

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ

NÚCLEO DE ALTOS ESTUDOS AMAZÔNICOS ( NAEA )

RELATÓRIO DE 1982

Belém, março de 1983

## S U M Á R I O

- I. APRESENTAÇÃO
- II. OBJETIVOS E ATIVIDADES
- III. ESTRUTURA E ORGANIZAÇÃO
- IV. INSTALAÇÕES E MEIOS
- V. QUADRO DE PESSOAL
- VI. ENSINO
  - 1.- Curso Internacional de Mestrado em Planejamento do Desenvolvimento (PLADES).
  - 2.- Pós-Graduação lato sensu.
- VII. PESQUISA
- VIII. INFORMÁTICA E ESTATÍSTICA
- IX. PRODUÇÃO CIENTÍFICA DO NAEA
  - 1.- Eventos Científicos Promovidos pelo NAEA
    - 1.1. Seminários
      - 1.1.1. Internacionais
      - 1.1.2. Locais
    - 1.2. Ciclos de Conferências
  - 2.- Trabalhos Publicados
    - 2.1. Livros
    - 2.2. Cadernos do NAEA da Série "Seminários e Debates"
    - 2.3. Artigos e Comunicações
      - 2.3.1. Em Periódicos Internacionais e Estrangeiros
      - 2.3.2. Em Periódicos Nacionais
      - 2.3.3. Em Anais de Encontros, Congressos, etc.
    - 2.4. No Prelo
  - 3.- Trabalhos Apresentados em Eventos Científicos
    - 3.1. Internacionais
    - 3.2. Nacionais
    - 3.3. Locais
  - 4.- Participações em Eventos Científicos
    - 4.1. Internacionais
    - 4.2. Nacionais
    - 4.3. Locais
  - 5.- Conferências, Palestras, etc.
    - 5.1. Internacionais
    - 5.2. Locais
  - 6.- Dissertações de Mestrado

X. CONSULTORIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICO-CIENTÍFICA

XI. EDITORACÃO

XII. BIBLIOTECA

ANEXOS

I. CONSELHO CONSULTIVO

II. CONSELHO DELIBERATIVO

III. ADMINISTRAÇÃO DO NAEA

## I.- APRESENTAÇÃO

1.- O atraso tanto na elaboração quanto na divulgação deste Relatório de Atividades de 1982 do Núcleo de Altos Estudos Amazônicos (NAEA), decorreu da necessidade de se prolongar as atividades concernentes ao segundo semestre de 1982, até fevereiro de 1983. A razão básica deste fato foi a greve geral de professores, funcionários e alunos que paralisou a Universidade Federal do Pará por aproximadamente mês e meio.

2.- Mereceram realce, no exercício de 1982, os seguintes eventos:

2.1.- O início da produção de dissertações pelo corpo discente do nosso Curso Internacional de Mestrado em Planejamento do Desenvolvimento (PLADES). Até a data da conclusão deste Relatório, seis dissertações de Mestrado foram aprovadas e quatro, encaminhadas para defesa, totalizando, destarte, dez dissertações concluídas.

É de bom alvitre realçar que o PLADES é um Curso de recente implantação e que somente em 1983 expira o prazo fatal para apresentação de dissertação pelos alunos da primeira turma do Curso.

Não é ocioso lembrar que a elaboração de dissertações é o coroamento da atividade discente pós-graduada a nível de Mestrado e o produto nobre das instituições que se dedicam a tal metier. Por outro lado, na esfera específica das Ciências Sociais lato sensu constata-se a carença generalizada de recursos para apoiar o trabalho dos mestrandos, mormente no que tange à elaboração de dissertações. Além do mais, nossos alunos, à medida em que completam seus créditos, são forçados a retornar às instituições de origem, onde têm que elaborar a dissertação concomitantemente com as tarefas normais de seu trabalho.

Mesmo no caso dos professores da Universidade, estes são aquinhoados com somente 20 horas de sua carga horária para dedicação à confecção de suas dissertações, durante três semestres consecutivos, no máximo.

Finalmente, é pertinente esclarecer que o nível das dissertações exigido pelos respectivos cursos é uma variável importante no estabelecimento do tempo de preparação das dissertações como, também do volume de

- dissertações concluídas. No que especificamente concerne ao PLADES, a grande maioria das dissertações aprovadas tem sido considerada, por especialistas nos temas, como de boa ou excelente qualidade;
- 2.2.- A realização pelo NAEA de dois seminários internacionais sobre a experiência brasileira e latino-americana das políticas de desenvolvimento regional, em Belém (Pa) e em Florencia (Colombia);
- 2.3.- A instalação de um terminal de computador de vídeo, SCOPY, SAGITTA 150, alfa-numérico controlado por microprocessador, adequado para operação como periférico de entrada e saída para aplicações gerais em sistemas de processamento de dados, para apoio, basicamente, das atividades de ensino e pesquisa;
- 2.4.- A realização pelo NAEA do Curso de Especialização em Planejamento do Desenvolvimento, na Universidade Federal do Maranhão, em São Luis (MA), no período de julho a dezembro de 1982;
- 2.5.- A reformulação curricular do PLADES, resultante da avaliação por toda a comunidade direta e/ou indiretamente envolvida com o Curso, garantindo-se, assim, a interação entre os objetivos do Curso e a análise contínua de seu funcionamento, quer em consonância com a filosofia da Instituição, quer de conformidade com o que dele esperam a sua clientela e usuários.
- 3.- É de justiça registrar o apoio financeiro recebido pelo NAEA de vários órgãos federais, com destaque para os seguintes convênios e/ou ajudas
- 3.1.- A fim de dar suporte ao nosso programa de treinamento em desenvolvimento regional, o Ministério do Interior, a partir de maio de 1982, passou enfaticamente a dar substancial ajuda institucional ao NAEA. Este Convênio tem sido nossa principal garantia para indiretamente respaldar a produção científica e o ensino pós-graduado;
- 3.2.- Objetivando especificamente apoiar o PLADES, o NAEA contou, como desde a sua implantação vem contando, com a ajuda financeira das duas maiores agências federais de desenvolvimento da Região: a Superintendência do Desenvolvimento da Amazônia (SUDAM) e o Banco da Amazônia S/A (BASA);
- 3.3.- Destinado a apoiar o módulo de pesquisas sobre Migrações na Amazônia Legal, recebemos suporte financeiro da Sub-Secretaria de Cooperação Econômica e Técnica

Internacional (SUBIN), do Instituto de Planejamento Econômico e Social (IPEA/Secretaria de Planejamento da Presidência da República;

3.4.- O Programa Nacional de Pesquisa Econômica (PNPE) do INPES/IPEA, através da Associação Nacional de Centros de Pós-Graduação em Economia (ANPEC), financiou a implantação do nosso terminal de computador, já referido no item 2.3;

3.5.- A fim de viabilizar nossa programação editorial, recebemos importante auxílio da Fundação Romulo Maiorana.

4.- Finalmente, é importante reconhecer, o apoio incondicional dado à Coordenação do NAEA, dentro de suas óbvias limitações, pelo Magnífico Reitor da UFPa., pelo Vice-Reitor e por toda a cúpula administrativa da Universidade, bem como da direção de seus Departamentos administrativos.

A receptividade de nossos pleitos pelos Diretores de Centros e Chefes de Departamentos da UFPa., com os quais, por força de nossa esfera de atuação, o NAEA está mais ligado, também contribuiu para facilitar o nosso trabalho.

Belém (Pa), 30 de março de 1983

José Marcelino Monteiro da Costa  
Coordenador do NAEA

## II.- OBJETIVOS E ATIVIDADES

- 1.- O NAEA foi concebido como órgão de integração da própria Universidade Federal do Pará, para promover a coordenação e síntese dos estudos referentes aos vários conhecimentos, em função da realidade regional, mormente no que concerne às ciências sócio-econômicas.
- 2.- Instituído pela Reforma Universitária em 1969 e implantado em 1973, quando também tiveram início suas operações, o NAEA vem desenvolvendo suas atividades em torno, fundamentalmente, dos objetivos do ensino pós-graduado, da pesquisa e da consultoria e/ou assessoria técnico-científica.
- 3.- O NAEA é, na atualidade, o único centro regional de ensino pós-graduado e pesquisa sócio-econômica com atividade regular e de âmbito amazônico. Sua atuação é e tem sido feita em todas as unidades da federação que constituem o espaço territorial conhecido como Amazônia Legal.
- 4.- A nível nacional, o NAEA é membro da Associação Nacional de Centros de Pós-Graduação em Economia (ANPEC) e da Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Ciências Sociais (ANPOCS).
- 5.- Na atividade de ensino pós-graduado, desde 1973, o NAEA vem desenvolvendo um programa de cunho internacional, inicialmente voltado para objetivos de desenvolvimento de Áreas Amazônicas e a partir de 1977, como parte integrante do Plano Nacional de Pós-Graduação, o Curso Internacional de Mestrado em Planejamento do Desenvolvimento (PLADES). Releva notar que o PLADES é, no momento, o único curso existente na Pan-Amazônia, na área das Ciências Humanas, em nível de pós-graduação. Dessa atividade se vêm beneficiando, além de instituições nacionais que atuam na área, cinco países latino-americanos da Pan-Amazônia: Venezuela, Colômbia, Equador, Peru e Bolívia. Colaboraram com esse programa, não só a própria UFFPA., por via do NAEA, como o Ministério das Relações Exteriores e a CAPES.
- 6.- Além do PLADES, realiza o NAEA outros cursos de caráter eventual e presta assistência técnico-científica e consultoria, por via de convênios, a diferentes entidades públicas e privadas. Como objetivo, instrumento ou consequência, de todas essas atividades, processa o NAEA uma série de pesquisas reconhecidas pela comunidade regional, nacional e até mesmo internacional.

7.- A pesquisa científica vem se realizando sob duas formas:

- a) pesquisas institucionais, feitas sob a responsabilidade do próprio Núcleo e desenvolvidas por sua equipe de pesquisadores;
- b) pesquisas associadas, realizadas por investigadores independentes ou pertencentes a outras instituições nacionais, estrangeiras e internacionais, sob a forma de associação, porém recebendo o apoio que o NAEA pode prestar para a sua realização.



### III.- ESTRUTURA E ORGANIZAÇÃO

- 1.- A estrutura formal do NAEA está assente nos órgãos executivos que exercem a coordenação e direção (Coordenadoria e Secretaria Executiva) e nos órgãos colegiados de caráter permanente.
- 2.- Os órgãos colegiados são o Conselho Deliberativo, formado por representantes dos Departamentos com os quais o Núcleo guarda estreita vinculação, face à sua área acadêmica de atuação, e Conselho Consultivo, constituído este por representantes dos próprios órgãos diretivos da UFPa, pelo Presidente do Banco da Amazônia S/A (BASA), pelo superintendente da SUDAM, por representante do INPA, além de dois técnicos de reconhecido saber.
- 3.- No que tange à execução e coordenação das atividades do Núcleo, a Coordenação do NAEA, à exceção do PLADES, conta com a colaboração de assessores especiais incumbidos de supervisionar e/ou executar tarefas especificamente designadas.

