programa de Pós-Graduação) e o Dr. William Dietrich, Departamento de Geologia da Universidade da Califórnia em Berkeley. Tal convênio inclui trabalhos de campo em conjunto, e intercâmbio de professores e pesquisadores entre ambas as instituições. O convênio foi assinado em 1989 e está em vigência.
- Convênio com a ELETROBRÁS (CPTA), para desenvolver projeto sobre o impacto geocológico das linhas de transmissão em áreas da floresta amazônica, sob a responsabilidade da Dr<sup>a</sup> Ana Lufza Coelho Netto. O convênio foi assinado em 1992 e terá vigência de dois anos.
- Convênio com a FUNDAÇÃO SOS MATA ATLÂNTICA e o Grupo de Pesquisa em Geoprocessamento, sob a responsabilidade do Dr. Jorge Xavier da Silva, assinado em 1988 e ainda vigente. Tem como objetivo o apoio técnico na área de Geoprocessamento e o desenvolvimento de sistema de informação geográfica com a utilização do S.A.G.A.
- Atualmente, estão para serem assinados convênios com o Departamento de Geografia da Universidade Federal do Pará, com o Centro de Estudos Latinoamericanos da Universidade de Varsóvia (CESLA), com o Departamento de Geografia da Universidade de Barcelona (Espanha), e com o Departamento de Geografia da UNAMAZ.
- Convênio entre a CPRM e o LAGESOLOS, sob a orientação do Prof. Dr. Antonio José Teixeira Guerra, com o objetivo de implantação e monitoramento de três estações experimentais no 1º Distrito de Petrópolis com fins à determinação de “runoff” e perdas de solo, aplicado à diferentes propriedades de solo, assinado em 1993, em vigor até 1996.
- Convênio entre a Prefeitura Municipal de Petrópolis e o LAGESOLOS, tendo como objetivo estabelecer um Programa de Cooperação que visará a realização de pesquisa, ensino, intercâmbio e informações técnico-científicas na área de Geomorfologia e Impactos Ambientais. Sob a responsabilidade do Prof. Dr. Antonio José Teixeira Guerra, o convênio foi assinado em 1994 e vigora até a presente data.
- Convênio entre a Universidade Federal de Mato Grosso e o Programa de Pós-Graduação em Geografia (PPGG) com objetivo de Pesquisa e Ensino de pós-graduação a nível de mestrado.
- Convênio entre a Fundação IBGE e o Programa de Pós-Graduação em Geografia (PPGG) com objetivo de cessão de vagas para alunos de mestrado e doutorado.
- Convênio entre a EMBRAPA e o Programa de Pós-Graduação em Geografia (PPGG) com o objetivo de cessão de vagas para alunos de mestrado e doutorado.

- Convênio GEOHECO/URNAS com o objetivo de avaliar os recursos hídricos e a erosão (assinado em 1995).
- Convênio de cooperação e intercâmbio técnico, científico e cultural entre a Universidade Federal de Alagoas, Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro e a Universidade Federal do Rio de Janeiro (LAGEOP). Pretende-se com este projeto, a geração de dados ambientais relevantes, a montagem de uma base de dados, a implantação do respectivo sistema geográfico de informação, o aperfeiçoamento profissional dos pesquisadores envolvidos e o estabelecimento e evolução do intercâmbio de experiências profissionais entre os pesquisadores da UFAL, UFRRJ e da UFRJ. Sob a responsabilidade do Prof. Jorge Xavier da Silva.
- Convênio de cooperação científica entre a FIOCRUZ e a UFRJ (LAGEOP). Tem por objetivo estabelecer intercâmbio no campo da pesquisa, desenvolvimento tecnológico, ensino, informação, assistência à saúde, qualidade e meio ambiente. Sob a responsabilidade do Prof. Jorge Xavier da Silva.

### 1.6 **Outras Atividades** (nos últimos 5 anos)

#### *Cursos de Extensão (organização):*

- 1995 - “Métodos Cartográficos Aplicados ao Meio Ambiente”  
Departamento de Geografia/Sociedade Brasileira de Cartografia
- 1995 - “Produção de Material Didático, Instrumental Alternativo de Medições de Processos e Modelos Reduzidos” (em realização).
- 1995 - Cartografia Ambiental - aprovado pelo Departamento, a ser oferecido em outubro e novembro de 1996.

#### *Curso de Atualização (organização):*

- 1995 - “Conceitos Geográficos Aplicados à Questão Ambiental” - Curso de Atualização de Professores do 1º Grau (5ª a 8ª séries) (aprovado - a ser ministrado no 2º semestre de 1996).

#### *Simpósios e Workshops:*

- 1992 - Workshop “Interação Floresta e Cidade”, integrando a Rio Ciência 92.  
Laboratório de Geo-Hidroecologia (GEOHECO)
- 1992 - Workshop “Amazônia na virada do milênio: questões do Território e Desenvolvimento Sustentável”, integrando a Rio Ciência 92.
- 1993 - 3º Simpósio Nacional de Geografia Urbana  
Departamento de Geografia/Associação Brasileira de Geógrafos

- 1995 - Congresso Brasileiro de Meio Ambiente  
Club de Engenharia/UFRJ (LAGEOP)
- 1995 - Simpósio Internacional - O Desafio do Desenvolvimento Sustentável e a Geografia  
Política  
UGI/Departamento de Geografia (LAGET)
- 1995 - I Encontro de Geomorfologia do Sudeste - Homenagem à Prof<sup>a</sup> Maria Regina  
Mousinho de Meis  
Departamento de Geografia (GEOHECO/NEQUAT)
- 1995 - Encontro de Ensino de Geografia do 1º e 2º Graus Frente às Transformações Globais  
Faculdade de Educação - NUPE/Departamento de Geografia/Colégio de Aplicação
- 1995 - GEOHECO Debates  
Ciclo de Palestras Mensais (GEOHECO)

*Estágios e Treinamentos de Extensão e Aperfeiçoamento (LAGEOP):*

Período de 09/03 a 13/03/1992

Entidades participantes: - Universidade Católica de Goiás  
- IBAMA-RJ

Período de 19/10 a 23/10/1992

Entidades participantes: - DNER

Período de 28/06 a 08/07/1994

Entidades participantes: - UERJ  
- UNESP

Período de 24/10 a 27/10/1994

Entidades participantes: - Contraloria General de la Republica da Bolivia

Período de 12 a 15/12/1994

Entidades participantes: - IBAMA/COPPE/UFRJ

Período de 30/01 a 03/02/1995

Entidades participantes: - Sítio Roberto Burle Max  
- UERJ

Período de 10 a 21/02/1995

Entidades participantes: - Universidade Federal de Alagoas  
Local: Departamento de Geografia da UFAL

Período de 31/05 a 13/06/1995

Entidades participantes: - Universidade Federal do Paraná  
Local: Departamento de Geografia da UFPR

## 1.7 Professores Que Já Passaram Pelos Cursos

### Professores Aposentados

Bertha Koiffmann Becker (Adjunta)  
Josette Lydie Madlane Lenz Cesar (Adjunta)  
Luci Abreu da Rocha Freire (Adjunta)  
Maria do Carmo Corrêa Galvão (Emérita)  
Maria Helena Castro Lacorte (Adjunta)  
Maria Luiza Fernandes Pereira (Adjunta)  
Mariana Helena de Souza Palhares de Miranda (Adjunta)  
Marina del Negro Coque Sant'Anna (Adjunta)  
Marlene Pereira de Vasconcellos Teixeira (Adjunta)  
Waldemar Mendes (Adjunto)

### Homenagem Póstuma

Maria Regina Mousinho de Meis (Adjunta)  
Maria Therezinha de Segadas Soares (Adjunta)

## 1.8 Evolução do Currículo Escolar

O currículo do curso de Geografia e História ministrado pela antiga Faculdade Nacional de Filosofia (U.B.), no período de 1936 a 1938 era constituído das seguintes disciplinas:

### 1ª série:

Fisiografia  
Geografia Humana  
Paleogeografia  
Geologia  
Cartografia  
História da Antiguidade e Idade Média

### 3ª série:

Economia Política  
Geografia Física  
Geografia Humana  
História Moderna e Contemporânea

### 2ª série:

Fisiografia  
Geografia Humana  
Prática de Geografia  
Cartografia  
Geografia Regional  
Geologia

### 4ª série:

Administração Escolar  
História da América

Pequenas modificações foram introduzidas no período de 1938-1941 quando foram incluídas as disciplinas pedagógicas: Psicologia Educacional, Didática Geral e Especial,

Fundamentos Biológicos da Educação, Fundamentos Sociológicos da Educação para a 4ª série.