#### IV.- INSTALAÇÕES E MEIOS

##### 1.- Instalações

O NAEA possui prédio próprio, com uma área total de construções de 2.148m<sup>2</sup>, edificado em consequência do Convênio 18/76 entre o MFC/BID/PREMESU IV, com suas dependências distribuídas pelos seguintes usos:

- a) salas de aula 4
- b) salas de estudos de discentes: 4
- c) salas de professores e pesquisadores: 24
- d) salas de uso administrativo e técnico: 13
- e) salas destinadas às atividades de informática 2
- f) auditório 1
- g) biblioteca 1 amplo salão e 3 salas
- h) cantina 1
- i) reprografia 1

##### 2.- Meios

1.2.1. A dotação de equipamentos e instrumentos necessários se vem fazendo gradualmente e embora ainda insuficientes quantitativamente, graças ao espírito de compreensão para uso compartimentado não constitui motivo de dificuldades para atuação em nível satisfatório, o que já não ocorre com a disponibilidade de recursos financeiros, estes sim, exíguos para que se possa atingir o desempenho desejável. Nesse particular, o ano de 1982, para o NAEA, só não foi mais difícil graças ao auxílio financeiro recebido do Ministério do Interior, dadas as consequências da política governamental de restrição de verbas, sobretudo para os gastos institucionais não cobertos pelas dotações próprias da Universidade.

1.2.2. No decorrer do ano de 1982, o NAEA contou com recursos financeiros provenientes dos seguintes convênios:

- a) 09/81-SEAC/SUDAM/PLADES V/NAEA/UFPa-69/81  
Convênio de apoio ao PLADES, iniciado em fevereiro de 1981, no valor de Cr\$2.000.000,00, teve prosseguimento em 1982, encerrando-se a 30 de junho;
- b) 10/81-SEAC/CAPES/NAEA/UFPa-PI-230/81  
Convênio iniciado em 1981, destinado à implementação das atividades de pós-graduação, no valor de Cr\$300.000,00, prosseguiu em 1982, encerrando em 31 de julho

- c) 16/81-SEAC/BASA/PLADES V/NAEA/UFPa.  
Iniciado em agosto de 1981, no valor de Cr\$3.328.991,00, encerrou-se em outubro de 1982. Destinou-se a apoiar o PLADES;
- d) 21/81-SEAC/CAPES/NAEA/UFPa-PI-80/81  
Iniciado em setembro de 1981, no valor de Cr\$477.000,00, e destinado a financiamento de pesquisa sobre atividades de pós-graduados, encerrou-se em novembro de 1982;
- e) 25/81-SEAC/SUBIM/SG/MEC/NAEA/UFPa.  
Iniciado em novembro de 1981, no valor global de Cr\$4.700.000,00, tendo seu término previsto para julho de 1983, prosseguiu no ano de 1982. É destinado a financiar o módulo de pesquisa sobre Migrações na Amazônia Legal;
- f) 11/82-SEAC/SUDAM/PLADES VI/NAEA/UFPa-115/82  
No valor de Cr\$3.500.000,00, teve início em março de 1982 com término previsto para março de 1983, voltado para apoio ao PLADES;
- g) 13/82-SEAC/MINTER/NAEA/UFPa-181/SG/82  
No valor de Cr\$8.000.000,00 e destinado a apoiar institucionalmente o NAEA com vistas a programas de qualificação em desenvolvimento regional, inclusive aquisição de material permanente, teve início em maio de 1982 e deverá encerrar-se em abril de 1983;
- h) 31/82-SEAC/CAPES/PI-053/IE/01/82/NCGG/NAEA/UFPa.  
No valor de Cr\$305.000,00, teve início em agosto de 1982, devendo encerrar-se em julho de 1983, destinada a implementar as atividades de pós-graduação.

## V.- QUADRO DE PESSOAL

O atual quadro de pessoal docente, de pesquisa, de assessoria, técnico e administrativo com que conta o NAEA para o desempenho de suas atividades é quantitativamente razoável e qualitativamente excelente, dadas as especificidades inerentes à região Amazônica.

### 1.- Corpo docente, de pesquisa e de assessoria.

#### 1.1.- Professores Titulares

- Amilcar Alves Tupiassú - Professor e pesquisador.
- Constantino Ribeiro Otero - Professor e ~~assessor~~ Especial.
- Nelson de Figueiredo Ribeiro - Professor

#### 1.2.- Doutores

- Carlos Alberto Ferreira Lima - Professor.
- Carlos Cardoso da Cunha Coimbra - Professor e ~~assessor~~.
- Edna Maria Ramos de Castro - Professor e Pesquisador.
- Luc Joseph Alfred Mougeot - Professor e Pesquisador.
- Luis Eduardo Aragón Vaca - Professor e pesquisador.
- Manoel Pinto da Silva Júnior - Prof., pesq. e Vice-Coord. do NAEA.
- Marcos Silva Palácios - Professor e Pesquisador.
- Maria de Nazaré Oliveira Imbiriba - Professor.
- Samuel Maria de Amorim e Sá - Professor e pesquisador.

#### 1.3.- Mestres

- Arnaldo Corrêa Prado Júnior - Professor e Assessor.
- Aurilêa Gomes Abelém - Pesquisador.
- Edila Arnaud Ferreira Moura - Professor e pesquisador.
- José Marcelino Monteiro da Costa - Professor, pesquisador e Coord. do NAEA.
- José das Neves Capela - Professor.
- José Prado de Souza - Professor e assessor.
- Lindalva da Costa Teixeira - Professor e pesquisador.
- Maria Antonieta Flexa de Almeida - Assessora.
- Mário Nazareno Noronha Faria e Souza - Professor e pesquisador.
- Teresa Lusia Martires C. Cative Rosa - Assessora.
- Tereza Maria Ferreira Ximenes - Professor e pesquisador.

#### 1.4.- Professores Adjuntos

- Albertina Fortuna de Oliveira - ~~Assessora~~ e pesquisadora.
- Fernando Coutinho Jorge - Professor.
- Maria Tereza Couceiro Simões - ~~Assessora~~.
- Paulo Sérgio Rodrigues Cal - Professor e assessor.
- Ramiro Fernandes Nazaré - Assessor Especial.

### 1.5.- Professores Assistentes

- Eidorfe Moreira - Pesquisador.
- Jean Hébette - Pesquisador.
- Juan Lorenzo Bardalez Hoyos - Assessor.
- Marília Ferreira Emmi - Pesquisadora.
- Pedro Leon da Rosa Filho - Técnico.
- Roberto da Costa Ferreira - Professor e assessor.
- Simão Robison Oliveira Jatene - Professor.

Observação: Encontram-se desenvolvendo Tese de Doutorado os professores:

- Paulo Sérgio Rodrigues Cal - Universidade de Paris Val de Marne.
- Carmem Lúcia Valério Cal - Universidade de Paris XII.
- Tereza Maria Ferreira Ximenes Ponte - Escola de Sociologia e Política de São Paulo.

Encontram-se desenvolvendo Dissertação de Mestrado:

- Simão Robison Oliveira Jatene - na UNICAMP.
- Juan Lorenzo Bardalez Hoyos - na UFPa./NAEA/PLADES.
- Marília Ferreira Emmi - na UFPa./NAEA/PLADES.

### 1.6.- Pesquisadores Associados

- Barbara M. Santos - Universidade de Indiana - Bloomington.

### 2 - Professores afastados para estudos pós-graduados:

Os seguintes professores encontram-se afastados para a realização de doutorado:

- Raymundo Heraldo Maués - Museu Nacional - UFRJ.
- Geraldo Leal Alves do Ó - Texas A & M University - EEUU.
- Raul da Silva Navegantes - Institut d'Etudes Politiques de Paris.

### 3.- Bibliotecárias:

- Vera Lúcia da Cunha Ramos
- Valdenira Maria de Jesus Moreira

### 4 - Pessoal Administrativo:

O quadro de pessoal administrativo do NAEA é o seguinte:

- 4 Agentes Administrativos.
- 2 Agentes Especiais.
- 5 Datilógrafos.
- 3 Agentes de Portaria.
- 1 Técnico de Administração.

Observação: Parte do pessoal administrativo com que conta o NAEA depende diretamente dos convênios mantidos pelo Núcleo.

## VI.- ENSINO

As atividades de ensino pós-graduado são realizadas em dois ní-  
veis: pós-graduação lato sensu e Mestrado.

### 1. Curso Internacional de Mestrado em Planejamento do Desen- volvimento(PLADES)

#### 1.1.- INTRODUÇÃO

O PLADES é um programa de Pós-Graduação stricto sensu do NAEA. Foi instalado em 1977 e autorizado a funcionar pelo Conselho Nacional de Pós-Graduação, através do Grupo Técnico de Coordenação (reunião de 19.04.77) decidindo, com base em parecer de consultores, pela qualificação do Curso, nos termos da Resolução do CNPq publicada no Diário Oficial de 05.01.1976. O PLADES formaliza, no momento, processo de credenciamento junto ao Conselho Federal de Educação.

Durante estes primeiros anos de funcionamento, o PLADES solidificou a sua atuação no campo do ensino pós-graduado e preparação de docentes, pesquisadores e planejadores para a Região Amazônica.

Essa atuação traduziu-se no desempenho do corpo docente em qualificar profissionais na análise e formulação de políticas e programas, no que tange ao desenvolvimento econômico e mudança social, mormente no que concerne ao problema específico da Amazônia.

#### 1.2. COMPOSIÇÃO E FUNCIONAMENTO DO PLADES

O PLADES é dirigido por um Colegiado Pleno de Curso, por um Coordenador do Colegiado, por um Supervisor Técnico Administrativo assumindo a função de Vice-Coordenador e, pelo Laboratório de Pesquisa. Este, desde os primeiros anos de experiência, tem exercido o papel de elemento integrador do Curso através do trabalho individual e/ou em equipes interdisciplinares, funcionando com um Coordenador e uma equipe de orientadores formada por professores provenientes dos diversos conjuntos de disciplinas que abarca o Curso.

O Laboratório de Pesquisa tem tido por finalidade desenvolver e interrelacionar as preocupações teóricas iniciadas nas salas de aula, mediante o afrontamento com as situações reais dos problemas amazônicos apoiado pelos exercícios e trabalhos de pesquisa.

A área de concentração ou especialização oferecida pelo PLADES é a dos aspectos econômicos e sociais do planejamento.

### 1.3. FINANCIAMENTO DO PROGRAMA

Os recursos financeiros aplicados na execução do programa, no decorrer de 1982, foram oriundos de recursos próprios da Universidade Federal do Pará e de convênios, participações ou auxílios, que foram os seguintes:

- a. Superintendência do Desenvolvimento da Amazônia SUDAM;
- b. Banco da Amazônia S/A - BASA;
- c. Coordenação de Aperfeiçoamento do Pessoal de Nível Superior-CAPE/MEC;
- d. Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico-CNPq;
- e. Programa Nacional de Pesquisa Econômica (PNPE) do Instituto de Planejamento Econômico e Social (INPES);
- f. Fundação de Amparo ao Desenvolvimento de Pesquisa da UFFa (FADESP); e
- g. Ministério das Relações Exteriores.

Os recursos financeiros oriundos da CAPES, ITAMARATY, CNPq, ANPEC/PNPE/INPES e FADESP destinaram-se às bolsas de estudo oferecidas ao alunado.

### 1.4. BOLSAS DE ESTUDO

O PLADES foi contemplado em 1982 com seis (6) bolsas de estudo oferecidas pela CAPES, oito (8) pelo CNPq, cinco (5) pela FADESP e duas (2) pelo ITAMARATY.

À exceção das bolsas do Itamaraty, a distribuição das bolsas, realizada por uma Comissão indicada pelo Colegiado e composta de dois professores e um discente, contemplou os seguintes alunos.

- a) Bolsas da CAPES
  - José Alberto da Silva Colares
  - Maryan Jansen Cutrim Carvalho
  - Aluizio Lins Leal
  - Maria Amélia Queralt
  - Eduardo Jorge Freire Baptista
  - Ilka dos Santos Ribeiro
- b) Bolsas do ITAMARATY:
  - Camilo Arturo Dominguez Orsa
  - Fábio Sepúlve López
- c) Bolsas do CNPq:
  - Marly Gonçalves da Silva
  - José de Cupertino Silva

- Maria Cristina Alves Maneschy
- Laura Arlene Melo Saré
- Alphonse Alexandre Floich
- Maria Marize Duarte Rolim
- Leila Mourão
- Eliene Jacques Rodrigues

d) Bolsas da FADESP/UFPa.

- Joaquina Barata Teixeira
- Juan Lorenzo Bardález Hoyos
- Ana Lúcia Gomes Medeiros
- Maria Celeste Miranda Medeiros Leal
- Lígia Maria Mazzeo

#### 1.5. CURRÍCULO PLENO DO PLADES

O Currículo Pleno do PLADES no Ano Letivo de 1982 foi estabelecido pela Resolução nº 460, de 1º de dezembro de 1977, do CONSEP. Este Currículo foi esquematizado para oferecer aos participantes:

- a) uma visão atual da realidade amazônica; e
- b) uma base teórica em métodos e técnicas de desenvolvimento sócio-econômico, formulação de políticas e programas para o desenvolvimento econômico e mudança social.

O desenvolvimento do Currículo Pleno é feito em (4) quatro períodos letivos normais (quinze semanas de atividades contínuas).

Face a experiência adquirida e às avaliações realizadas ao longo dos anos letivos de 1977 a 1981, foram efetuadas modificações e ajustamentos, quanto ao conteúdo, sem contudo, prejudicar o alunado.

No primeiro semestre letivo de 1982, foi desenvolvido, para a turma de 1977, a programação vigente ao início da implantação do PLADES e regulamentada pela Resolução nº 409, de 1º de abril de 1977, do CONSEP e, para as turmas de 1978, 1979, 1980 e 1981, o Currículo estipulado pela Resolução nº 460, de 1º de dezembro de 1978 do CONSEP.

#### 1.6. O NOVO CURRÍCULO DO PLADES E SEU REGULAMENTO

No primeiro semestre letivo de 1982, o Colegiado do Curso aprovou o Projeto do Novo Currículo e Regulamento do PLADES. Tais projetos apresentam, na verdade, um ambicionado desejo para o qual há muito trabalhava o cor



po docente do PLADES com a colaboração e empenho de seu alunado. Afinal, um esforço congregado da Coordenação do PLADES e do Colegiado permitiu a aprovação, coroando, assim, os mais legítimos interesses de todos. O Projeto do Novo Currículo e seu Regulamento — já aprovado pelo Conselho Superior de Ensino e Pesquisa (CONSEP) — resulta da interação entre os objetivos do Curso e uma análise contínua de seu funcionamento durante os cinco primeiros anos de existência.

A análise crítica gerou a necessidade de sua reformulação. A avaliação das atividades docentes e de pesquisa, de forma contínua é prática salutar e a única maneira de manter uma certa adequação entre o que pretende a Instituição e aquilo que dele espera sua clientela, os mestrandos.

Tudo resultou da necessidade premente de melhor adaptação do Curso à filosofia do NAEA, preocupada principalmente com a Realidade Amazônica e em particular com os aspectos específicos desta realidade que fazem sua singularidade. A existência, agora, de uma única área de concentração econômica-social, que à primeira vista poderia parecer empobrecimento do Curso, na verdade permitirá seu fortalecimento, na medida em que os esforços, seja dos docentes, seja dos discentes, estarão canalizados para um objetivo comum de estudo do planejamento sócio-econômico, no seu mais amplo sentido.

#### 1.7. PROCESSO DE SELEÇÃO - MATRÍCULA PLADES/82

O PLADES/82 recebeu um total de trinta e seis (36) candidatos à seleção, todos engajados em atividades de ensino e pesquisa e em atividades técnicas, relacionadas com os diferentes aspectos do desenvolvimento, a nível regional e nacional.

O recrutamento dos candidatos processou-se através da divulgação de folder aos diferentes órgãos de ensino e pesquisa regionais, nacionais e internacionais e pela Associação Nacional de Centros de Pós-Graduação em Economia (ANPEC).

A seleção dos candidatos inscritos foi efetivada por duas vias, oriundas e coordenadas pelo PLADES através:

- a) da ANPEC - Associação Nacional de Centros de Pós-Graduação em Economia, a nível nacional; e

b) da UFPa/NAEA/PLADES, que procedeu a seleção dos can-  
didatos de origem regional.

A seleção apresentou o seguinte resultado, a partir  
das vias de inscrição e seleção

Nacionais .. .. .	03
Regionais e Locais .. .	<u>07</u>
Total .. .	10

#### 1.8 CORPO DISCENTE

O alunado que participou das atividades do ano letivo  
de 1982, esteve assim constituído, por formação profes-  
sional, num total de sessenta e nove discentes.

a) Por Formação Profissional	<u>1977</u>	<u>1978</u>	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>
Economia .. .	07	04	08	-	06	03
Ciências Sociais .. .	03	03	02	02	03	01
Administração .. .	01	01	01	01	01	01
Geografia.....	01	-	-	-	-	-
História .. .	-	-	-	-	01	02
Serviço Social .. .	01	01	02	01	01	01
Agronomia .. .	01	01	01	03	-	-
Engenharia .. .	01	-	-	-	01	01
Comércio Internacional ..	-	-	01	-	-	-
Psicologia .. .	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>01</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
TOTAIS .. .	14	10	15	08	13	09

#### 1.9 CORPO DOCENTE

O capítulo V deste Relatório relaciona o corpo docente  
do PLADES, discriminado por nome, área de conhecimento,  
titulação, etc., que abarca também o conjunto de pro-  
fessores e pesquisadores disponíveis, no momento, no  
NAEA.

#### 1.10 COLEGIADO DE CURSO

Pela Portaria nº 1513/81, de 09.09.1981, do Magnífico  
Reitor da Universidade Federal do Pará, foram nomeados  
os professores Maria de Nazaré Oliveira Imbiriba e Car-  
los Alberto Ferreira Lima, respectivamente, Coordena-  
dor e Vice-Coodenador do PLADES.

Durante o Ano Letivo de 1982, o Colegiado do Curso rea-  
lizou 08 reuniões ordinárias e 02 reuniões extraordiná-  
rias, que perfazem um total de 10 reuniões.

O Colegiado do PLADES está assim constituído:

ÁREA Geografia

- |                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| - Maria de Nazaré Oliveira Imbiriba | Titular  |
| - Amilcar Alves Tupiassú            | Suplente |

ÁREA: Matemática e Estatística

- |                                |          |
|--------------------------------|----------|
| - Arnaldo Correa Prado Júnior  | Titular  |
| - Manoel Pinto da Silva Júnior | Suplente |

ÁREA: Sociologia

- |                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| - Samuel Maria de Amorim e Sá          | Titular  |
| - Tereza Maria Ferreira Ximenes Pontes | Suplente |

ÁREA: Arquitetura

- |                              |          |
|------------------------------|----------|
| - Paulo Sérgio Rodrigues Cal | Titular  |
| - Carmem Lúcia Valério Cal   | Suplente |

ÁREA: Administração

- |                                |          |
|--------------------------------|----------|
| - José Prado de Souza          | Titular  |
| - Nelson de Figueiredo Ribeiro | Suplente |

ÁREA: Economia

- |                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| - José Marcelino Monteiro da Costa | Titular  |
| - Carlos Alberto Ferreira Lima     | Titular  |
| - Simão Robison Oliveira Jatene    | Suplente |
| - José das Neves Capela            | Suplente |

REPRESENTANTE DISCENTE

- |                                 |
|---------------------------------|
| - Maria Cristina Alves Maneschy |
|---------------------------------|

1.11 ATIVIDADES ACADÊMICAS E LABORATÓRIO DE PESQUISA

Foram oferecidas no primeiro semestre letivo de 1982, dezessete disciplinas teóricas e o Laboratório de Pesquisa, obedecendo a seguinte distribuição:

<u>DISCIPLINAS</u>	<u>ÁREA</u>	<u>CH</u>	<u>CR</u>
Teorias e Estratégias do Desenvolvimento Regional	Concentração	30	02
Planejamento Econômico	Concentração	45	03
Sociologia II	Concentração	45	03
Aspectos Políticos e Institucionais do Planejamento	Concentração	30	02
Planejamento e Políticas Sociais	Concentração	45	03
Estudos de Problemas Brasileiros (EPB)	Complementação	30	02
Antropologia	Complementação	30	02
Teoria Econômica	Concentração	45	03
Economia Regional	Concentração	30	02

Laboratório de Pesquisa e Metodologia	--	120	04
Demografia Regional	Complementação	30	02
Ciência Política	Concentração	30	02
Métodos Quantitativos	Conhecimento	75	05
Sociologia I	Conhecimento	45	03
Técnicas e Instrumentos do Planejamento Regional e Urbano	Concentração	30	02
Economia do Setor Público	Complementação	30	02
Avaliação de Programas e Projetos	Concentração	45	03
Laboratório de Pesquisa II	--	120	04

No segundo semestre foram ofertadas as 16 disciplinas teóricas seguintes e o Laboratório de Pesquisa.

<u>DISCIPLINAS</u>	<u>ÁREA</u>	<u>CH</u>	<u>CR</u>
Aspectos Políticos e Institucionais do Planejamento	Concentração	30	02
Antropologia	Complementação	30	02
Demografia Regional	Concentração	30	02
Economia Regional	Concentração	30	02
Economia Urbana	Concentração	30	02
Avaliação de Programas e Projetos	Concentração	45	03
Sociologia II	Concentração	45	03
Laboratório de Pesquisa II	--	120	04
Laboratório de Pesquisa III	--	120	04
Métodos Quantitativos	Conhecimento	75	05
Desenvolvimento Econômico	Conhecimento	30	02
Economia do Setor Público	Complementação	30	02
Ciência Política II	Concentração	30	02
Teoria do Planejamento	Conhecimento	30	02
Organização do Espaço	Conhecimento	30	02
Planejamento Econômico	Concentração	45	03
Seminário Sobre a Realidade Amazônica	Concentração	60	04
Ciência Política I	Concentração	30	02

#### 1.12 DISSERTAÇÕES APRESENTADAS E APROVADAS

Fato importante a ser mencionado foram as defesas das dissertações dos mestrandos:

- AURILÉA GOMES ABELÉM, "Urbanização e Renovação: Por que e Para quem?", aprovada com o conceito B (BOM), sob a orientação do professor RAYMUNDO HERALDO MAUÉS;
- FÁBIO CARLOS DA SILVA, "Frentes Pioneiras e Campesinato na Amazônia Oriental Brasileira", aprovado com o conceito B (BOM), sob a orientação do professor ISIDORO MARIA DA SILVA ALVES;

- TERESA LUSIA MÁRTIRES COELHO CATIVO ROSA, "Aspectos da Industrialização na Amazônia", aprovada com o conceito E (EXCELENTE), sob a orientação do professor JOSÉ DAS NEVES CAPELA;
- MARIA ANTONIETA FLÉXA DE ALMEIDA, "A Ocupação Recente da Amazônia Através das Grandes Empresas Pecuárias", aprovada com o conceito E (EXCELENTE), sob a orientação do professor JOSÉ MARCELINO MONTEIRO DA COSTA;
- FÁBIO SEPÚLVEDA LÓPEZ, "O Estilo Brasileiro do Desenvolvimento Amazônico", aprovado com o conceito B (BOM), sob a orientação do professor OLEGÁRIO PEREIRA REIS.