No período de 1940 a 1947 a grande mudança introduzida foi conferir o título de Bacharel em Geografia e História aos alunos que terminassem a 3ª série. No período seguinte, de 1948 a 1956 os alunos da 4ª série deveriam escolher duas disciplinas eletivas. Aqueles alunos que terminassem a 4ª série, nestes termos, recebiam o diploma de Bacharel no curso correspondente (Geografia ou História). Eram, obrigatoriamente, incluídas como disciplinas da própria especialidade, as seguintes: no curso de Geografia e História, duas disciplinas, sendo uma de História e outra de Geografia.

No período de 1956 a 1965 o curso de Geografia passa a ter seu próprio programa sendo criadas disciplinas semestrais (Fundamentos de Economia, História das Explorações Geográficas, Fundamentos Filosóficos da Educação, Administração Escolar, Fundamentos Biológicos da Educação) e cursos obrigatórios para Bacharelado (Geografia Regional da América, e curso de Especialização). O curso de Especialização, com Disciplina Optativa entre Geografia do Brasil, Geografia Física e Geografia Humana contava com aulas teóricas, práticas de gabinete e pesquisa de campo e consistia na elaboração de uma monografia com aplicação dos conhecimentos teóricos e treinamento prático da programação geral do curso de Geografia

No período de 1966 a 1970 todas as disciplinas eram oferecidas por semestre. O período de vigência do programa era relativo ao ano de início do curso. As disciplinas formavam grupos especiais como: Geografia do Brasil (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII) Geografia Humana (I, II, III, IV, V, VI, VII), Geografia Física (I, II, III, IV, V, VI, VII), Geografia Regional (I, II, III, IV), Cartografia (I, II, III, IV), Pedologia (I, II), Teoria da Geografia (I, II). Ainda, nesse período, foi introduzida a disciplina Problemas Brasileiros, e, em 1967 as disciplinas Estatística e Matemática passaram a ser oferecidas. A partir de 1966 as disciplinas Prática e Pesquisa em Geografia Humana e Prática de Pesquisa em Geografia Física eram dadas combinadas em uma única disciplina denominada Prática de Pesquisa, com seis horas semanais de carga horária.

No período de 1971 a 1975 o conjunto de disciplinas foi dividido em obrigatórias e eletivas. Surgiram, no grupo das obrigatórias as disciplinas Prática de Geografia Física e

Prática de Geografia Humana, Elementos de Física, Química Geral I, Trabalho de Campo I e Trabalho de Campo II. No grupo das disciplinas eletivas incluía-se Computação I.

No período de 1976 a 1991 foi criado um ciclo básico comum para Geógrafos e Licenciados que incluía, além das disciplinas específicas, a Educação Física e Desportiva I e II. A partir do 3º período (semestre) o aluno cursava o ciclo profissional ou a licenciatura, além de um tronco com disciplinas comuns. O 7º e 8º períodos da Licenciatura correspondiam às disciplinas de Formação Pedagógica, cursadas na Faculdade de Educação, somando 540 horas/aula. No ciclo profissional (geógrafo) o aluno completava no 7º e 8º períodos as Disciplinas Práticas de Geografia Física, Prática de Geografia Humana, Análise Regional, Estudos Especiais em Geografia do Brasil, Monografia em Geografia, além de cinco disciplinas complementares ou eletivas.

Em 1991 ocorreu a última reforma curricular que apresentou as mudanças apresentadas a seguir: Formação única do Profissional em Geografia. O grau de Licenciado em Geografia deve ser buscado pelo aluno interessado, após a conclusão do Bacharelado que tem a duração de quatro anos. A composição da grade curricular passou a incluir disciplinas consideradas do campo fundamental (formação geral ou obrigatória), concentradas nos três primeiros anos letivos, e campo complementar (campo específico), no último ano, devendo o aluno eleger um mínimo de 50% de disciplinas eletivas oferecidas pelo Departamento. As demais podem ser cursadas em outras Unidades da UFRJ afins à formação do profissional em Geografia. Ainda, a grade curricular está organizada para o turno da manhã, com formação complementar à tarde (estudos dirigidos, laboratório, atividades de biblioteca, estágios em pesquisa, estágios no ensino, etc.). Equilíbrio na composição da grade curricular entre formação teórica e prática, com a oferta de disciplinas eletivas de caráter teórico, aplicado e instrumental. Realização de três Estágios de Pesquisa e exigência de uma monografia de Graduação, vinculada à Geografia propriamente dita ou a um dos campos ou áreas específicas integrados à Geografia ou ao Ensino da Geografia. Foram excluídas quaisquer exigências de disciplinas “requisitos”. O turno noturno, criado em 1995, vem sendo implementado com a mesma grade curricular.