Foram apresentadas para defesa, porém, ainda, dependendo dos trâmites formais para a montagem das respectivas bancas examinadoras, as quatro seguintes dissertações:

- JOSÉ STÊNIO GONZAGA DE SOUZA, "Agricultura Relações Sociais de Produção não Capitalistas e/ou Capitalistas", orientado pelo professor WILTON DOS SANTOS BRITO.
- MARIA STELLA SOARES DE BRITO, "Famílias de Baixa Renda e Capitalismo - um estudo de Caso em Belém", orientado pelo professor AMILCAR ALVES TUPIASSÚ
- ROSALVO MACHADO BENTES, "A Zona Franca e o Processo Migratório para Manaus", orientado pelo professor LUIS EDUARDO ARAGÓN VACCA.
- FRANCISCO CARLOS DA SILVEIRA CAVALCANTI, "O Processo de Ocupação Recente das Terras do Acre", orientado pelo professor MÁRIO NAZARENO NORONHA FARIA E SOUZA.

### 1.13 LABORATÓRIO DE PESQUISA

O Laboratório de Pesquisa desenvolveu-se normalmente em atendimento às turmas de 1980, 1981 e 1982, operando com os orientadores SAMUEL MARIA DE AMORIM E SÁ, CARMEM LÚCIA VALÉRIO CAL, LUIS EDUARDO ARAGÓN VACA e EDILA ARNAUD FERREIRA MOUPA.

Essas atividades foram complementadas por orientação eventual para alunos, individualmente ou em grupos. Foram também realizados ao longo do ano letivo de 1982, sessões de controle por aproximações sucessivas. Os alunos trabalharam em temas de sua escolha, os quais foram trabalhados em seminários que valeram como primeira aproximação e nos quais os temas de alunos foram re-examinados tendo em vista o progresso potencial dos mesmos: tal re-exame teve a participação de alunos e de professores.

Iniciando uma programação fundamental aos objetivos do Curso, foi realizada excursão a Tucuruí, pelos alunos do Laboratório de Pesquisa I, com seus orientadores, visando a permitir um contacto direto com a Realidade Amazônica.

Também, como atividade curricular do Laboratório de Pesquisa, foi realizada excursão a Barcarena no período de 28 e 29 de outubro, da qual fizeram parte alunos e professores orientadores do PLADES, visando contacto com o tipo de planejamento e as grandes modificações em consequência do Projeto do consórcio ALBRÁS/ALUNORTE.

Os professores orientadores do Laboratório de Pesquisa contribuíram para a vida acadêmica do PLADES com as seguintes atividades conexas

- 1) confecção de súmulas do Laboratório, tendo em vista a revisão curricular,
- 2) participação na comissão de seleção para o PLADES 82:
- 3) participação nas discussões preliminares para estabelecer um padrão de dissertação para alunos do PLADES, indicando pelo menos a nível do Laboratório de Pesquisa textos satisfatórios.

#### 1.14 EXAME DE PROFICIÊNCIA EM LÍNGUA ESTRANGEIRA

Realizado em 08.06.82, o Exame de Proficiência em Línguas Estrangeiras — Inglês e Francês — aos alunos do PLADES, Antônio Marcos Chaves, Maria Cristina Alves Maneschy, Camilo Arturo Domingues Ossa e Alphonse Alexandre Flohic

#### 1.15 PERSPECTIVAS PARA 1983

Em função do trabalho realizado durante os últimos cinco anos, o PLADES pretende dar prioridade às atividades buscando um maior aproveitamento escolar e uma melhoria qualitativa do padrão de ensino do Curso.

Assim, e em decorrência da vigência do Novo Currículo do Curso foi realizado um Catálogo Informativo do PLADES - "folder", com a finalidade de permitir não apenas a mais ampla e afetiva visão de toda a estrutura curricular por parte dos novos e atuais alunos, como também a correta divulgação do mesmo, seja a nível local, seja a nível nacional.

Na verdade, a especialidade e singularidade de um Curso como o PLADES, reconhecido como único no seu gênero em todo o Brasil, está a merecer divulgação maior em todo o País e no exterior para conhecimento dos possíveis interessados em cursá-lo, como também pela agências e instituições de apoio e financiamento educacional.

Dentre os objetivos a serem perseguidos pelo Curso durante o ano letivo de 1983, destacam-se

a) a realização de trabalhos de campo, no bojo das atividades curriculares do Laboratório de Pesquisa, dado que toda a bagagem teórica recebida pelo alunado há de ser completada, e, no caso amazônico, de forma mais permanente, pelo conhecimento prático da realidade regional, tão rica em dados para análise.

A Amazônia, hoje palco de uma ação sem precedentes do poder público e da iniciativa privada, é um laboratório ímpar para quem de fato deseja estudar o planejamento do desenvolvimento, formulando alternativas concretas ao processo de ocupação, integração e desenvolvimento da realidade amazônica.

Deste modo, recursos financeiros são imprescindíveis para que o PLADES obtenha êxito em fazer com que o Laboratório de Pesquisa torne-se o instrumento ideal para o conhecimento empírico da realidade amazônica,

- b) concluir o processo de Credenciamento do Curso perante o Conselho Federal de Educação (CFE). Há muito, sérios esforços vêm sendo dirigidos para esse fim. Entende o NAEA que agora já pode apresentar ao Conselho Federal de Educação um Curso bem estruturado e dentro dos padrões exigidos pelo Ministério da Educação e Cultura;
- c) ampliar a oferta de bolsas de estudo a fim de compatibilizá-la com a demanda insatisfeita por parte do alunado;
- d) da mesma forma como foi realizado em 1982, o NAEA tem o maior interesse em continuar promovendo a vinda de professores de outros centros para conferências e/ou cursos de peque-

na duração. O NAEA acredita que esse intercâmbio é importante para dinamizar a formação de seu quadro discente e troca de experiências com seu corpo docente.

Ressalte-se que tais objetivos não deverão diminuir o ritmo das atividades que o NAEA já realiza, seja no tocante à aplicação de seu corpo docente, seja no enriquecimento de seu acervo bibliográfico, ou mesmo em suas áreas de pesquisa, a par da realização constante de seminários ou conferências especializadas, enfim do crescimento do Curso no sentido de formar, com cada vez maior excelência, planejadores, pesquisadores ou professores habilitados a compreender melhor e contribuir com a mais alta qualificação para o desenvolvimento real da Região.

## 2. Pós-Graduação "lato sensu"

### 2.1. Curso de Especialização em Planejamento do Desenvolvimento - Enfoque Amazônico Maranhense

Em 1982, as atividades da pós-graduação lato sensu efetivaram-se, prioritariamente, pela realização do Curso de Especialização em Planejamento do Desenvolvimento - Enfoque Amazônico Maranhense, em São Luis do Maranhão.

O Curso foi objeto de convênio firmado entre a Universidade Federal do Maranhão e a Universidade Federal do Pará, tendo como executor o Núcleo de Altos Estudos Amazônicos (NAEA) e como solicitante o Departamento de Ciências Econômicas e Contábeis daquela Universidade.

As características básicas do Curso foram as seguintes:

- a) Objetivo: capacitar e qualificar os docentes da Universidade Federal do Maranhão e técnicos dos órgãos regionais sediados no Estado do Maranhão, em planejamento do desenvolvimento, dentro de uma visão crítica e realista.
- b) Duração: 19 de julho a 29 de dezembro de 1982.
- c) Carga horária: 510 horas
- d) Créditos 26
- e) Estrutura curricular a interdisciplinariedade orientou a estrutura do Curso, composto de um con



junto de matérias que se interligam em função dos objetivos, desdobrando-se em disciplinas teóricas e práticas. Constituída de 5 (cinco) unidades, todas de caráter obrigatório, a estrutura curricular adotada foi a seguinte:

Unidade básica

Sociedade, Economia e Política;  
Indicadores, Usos e Insuficiências;  
Processos Sócio-econômicos e Políticos: o Caso Amazônico Maranhense.

Unidade central

Desenvolvimento Regional,  
Políticas Econômicas e Sociais;  
Planejamento Nacional e Regional;  
Projetos de Infra-Estrutura e Capital Social Básico.

Unidade síntese

Prospectivas, Perspectivas e Projetivas da Amazônia.

Unidade teórico-prática:

Laboratório de Pesquisa.

Além dessas disciplinas foram ministradas as de Metodologia do Ensino Superior e Estudo de Problemas Brasileiros, como exigência formal da Universidade Federal do Maranhão.

- f) Alunado dos vinte e dois (22) selecionados, apenas dezoito (18) se matricularam, dos quais dezesseis (16) receberam o Certificado de Conclusão e dois (2) não concluíram o Curso. Inscreveram-se a seleção trinta e seis (36) candidatos.
- g) Coordenação: a cargo do professor Francisco Leal Mesquita, da UFMA, tendo como Supervisor do Curso o professor Constantino Ribeiro Otero (NAEA).
- h) Corpo docente
- a) Prof. Simão Robison Oliveira Jatene  
Disciplina: Economia, Política e Sociedade  
Carga horária: 20 - Créditos: 01
  - b) Prof. Manoel Pinto da Silva Júnior  
Disciplina: Indicadores Usos e Insuficiências  
Carga horária: 30 - Créditos: 02

- c) Prof. Amilcar Alves Tupiassú  
Disciplina: Processos Sócio-Econômicos e Políticos: o caso Amazônico Maranhense.  
Carga horária 30 - Créditos: 02
- d) Prof. José Marcelino Monteiro da Costa  
Disciplina Desenvolvimento Regional  
Carga horária 30 - Créditos: 02
- e) Prof. Carlos Alberto Ferreira Lima  
Disciplina. Políticas Econômicas e Sociais  
Carga horária 45 - Créditos: 03
- f) Prof. Aluizio Tadeu Marques da Silva  
Disciplina: Planejamento Nacional e Regional  
Carga horária 45 - Créditos: 03
- g) Prof. Cléo Conceição Resque de Oliveira  
Disciplina Projetos de Infra-Estrutura e Capital Social Básico  
Carga horária 45 - Créditos 03
- h) Prof. Armando Dias Mendes  
Disciplina Prospectivas, Perspectivas e Projetivas da Amazônia  
Carga horária 30 - Créditos: 02
- i) Prof. Juan Lorenzo Bardález Hoyos  
Disciplina Laboratório de Pesquisa  
Carga horária 175 - Créditos: 04
- j) Prof. Hiroshi Matsumoto  
Disciplina Estudo de Problemas Brasileiros  
Carga horária: 30 - Créditos: 02
- l) Profa. Francisca Clemente de Moraes  
Disciplina Metodologia do Ensino Superior
- m) Prof. Luís Eduardo Aragón Vaca  
Conferência: O Espaço e o Planejamento
- n) Prof. Lúcio Flávio de Farias Pinto  
Conferência Carajás e a crise internacional
- o) Prof. Jaime da Costa Santiago  
Conferência Sistema de Planejamento
- i) Metodologia de ensino: de natureza teórica e prática, através de aulas expositivas, estudo individual, círculos de estudos e seminários.

- j) Avaliação de aprendizagem nos termos do Regimen-  
to Geral da Universidade Federal do Maranhão e  
do Regulamento do Curso.
- k) Órgão financiador Banco da Amazônia S/A - BASA
- l) Trabalhos realizados: o curso produziu, como tra-  
balhos de conclusão de curso e avaliação do Labo-  
ratório de Pesquisa, as seguintes monografias.
- a) O Babaçú: solução energética brasileira  
Autores Luis Silveira de Carvalho  
José Reinaldo Costa Alves  
Regina Célia B. Reis de Pinho  
Edvaldo Patriota de Andrade
- b) Avanço do Capitalismo na agricultura e ocupação  
da zona oeste Maranhense.  
Autores: Carlos Augusto F. Oliveira  
Dorat Raposo Lima  
Fernando José P. Barreto  
Júlia Maria Rocha
- c) O poder público e a questão do desenvolvimento  
econômico Maranhense (1956-63).  
Autores: Maria José Vale de Carvalho  
Maria de Lourdes Itapory Ribeiro  
Raimundo Nonato Falhano Silva  
Terezinha de Maria Bacelar M. Miranda
- d) A indústria de alumínio: causas e consequências  
de sua implantação em São Luis do Maranhão.  
Autores: Maria Tereza de Lima Martins  
Marilene Sobreira Dias  
Myrthes Barbosa Frota  
Ronaldo Ferreira Braga

## 2.2. Outras atividades

Além do curso realizado em São Luis do Maranhão, as  
atividades desenvolvidas pela pós-graduação lato sen-  
su foram as seguintes:

- a) Projeto FIPAM VI - Curso de Especialização em Pla-  
nejamento do Desenvolvimento Amazônico, encaminhado  
à coordenação do NAEA em maio/82, para obtenção de  
recursos financeiros:
- b) treinamento de bibliotecárias da UFPa, com o obje-  
tivo de realizar o levantamento para o Projeto de

Registro de Produção Documentária Nacional sobre a Região Amazônica e Carajás, em Belém, de 06 a 14 de outubro, pela professora Teresa Lusía Mártires Coelho Cativo Rosa:

- c) levantamento dos aspectos sócio-econômicos do Estado do Pará e Território Federal do Amapá, tendo em vista estudos para definir o perfil do DGE — Vice-Reitoria da UFPa., em novembro, pela professora Teresa Lusía Mártires Coelho Cativo Rosa.
- d) Curso Revolução Científica e Tecnológica, sob a responsabilidade do professor Theotônio dos Santos, em conjunto com o Instituto dos Economistas do Pará (IEPA) e as Faculdades Integradas "Colégio Moderno", realizado em Belém, de 14 a 16 de junho/82. O professor Juan Lorenzo Bardález Hoyos funcionou como Coordenador do Curso.

VII - PESQUISA1. Pesquisas concluídas em 1982.

- 1.1 Título: Influências Amazônicas no Nordeste.  
Responsável: Eidorfe Moreira  
Início: Janeiro de 1981  
Término: Fevereiro de 1982
- 1.2 Título: Padrões de Fecundidade na Região Amazônica:  
(1960-1980)  
Responsável: Edila Arnaud Ferreira Moura  
Início: Novembro de 1980  
Término: Dezembro de 1982
- 1.3 Título: Estudo de Impacto em São Felix do Xingu  
Responsáveis: Charles H. Wood & Marianne Schmink  
(Pesquisadores associados)  
Início: Julho de 1978  
Término: Julho de 1982

2. Pesquisas em execução:

- 2.1 Título: O vale do Tocantins-a estrutura social de  
uma região periférica e suas articulações  
com o capitalismo.  
Responsável: Jean Hêbette  
Colaboradores Marília Ferreira Emmi, Aurilêa Gomes  
Abelém, Mariceli de Campos Paraense  
Fonte Financiadora: UFPa.  
Início: Janeiro de 1981  
Término: Dezembro de 1983
- 2.2 Título: Programa de pesquisa em migrações na Amazônia  
Legal  
Responsável: Luis Eduardo Aragon Vaca  
Colaborador: Luc Joseph Alfred Mougeot  
Fonte Financiadora: SUBIN/UFPa.  
Início: Novembro de 1981  
Término: Indeterminado
- 2.3 Título: Burocracia: eficiência x ineficiência e efici-  
ência x eficácia (uma avaliação da questão bu-  
rocrática na Amazônia brasileira).  
Responsável: Mário Nazareno Noronha Faria e Souza  
Fonte Financiadora: UFPa.  
Início: Março de 1980  
Término: Fevereiro de 1983

- 2.4 Título: Estratégia administrativa para o desenvolvimento da  
Amazônia  
Responsável: Nelson de Figueiredo Ribeiro  
Fonte Financiadora: (sem ônus)  
Início: Maio de 1981  
Término: Indeterminado
- 2.5 Título: Padrões de Fecundidade na Região Amazônica: 1960-1980  
Responsável: Edila Arnaud Ferreira Moura  
Fonte Financiadora: UFFa.  
Início: Novembro de 1982  
Término: Dezembro de 1982
- 2.6 Título: Retorno de pós-graduados e formação de comunidades ci-  
entíficas na Amazônia  
Responsável: Samuel Maria de Amorim e Sá  
Fonte Financiadora: CAPES/UFFa.
- |                  | <u>1ª Etapa</u>  | <u>2ª Etapa</u>  |
|------------------|------------------|------------------|
| <u>Início</u> :  | Agosto de 1981   | Agosto de 1982   |
| <u>Término</u> : | Setembro de 1982 | Setembro de 1983 |
- 2.7 Título: A retenção migratória nos aglomerados urbanos na Amazô-  
nia Legal (Fase II)  
Responsável: Luc Joseph Alfred Mougéot  
Fonte Financiadora: UFFa./CRSHS/CNPa  
Início: Janeiro de 1981  
Término: Dezembro de 1982
- 2.8 Título: O camponês e seu processo de reprodução como categoria  
social no mundo capitalista  
Responsável: Tereza Maria Ferreira Ximenes Ponte  
Fonte Financiadora: (sem ônus)  
Início: Agosto de 1981  
Término: Dezembro de 1983
- 2.9 Título: Estudo sobre o processo de produção da mandioca no Pa-  
rá  
Responsável: Tereza Maria Ferreira Ximenes Ponte  
Início: Março de 1982  
Término: Dezembro de 1983
- 2.10 Título: Produção científica na UFFa.: uma proposta de avalia-  
ção da política de desenvolvimento científico e tecnol-  
ógico  
Responsável: Lindalva da Costa Teixeira  
Início: Março de 1982  
Término: Dezembro de 1983

- 2.4 Título: Estratégia administrativa para o desenvolvimento da  
Amazônia  
Responsável: Nelson de Figueiredo Ribeiro  
Fonte Financiadora: (sem ônus)  
Início: Maio de 1981  
Término: Indeterminado
- 2.5 Título: Padrões de Fecundidade na Região Amazônica: 1960-1980  
Responsável: Edila Arnaud Ferreira Moura  
Fonte Financiadora: UFFa.  
Início: Novembro de 1982  
Término: Dezembro de 1982
- 2.6 Título: Retorno de pós-graduados e formação de comunidades ci-  
entíficas na Amazônia  
Responsável: Samuel Maria de Amorim e Sá  
Fonte Financiadora: CAPES/UFFa.
- | <u>1ª Etapa</u>                   | <u>2ª Etapa</u>  |
|-----------------------------------|------------------|
| <u>Início</u> : Agosto de 1981    | Agosto de 1982   |
| <u>Término</u> : Setembro de 1982 | Setembro de 1983 |
- 2.7 Título: A retenção migratória nos aglomerados urbanos na Amazô-  
nia Legal (Fase II)  
Responsável: Luc Joseph Alfred Mougéot  
Fonte Financiadora: UFFa./CRSHS/CNPa  
Início: Janeiro de 1981  
Término: Dezembro de 1982
- 2.8 Título: O camponês e seu processo de reprodução como categoria  
social no mundo capitalista  
Responsável: Tereza Maria Ferreira Ximenes Ponte  
Fonte Financiadora: (sem ônus)  
Início: Agosto de 1981  
Término: Dezembro de 1983
- 2.9 Título: Estudo sobre o processo de produção da mandioca no Pa-  
rá  
Responsável: Tereza Maria Ferreira Ximenes Ponte  
Início: Março de 1982  
Término: Dezembro de 1983
- 2.10 Título: Produção científica na UFFa.: uma proposta de avalia-  
ção da política de desenvolvimento científico e tecno-  
lógico  
Responsável: Lindalva da Costa Teixeira  
Início: Março de 1982  
Termino: Dezembro de 1983

- 2.11 Título: Cultural ecological change and rural development: a study of colonization along the Transamazon Highway  
Responsável: Barbara M. Santos (pesquisadora associada)  
Início: Julho de 1982  
Término: Indeterminado

3. Bolsistas.

No exercício de 1982, as atividades de pesquisa no NAEA contaram com dois bolsistas do CNPq e oito bolsistas/estagiários, sendo três do CNPq e cinco da FADESP.



## VIII .- INFORMÁTICA E ESTATÍSTICA

### 1. Recursos

#### 1.1 - Instalações

As atividades de informática e estatística foram instaladas no final do corrente ano, em duas salas do 2º andar do prédio do NAEA.

#### 1.2 - Equipamentos

Entrou em fase final de instalação no final do ano, um terminal de vídeo de fabricação SCOPUS, SAGITTA 150, alfa-numérico controlado por microprocessador, adequado para operação como periférico de entrada e saída para aplicações gerais em sistemas de processamento de dados. Este terminal está ligado, através de linha telefônica e um par de modems de fabricação DIGITEL, assíncrono, modelo AD 9600A, com o Deosystem 1091 da UFPa., instalado no "campus".

### 2. Objetivos

#### 2.1 - Apoio à Pesquisa

Dar suporte de computação às pesquisas que usam o processamento eletrônico de dados desde a fase inicial de elaboração de projeto até a fase de elaboração final dos relatórios. Quando solicitado este assessoramento compreenderá tarefas como

- a) viabilidade do uso do processamento eletrônico;
- b) definição dos recursos a serem utilizados;
- c) elaboração de manuais de codificação;
- d) utilização do pacote SPSS ("Statistical Package for the Social Sciences");
- e) programação;
- f) execução;
- g) utilização de terminais.

Esta atividade far-se-á a nível de assessoria, suporte e consultoria, sendo que a execução deverá ser realizada pelo pessoal definido nos recursos humanos em cada pesquisa.

## 2.2 - Apoio ao Ensino

Dar suporte de computação às disciplinas que façam uso do computador e a alunos em trabalho de dissertação de mestrado, no que diz respeito à utilização do equipamento.

## 2.3 - Assessoria à Coordenação

Dar assessoria à Coordenação e às diversas atividades do NAEA nos assuntos ligados à Informática.

## 2.4 - Implantação de um Sistema de Informações Técnico-Científicas

Definir e coordenar a implantação de um Sistema de Informações Técnico-Científicas no âmbito do NAEA, com possibilidades de expansão a nível regional.

# 3. Atividades de 1982

## 3.1 - Apoio à Pesquisa

A atividade de apoio à pesquisa fez-se a nível preliminar, individualmente com alguns pesquisadores, primeiramente através de um levantamento das necessidades e usos atuais do computador, em busca de uma linha comum que possa alimentar o Sistema de Informações Técnico-Científicas do NAEA.

Em relação aos projetos que utilizam o SPSS ("Statistical Package for the Social Sciences"), foi iniciado um trabalho de assessoria a nível dos objetivos propostos no início deste capítulo, sendo que especificamente foi definida a necessidade da introdução do "sistema de entrada de dados" existente no SECOM e a elaboração de programas de críticas de dados.

Foram iniciados os primeiros estudos e tomadas as primeiras providências para que o processamento da pesquisa "Retorno de Pós-Graduados e Formação de Comunidade Científica na Amazônia" seja também realizado em Belém.

## 3.2 - Apoio ao Ensino

O apoio ao ensino deu-se na disciplina do PLADES "Métodos Quantitativos", através de assistência individual a alunos. Em virtude da necessidade de utilização do terminal por pesquisadores e professores foi elaborado um Curso Básico de SOS, atualmente disponível no setor.

### 3.3 Assessoria à Coordenação

O setor prestou assessoria à Coordenação do NAEA na execução do Convênio celebrado entre a ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CENTROS DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ECONOMIA - ANPEC e a UFPa., com o objetivo geral de fortalecer a infra-estrutura de pesquisa do Núcleo de Altos Estudos Amazônicos e com o objetivo específico de tornar disponíveis as facilidades para processamento eletrônico de dados nos moldes já existentes noutros departamentos da Universidade, assegurando-lhe o uso exclusivo de um terminal de computador, em caráter permanente.

Representou a Coordenação junto à Biblioteca Central da UFPa. em reuniões sobre o "Registro da Produção Documentária Nacional Sobre a Região Amazônica e Carajás".

Participou da elaboração, em conjunto com a representação do NAEA, na comissão de Usuários do Computador da UFPa., de documento que continha as diretrizes e necessidades do Núcleo para constarem do Plano Diretor de Informática da UFPa.

### 3.4 Estudos Sobre a Implantação de um Sistema de Informações Técnico-Científicas no NAEA

Através de reflexões em torno das atividades do NAEA, realizadas em conjunto com pesquisadores mais diretamente ligados ao processamento eletrônico, foram definidos alguns aspectos básicos e diretrizes a serem tomadas em relação ao Sistema de Informações, sendo a listagem a seguir um primeiro posicionamento sobre o assunto:

- a) definição e uniformização de variáveis para o sistema;
- b) estudo das informações utilizadas e geradas em pesquisas realizadas e em execução no NAEA, ~~principalmente as processadas~~ através do SPSS ("Statistical Package for the Social Sciences") para constituírem os dados base do sistema. Isto inclui o armazenamento de informações censitárias, desde que de interesse do NAEA;
- c) utilização do SPSS, em uma primeira etapa, como "Software" para o sistema de informações;
- d) utilização de um "Software" específico de banco de dados, fazendo-se uma "interface" com o SPSS.

#### 4. Atividades para 1983

##### 4.1 Apoio à Pesquisa

Dar o suporte de computação conforme já definido, com ênfase no uso de terminais através da utilização do SOS e de recursos do sistema operacional do DEC-10.

##### 4.2 Apoio ao Ensino

Assessorar alunos do PLADES da disciplina "Metodologia II".

Orientar pesquisadores e alunos na utilização do "Curso Básico de SOS", disponível no setor.

##### 4.3 Assessorar a coordenação nas atividades de Informática. Propor a aquisição de uma impressora tipo "hardy-copy" a ser acoplada no terminal instalado no NAEA.

##### 4.4 Estudos sobre a implantação de um sistema de informações Técnico-Científicas

Prosseguir com os estudos para a implantação do "Sistema de Informações", pretendendo-se a elaboração de um ante-projeto. Para isso, está sendo solicitada da Coordenação, um analista de sistemas que deverá desenvolver suas atividades prioritariamente nesta tarefa.

#### 5. Assinatura de Revistas e Aquisição de Manuais

Está sendo elaborada uma lista de revistas e manuais para aquisição. Os manuais serão específicos sobre o funcionamento do DEC-10, destacando-se:

- . Manual de comando do monitor;
- . Manual de uso de utilitários;
- . Manual de editor de textos;
- . Manual de linguagens de programação.

#### 6. Conclusão

As atividades desenvolvidas durante o ano de 1982 podem ser consideradas decisivas na implantação das atividades de Informática e Estatística do NAEA, embora ainda em fase inicial. A instalação de um terminal de vídeo ligado ao DEC-10 se constitui em um marco significativo, em virtude da demanda que já existe no NAEA de uso de computador. Traçando o computador através do terminal não vieram apenas as facilidades do DEC-10 mas também justamente as responsabilidades inerentes ao uso do computador. É diretriz do

setor criar condições para um racional uso do equipamento, não só no que diz respeito às potencialidades existentes na UFPa., mas também através de um criterioso uso do processamento eletrônico, que vai desde a viabilidade do uso do computador a cada problema enfocado até à análise final dos dados de saída. A fase de planejamento é crucial, seguida de um desenvolvimento através da análise do problema em todos os níveis. As atividades humanas devem ser cuidadosas para se atingir as vantagens do processamento eletrônico. Do contrário, as dificuldades poderão ser multiplicadas e os resultados frustrantes.

Sendo a computação uma atividade de apoio, é claro que seu funcionamento só terá sentido se plenamente integrado aos objetivos do NAEA.

## IX - PRODUÇÃO CIENTÍFICA DO NAEA

A produção científica do NAEA foi, durante o exercício de 1982, bastante fecunda, sob todos os critérios que se avalie.

Nos itens seguintes, arrolaremos os eventos científicos promovidos pelo NAEA e os principais trabalhos produzidos por seus professores e pesquisadores em livros, periódicos nacionais e estrangeiros e outros tipos de publicações.

A participação da comunidade científica do NAEA em Congressos, Encontros, Seminários, etc., quer a nível internacional, que a nível nacional, pode também ser considerada de profícua. Serão relacionados, mais adiante, aquelas que consideramos mais significativas.

### 1. EVENTOS CIENTÍFICOS PROMOVIDOS PELO NAEA

#### 1.1 Seminários

##### 1.1.1 - Internacionais

##### 1.1.1.1. - SEMINÁRIO INTERNACIONAL SOBRE AS EXPERIÊNCIAS LATINO-AMERICANA E BRASILEIRA DE PLANEJAMENTO REGIONAL

Patrocínio: ANPEC/PNP/ILPES/NAÇÕES UNIDAS e NAEA/UFPa.

Local: NAEA  
Campus da Universidade Federal do Pará/Belém (Pa).

Data: 04 e 05 de novembro de 1982

Objetivos: O Seminário destinou-se primordialmente aos professores e pesquisadores do NAEA e dos demais centros da ANPEC, aos alunos do Curso Internacional de Mestrado em Planejamento do Desenvolvimento - PLADES, e aos técnicos dos órgãos de fomento regional da Amazônia. Destacaram-se como grandes temas para discussão nos três paines em que se desdobrou o Seminário:

- a) o exame das experiências latino-americanas e brasileiras de planejamento regional, abarcando:
  - I) um balanço do estado atual;
  - II) as perspectivas,
- b) o ensino pós-graduado do desenvolvimento regional no Brasil e na América Latina;
- d) o intercâmbio de docentes e pesquisadores entre centros da ANPEC e outras instituições envolvidas no estudo do desenvolvimento regional.

Coordenação: José Marcelino Monteiro da Costa (NAEA/UFPa.)

Programação:

Dia: 04.11.82

Hora: 09:00 às 13:00

PAINEL SOBRE A EXPERIÊNCIA BRASILEIRA DE PLANEJAMENTO REGIONAL

Hamilton Carvalho Tolosa (IPEA/INPES)  
 Antonio Rocha Magalhães (IPEA/IPLAN)  
 Wilson Cano (DEPE/UNICAMP)  
 Clóvis Cavalcante (FUNDAÇÃO JOAQUIM NABUCO)

Hora: 16:00 às 19:00

PAINEL SOBRE A EXPERIÊNCIA LATINO-AMERICANA DE PLANEJAMENTO REGIONAL

Carlos de Mattos (ILPES/NAÇÕES UNIDAS)  
 Martin Lu (IPE/USP)  
 José Marcelino Monteiro da Costa (NAEA/UFPa.)

Dia: 05.11.82

Hora: 09:00 às 13:00

PAINEL SOBRE DESENVOLVIMENTO REGIONAL E O ENSINO PÓS-GRADUADO, A PESQUISA E O INTERCÂMBIO INSTITUCIONAL DE DOCENTES E PESQUISADORES

Martin Lu (IPE/USP)  
 Marcos Silva Palácios (NAEA/UFPa.)  
 Armando Dias Mendes (ANPEC/NAEA/UFPa.)  
 Roberto Luis de Melo Monte-Mór (CEDEPLAR/UFGM)  
 Thompson Almeida Andrade (IPEA/INPES)

1.1.1.2. - I Seminário de Cooperación Amazônica

Patrocínio: Universidad Surcolombiana de Florencia (Caquetá-Colombia), Núcleo de Altos Estudos Amazônicos (NAEA) e Centro de Investigaciones Surcolombiano (CINSU).

Local: Florencia (Colombia).

Data: 18 a 21 de outubro de 1982

Objetivos:

A. Específicos do Seminário

1. O conhecimento de experiências brasileiras sobre a Amazônia em aspectos relacionados com o desenvolvimento Sócio-econômico, Planejamento, Migrações, Colonização e Demografia.
2. Conhecimento sobre aspectos relacionados com o Tratado de Cooperação Amazônica.

B. Gerais do Encontro:

1. Estabelecimento de convênios e acordos de Cooperação entre a Universidade Surcolombiana de Florencia e o Núcleo de Altos Estudos Amazônicos da Universidade Federal do Pará.
2. Intercâmbio de conhecimentos científicos, experiências e publicações.
3. Intercâmbio de professores para o ensino universitário e a pesquisa.
4. Programação de Seminários, cursos de especialização e atividades integradas a pesquisa, o ensino e a extensão.

Programação: Segunda-Feira, 18:

09:00 Abertura do Seminário  
09:30 Conferência "O Modelo Sócio-econômico Regional e suas



Articulações com o Modelo Nacional: o Problema Tecnológico", José Marcelino Monteiro da Costa-NAEA.

16:00 Conferência. "Expansão Capitalista e colonização de Caquetá, na última década", Carlos Eduardo Amézquita P. CINSU: Universidad Surcolombiana.

Conferência "Aspectos Sócio-econômicos da colonização em Caquetá". Jorge Reynel Pulecio. Universidad Surcolombiana.

Terça-Feira, 19

09:00 Conferência: "O problema migratório na Pan-Amazônica: uma aproximação teórica e uma alternativa metodológica", Luis Eduardo Aragon Vaca. NAEA.

Conferência: "Marginalidade, Migração e crescimento urbano em Florencia Caquetá, 1982". Alberto de Jesus Valencia Granada. CINSU. Universidad Surcolombiana.

16:00. Conferência: "Políticas para a consolidação da Colonização espontânea". Ernesto Daza Vaca. INCORA.

Conferência: "Erosão na encosta Amazônica-Colombiana".

Jairo Perez R. ICA.

Quarta-Feira, 20

09:00. Conferência: "Formação profissional para a Amazônia Colombiana". Oliver Ramirez. SENA.

Conferência: "Sistema de produção Agrícola para a Amazônia. Desenvolvimento e análises.

Alfonso Martines. ICA.

16:00 - Conferência: "Popula -  
ções Amazônicas de baixa-renda:  
um estudo demográfico". Manoel  
Pinto da Silva Júnior. NAEA.

19:30 - Encerramento.

1.1.2 - Locais

1.1.2.1. - Patrocinados pelo NAEA:

I) Tema: Estado e reprodução da estrutura  
social na fronteira Ariquemes, em  
Rondônia.

Expositor: Jean Hêbette

Coordenadora: Edila A. Ferreira Moura

Debatedores: Simão Robson Jatene, Mari-  
lia Ferreira Emmi e David Ferreira Car-  
valho.

Data: 16 de março de 1982

Local: Auditório do NAEA

II) Tema: Reflexões sobre o trabalho produ-  
tivo e improdutivo no modo de  
produção capitalista.

Expositor: Carlos Alberto Ferreira Lima

Coordenador: José Marcelino Monteiro da  
Costa

Debatedores: Jean Hêbette, Tereza Maria  
F. Ximenes Ponte e Maria Amélia Queralt

Data: 06 de abril de 1982

Local: Auditório do NAEA

III) Tema: Planejamento Estadual no Brasil -  
a experiência do Pará.

Expositor: José Marcelino Monteiro da  
Costa

Coordenador: Nelson de Figueiredo Ri-  
beiro

Debatedores: Oádia Rossy Campos e Rober-  
to da Costa Ferreira

Data: 18 de maio de 1982

Local: Auditório do NAEA

IV) Tema: Economia Política da Amazônia -  
condições materiais do seu desen-  
volvimento social

Expositor: Gottfried Stockinger

Coordenadora: Tereza Maria F. Ximenes Pon  
te

Debatedores: David Ferreira Carvalho, Lin  
dalva da Costa Teixeira e Simão Robson  
Jatene

Data: 3 de setembro de 1982.

Local: Auditório do NAEA

1.1.2.2. - Patrocinados pelo NAEA em conjunto com outras  
instituições:

I) Tema: Sistema de Representações na So -  
ciedade Capitalista

Expositora: Marilene Chauí

Coordenação: Juan Lorenzo Bardalez Hoyos

Data: 01 de agosto de 1982

Local: Auditório das Faculdades Integra  
das do "Colégio Moderno".

Patrocínio: NAEA e pelas Faculdades Integradas  
"Colégio Moderno".

1.2. - Ciclos de Conferências:

1.2.1 - Ciclo de Conferências sobre Ciência Polí-  
tica, Econômica e Ecológica.

Responsável: Prof. Elmar Altvater, da  
Universidade de Berlim - Alemanha

Patrocínio: Casa de Estudos Germânicos ,  
Faculdades Integradas "Colégio Moderno"  
e NAEA.

Datas: 20 a 23 de setembro de 1982

Coordenador: Juan Lorenzo Bardalez Hoyos

1.2.2. - Ciclo de Conferências sobre Tecnologia

Expositor: Dr. Amilcar Oscar Herrera, da  
UNICAMP.

Patrocínio: NAEA/CNPq

Datas: 26 a 27 de outubro de 1982

Temas:

1ª Conferência: Geração de Tecno-  
logia nas Áreas  
Rurais: uma metodo  
logia.

2ª Conferência: Perspectiva Tecno-  
lógica: o Impacto  
das novas Tecnolo-  
gias na América La-  
tina.

3ª Conferência: Geração de Tecnologia e Participação.

1.2.3. - Tema: As funções econômicas das cidades pioneiras na Amazônia com referência especial ao Sul do Pará (Conceição do Araguaia e Santana do Araguaia)

Expositor: Dr. Fábio Poelhekke, da Universidade Católica de Nijmegen - Holanda.

Data: 6 de outubro de 1982

## 2. TRABALHOS PUBLICADOS

### 2.1. Livros

MOREIRA, Eidorfe. Influências amazônicas no Nordeste: reflexos da fase áurea da borracha. Belém: NAEA, 1982, 129p.

Obs: Esta publicação foi financiada totalmente pela Fundação Romulo Maiorana.

SMITH, Nigel J.M. Rainforest corridors: the Transamazon colonization sheme. Berkeley: University of California Press, 1982.

Obs: Esta publicação decorreu, em parte, de pesquisa desenvolvida pelo autor, quando pertencia ao nosso corpo de pesquisadores associados. Posteriormente, o Prof. Smith foi professor do PLADES.

### 2.2. Cadernos do NAEA da Série "Seminários e Debate"

- Nº 07 - Mobilidade do trabalho - revisão teórica. Texto apresentado para debate em Seminário Interno do NAEA, em 07 de maio de 1981, de autoria de Rosa E. Acevedo & Jean Hêbette e que inclui comentários de Luc J. A. Mougeot, Luis Eduardo Aragon Vaca, Edila Arnaud F. Moura e Samuel Maria de A. e Sá. 60 p.

- Nº 08 - Ascensão sócio-econômica e retenção migrató-  
na fronteira. Texto apresentado para debate em Semi-  
nário Interno do NAEA, no dia 26 de junho de 1981, de  
autoria de Luc Joseph Alfred Mougeot e que inclui co-  
mentários de Maria Eunice Soares Penner, Jane Felipe  
Beltrão, Luis E. Aragon Vaca e Maria Tereza Couceiro  
Simões, 72 p.

### 2.3. - Artigos e Comunicações

#### 2.3.1. - Em Periódicos Internacionais e Estrangeiros

- COSTA, José Marcelino Monteiro da. Tecnologia  
y articulaciones de los modelos de crecimi-  
ento amazónico y nacional. Revista Intera-  
mericana de Planificacion. SIAP. México, 16  
(63/64): 186-194, set-dez. 1982.
- BARROW, Chistopher J. & MOUGEOT, Luc J. A. Na-  
tural resource utilization in eastern Ama-  
zonia. Center for Development Studies News-  
letter. Swansea, Center for Development Stu-  
dies/Univ. of Wales. (6): 12-14, jun, 1982.
- SCHMINK, Marianne. Land conflicts in Amazonia.  
American Ethnologist. University of Flori-  
da, 9 (2): 341-357, maio, 1982.
- MOUGEOT, Luc. J. A. 'Ascensão sócio-econômica e  
retenção migratória durante o desenvolvimen-  
to da fronteira na Região Norte do Brasil'.  
Revista Geográfica (México) nº 96 (diciem-  
bre de 1982).

#### 2.3.2 - Em Periódicos Nacionais

- COSTA, José Marcelino Monteiro da. A Universi-  
dade e o desenvolvimento nacional. Educação  
Brasileira. Brasília, 4(9): 73-79, 2º sem .  
1982.
- BUNKER, Stephen G. Os programas de crédito e a  
desintegração não-intencional das economias  
extrativas de exportação no Médio Amazonas  
do Pará. Pesquisa e Planejamento Econômico.  
Rio de Janeiro, 12 (1): 231-260, abr., 1982.

- TEIXEIRA, Lindalva da Costa. Experiência de pesquisa em Itaratê: os bóias-frias. Revista CEPAS. 2 37-43, jan/jun, 1982.

2.3.3. - Em Anais de Encontros, Congressos, etc.

- ARAGÓN, Luis E., Despovoamento rural na Amazônia brasileira. Anais do Seminário "Expansão da Fronteira Agropecuária e Meio Ambiente na América Latina". Brasília: Universidade de Brasília, Departamento de Economia, Vol. II. Pags. 1-24.
- MOUGEOT, Luc J. A. Ascensão sócio-econômica e retenção migratória durante o desenvolvimento da fronteira na região norte do Brasil. Seminário Expansão da Fronteira Agropecuária e Meio Ambiente na América Latina. Brasília, 1981, Anais Brasília, UnB, 1982, vol. 2, p. irreg. 46 p.
- SILVA, Jr., Manoel Pinto da. Mecanismos à sedentarização urbana de Populações de baixa renda. X Encontro Nacional de Economia, 10, Águas de São Pedro. ANPEC, 1982. vol. 2, p. 531-578.
- COSTA, José Marcelino Monteiro da (Coord.). Economia regional e urbana. X Encontro Nacional de Economia. 10, Águas de São Pedro: ANPEC, 1982, v. 2, p. 471-631, v. 3, p. 1321-1389.
- COSTA, José Marcelino Monteiro da. Tecnologia e articulações dos modelos de crescimento amazônico e nacional. Documents for Latin American Regional Conference. Belo Horizonte, Brasil, August, 3-13, 1982: Papers submitted. abstracts. Belo Horizonte. Fundação João Pinheiro/SEPLAN, 1982, p. 96-97.
- MOUGEOT, Luc & BARROW, Christopher. O desenvolvimento de bacias fluviais na Amazônia brasileira.

- ra: uma avaliação preliminar do Araguaia-Tocantins. Anais - 5º Encontro Nacional de Geógrafos. Porto Alegre:AGB, 1982, v. 1, p. 251-252.
- MOUGEOT, Luc. Alternative migration targets and Brazilian Amazonia's closing fronties. Abstracts da Conferência Regional Latinoamericana da União Geográfica Internacional. Rio de Janeiro: UGI, 1982, p. 152-153.
  - MOUGEOT, Luc. Alternative migration targets and Brazilian Amazonia's closing fronties. Abstracts of Papers. 44th International Congress of Americanists. Manchester. 44th Congress of Americanists, 1982, p. 469.
  - MOUGEOT, Luc & BARROW, Chistopher. River basin development in Brazilian Amazonia: a preliminary appraisal of the Araguaia-Tocantins. Resumo das Comunicações - Abstracts. Rio de Janeiro: U.G.I., 1982,p. 413-414.
  - ARAGON, Luis E. A methodological alternative to study migration in Latin America. Abstracts, Latin American Regional Conference. Rio de Janeiro Internacional Geographical Union, 1982, pag. 285.
  - ARAGON, Luis E. Uso potencial das redes de parentesco como alternativa metodológica para o estudo da migração na América Latina. Anais, Terceiro Encontro Nacional da Associação Brasileira de Estudos Populacionais, Vitória 11-15 de outubro de 1982. São Paulo: ABEP, 1982, págs. 539-540.
  - MOURA, Edila Arnaud Ferreira & MAIA, Maria Lúcia Sá. Mobilidade do trabalho feminino e suas repercussões sobre o processo produtivo: uma proposta de análise para o caso de Belém e Manaus. Anais do III Encontro Nacional de Estudos Populacionais da Associação Brasileira de Estudos

Populacionais da Associação Brasileira de Estudos Populacionais - ABEP. Vitória: ABEP, 1982.

2.4. -No Prelo

Para publicação em 1983, encontram-se no prelo os seguintes trabalhos produzidos pela equipe do NAEA, durante 1982.

- MOUGEOT, Luc J.A. Alternative migration Targets and Brazilian Amazonia's closing frontier. In. HEMMING, John (Org.) Changes in the Amazon Basin. Manchester: University of Manchester, (no prelo).
- PALÁCIOS, Marcos Silva. Social property in the political project of the military regime. In: BOOTH, David & SORJ, Bernardo (Org.). Military reformism and social classes: the Peruvian experience, 1968/80. Londres. McMillan (no prelo).
- COSTA, José Marcelino Monteiro da. La planificación estadual en Brasil: la experiencia del Pará. Boletín de Planificación. Santiago, ILPES, (no prelo).
- COSTA, José Marcelino Monteiro da. Technology and the relationships of the Brazilian and Amazonian Growth Models. Nagoya, U, N./Centre for Regional Development (no prelo).
- HEBETTE, Jean. A Questão agrária. In: Revista da ABRA (Associação Brasileira de Reforma Agrária). 10 p. (no prelo)
- HEBETTE, Jean & ACEVEDO, Rosa E. Estado e Apropriação social do espaço. In: Conferência Regional da União Geográfica Internacional. Belo Horizonte. 30 p. (no prelo).



- IMBIRIBA, Maria de Nazaré O. Fundos oceânicos: patrimônio comum da humanidade. In: Estudos em homenagem ao Prof. Haroldo Valadão. Edit. Revista dos Tribunais (no prelo).

### 3. Trabalhos Apresentados em Eventos Científicos

Arrolam-se, a seguir, as participações ativas de professores e pesquisadores do NAEA nos eventos científicos internacionais, nacionais e locais mais relevantes, exceto os promovidos pelo Núcleo, já mencionados.

#### 3.1 - Internacionais

##### 3.1.1 - José Marcelino Monteiro da Costa

- Latin American Regional Conference - Commission on Regional Systems and Policies: realizada em Belo Horizonte (MG), no período de 08 a 13.08.82, sob o patrocínio de International Geographical Union. Participação como:
  - a) Coordenação da sessão sobre "A Urbanização do campo como instrumento do povoamento de áreas tropicais", dentro do Grupo de Trabalho "Desenvolvimento e Uso da Terra nos Trópicos";
  - b) Apresentação da comunicação "Tecnologia e Articulações dos Modelos de Crescimento Amazônico e Nacional", dentro da Comissão de Sistemas Regionais e Políticos.
- III Encuentro Colombo-Brasileño sobre el Amazonas: realizado em Bogotá, Colombia, no período de 13 a 15.10.82, sob os auspícios de la Fundación Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano. Expositor do tema "Modelo Socio-económico Regional y sus Articulaciones con el modelo nacional: el Problema tecnológico".

- I Seminario de Cooperación Amazónica: realizado em Florencia, Colombia, no período de 18 a 21.10.82, sob o patrocínio da Universidad Surcolombiana, do Centro de Investigaciones Surcolombiano e do Núcleo de Altos Estudios Amazônicos (NAEA). Apresentou a exposição "El modelo Socio-económico Regional y sus articulaciones con el Modelo Nacional : el Problema Tecnológico".

3.1.2. - Manoel Pinto da Silva Júnior

- III Encontro Brasil/Colombia.

Local: Bogotá      Data: 13 a 15/10/82

Tipo de participação: apresentação do Trabalho "Populações Amazônicas de Baixa Renda- Um Estudo Demográfico da fecundidade"

- I Seminário de Cooperação Amazônica - Universidade Surcolombiana.

Local: Florencia - Caquetá - Colombia

Data: 18 a 21.10.82

Tipo de participação: apresentou o Trabalho "Populações Amazônicas de Baixa Renda - Um Estudo Demográfico de Fecundidade".

3.1.3.- Luc Joseph Alfred Mougeot

- O Desenvolvimento de bacias fluviais na Amazônia brasileira: uma avaliação preliminar do Araguaia-Tocantins (co-autoria com Christopher J. Barrow), na mesa-redonda nº 16 "Ecologia e Política", organizada pelo prof. Horiestes Gomes, e realizada no dia 21.07.82, no 5º Encontro Nacional de Geógrafos (AGB), em Porto Alegre - RS.

- "Alternative Migration Targets and Brazilian Amazonia's Closing Frontier," apresentado nos seguintes eventos:

1 - sessão sobre Migrações na Amazônia, coordenada pela Profa. Mariana Miranda, realizada no dia 12.08.82, no Seminário sobre Alternativas de Desenvolvimento Regional da Comissão sobre Sistemas e Políticas Regionais, organizado pela Profa. Bertha R. Becker, no contexto da Conferência Regional Latinoamericana da União Geográfica Internacional, em Belo Horizonte- MG.

2 - sessão sobre "Changing Frontier Society and Land Use" coordenada pela Dra. Marianne Schmink, realizada no dia 07.09.82, no Simpósio sobre "Changes in the Amazon Basin" organizado pelo Dr. John Hemming, no 44º Congresso Internacional de Americanistas, em Manchester, Inglaterra.

- 'River Basin Development in Brazilian Amazonia: A Preliminary Appraisal of the Araguaia-Tocantins' (co-autoria com Christopher J. Barrow), na sessão de comunicações nº 5, coordenada pelos Profs. Peter Hall e Nilo Bernardes, realizada no dia 19.08.82, na Sessão Principal da Conferência Regional Latinoamericana da União Geográfica Internacional (UGI), no Rio de Janeiro - RJ.

- Comentarista dos trabalhos apresentados pelos Profs. Vânia Fonseca e Biaggio Mazzarana, "A utilização da teoria dos polos de crescimento como estratégia para o desenvolvimento regional", pela profa. Susanna B. Hecht, "Deforestation in the Amazon Basin: Magnitude, Dynamics and Soil Resource Effects"; pela Profa. Marianna Miranda "Government Colonization Projects and the Expansion of the Agricultural Frontier: A Case Study in Altamira"; e pelo Prof. Peter Sjøholt "The 1980's Colonization Projects of the Peruvian Amazon: Development or a New Planning Disaster?", na sessão sobre "Amazônia: Estudos de Caso",

coordenada pelo Prof. José Marcelino Monteiro da Costa, e realizada no dia 09.08.82, no Seminário sobre Alternativas de Desenvolvimento Regional da Comissão sobre Sistemas e Políticas Regionais, organizado pela Profa. Bertha K. Becker, no contexto da Conferência Regional Latinoamericana da União Geográfica Internacional (UGI), em Belo Horizonte - MG.

- Comentarista dos trabalhos apresentados pela Profa. Ana Luiza Almeida (sem texto), pelo Prof. Terence M. Burley "Some Economic and Social Aspects of Rural Development in Rio Grande do Sul, Brazil", pelos Profs. Peter Anthony Furley e Laércio Leonel Leite, "An Appraisal of the Success of the Land Development Objectives in the Sagarana Integrated Colonization Project"; e pelo Prof. Donald R. Sawyer, "Industrialization of Brazilian Agriculture and Debilitation of the Amazon Frontier", na sessão sobre "Colonização em Áreas Tropicais", coordenada pelo Prof. J. Bahrin, realizada no dia 13.08.82, no Seminário sobre Desenvolvimento das Terras nos Trópicos, do Grupo de Trabalho sobre a Utilização do Solo no Trópico Úmido, coordenado pela Profa. Lia Machado, no contexto da Conferência Regional Latinoamericana da União Geográfica Internacional (UGI), em Belo Horizonte - MG.

#### 1.4.- Jean Hêbette

- Estado e apropriação social do espaço - a colozação em Ariquemes, Rondônia. Apresentado:
  - a) na Conferência Regional da União Geográfica Internacional (UGI)/Grupo de Trabalho "Desenvolvimento e Uso da Terra nos Trópicos", Belo Horizonte (MG), de 08 a 13.08.82; e
  - b) no 44º Congresso Internacional de Americanistas, promovido pela Royal Geographical Society, em Manchester (Inglaterra), de 05 a 10.09.82.

3.1.5 - Luis Eduardo Aragon Vaca

- XXXI Annual Latin American Conference: Frontier Expansion in Amazonia. Gainesville: University of Florida, 8-11 de fevereiro. Debatedor da Sessão "Colonização e Assentamentos Espontâneos no Brasil".
- Conferência Regional Latino Americana (Sessão Principal)/União Geográfica Internacional. Rio de Janeiro, 14-21 de agosto. Contatos para discussão do "Programa de Pesquisa em Migrações na Amazonia Legal".
- III Encontro Brasil-Colombia sobre a Amazonia. Bogotá (Colômbia), 11-15 de outubro. Apresentação do trabalho "El Problema Migratório de la Pan-Amazcna: una Aproximación Teórica y una Alternativa Metodológica".
- I Seminário de Cooperação Amazonica. Florencia, Caquetá (Colômbia), 18-20 de outubro. Apresentação da comunicação "El problema Migratório de la Pan-Amazonia: una aproximación Teórica y una Alternativa Metodológica."
- Reunião do Grupo de Trabalho sobre Desenvolvimento do Uso da Terra nos Trópicos/União Geográfica Internacional. Belo Horizonte, 8-13 de agosto. Apresentação da comunicação "Una Alternativa metodológica para el estudio de la migración en América Latina."
- I Encontro Brasileiro-Peruano de Cooperação Amazônica. Rio Branco (AC): Universidade Federal do Acre, 1-7 de agosto. Representação do NAEA. Apresentação do "Programa de Pesquisa em Migrações na Amazonia Legal".

3.1.6.- Samuel Maria de Amorim e Sá

- Frontier in Amazonia 31<sup>st</sup> Annual Latina American Conference, promovida pela University of Florida-Latin American Studies Center, em

Gainesville, Estados Unidos, de 08 a 11.12.83.  
Atuação como debatedor.

- Encontro de Antropólogos do Perú, realizado em Lima, Perú, em agosto de 1982. Apresentou o trabalho: "Antropologia e o NAEA".

### 3.1.7. - Amilcar Alves Tupiassú

- II Seminário Latino-Americano de Planejamento Regional-Estadual: Desenvolvimento Rural, patrocinado pelo CENDEC, ILPES e SUDENE, em Recife (PE), dezembro 1982. Apresentou o trabalho: "A Experiência da COLONE no Projeto de Colonização do Alto Turi (Exame a Nível Regional)".

## 3.2. - Nacionais

### 3.2.1. - José Marcelino Monteiro da Costa

- X Encontro Nacional de Economia: promovido pela Associação Nacional de Centros de Pós-Graduação em Economia, realizado em Águas de São Pedro (SP), no período de 06 a 09.12.82, como integrante da Comissão de Organização do X Encontro Nacional de Economia, na qualidade de Coordenador da Área de Economia Regional e Urbana.
- II Painel sobre Política Agrícola: realizado pela Sociedade Brasileira de Economia Rural (SOBER) e patrocinado pela Comissão Executiva do Plano de Lavoura Cacaueira (CEPLAC), Empresa de Assistência Técnica e Expansão Rural do Estado do Pará (EMATER-PA) e Associação dos Engenheiros Agrônomos do Pará (AENPA), em Belém (PA), no período de 01. a 03.06.82, como participante-expositor do "Forum de Debates: Programas Especiais na Amazônia".

- XXV Reunião Plenária do Conselho de Reitores das Universidades Brasileiras: realizada em Aracajú (SE), no período de 20 a 23.07.82. Apresentação da Comunicação "A Universidade e o Desenvolvimento Nacional".

3.2.2. - Manoel Pinto da Silva Júnior

- X Encontro Nacional de Economia - ANPEC  
Local: Águas de São Pedro/São Paulo  
Data: 06 a 10.12.82  
Tipo de participação: apresentação do Trabalho "Mecanismos à Sedentarização Urbana de Populações de Baixa Renda".

3.2.3. - Luc Joseph Alfred Mougeot

- "Destinos alternativos dos migrantes e o fechamento da fronteira na Amazonia brasileira", na sessão de comunicações "Populações II", coordenada pela Profa. Maria Mônica O'Neil e realizada no dia 20.07.82, no 5º Encontro Nacional de Geógrafos (AGB), em Porto Alegre.

3.2.4. - Marcos Silva Palácios

- Debatedor da sessão sobre Emprego e Trabalho no X Encontro Nacional de Economia, da ANPEC, realizado em Águas de São Pedro (SP), de 06 a 09 de dezembro de 1982.

3.2.5. - Auriléa Gomes Abelém

- VI Encontro da Associação Nacional de Pós-Graduação em pesquisa em Ciências Sociais (ANPOCS). Apresentou o trabalho "Uma experiência de planejamento nas baixadas de Belém". Nova Friburgo (RJ), de 20 a 22 de outubro de 1982.

3.2.6. - Edila Arnaud Ferreira Moura

- III Encontro Nacional de Estudos Populacionais da Associação Brasileira de Estudos Populacionais. ABEP. Vitória, Esp. Santo. 11 a 15 de outubro de 1982, com a apresentação do trabalho "Mobilidade do trabalho feminino e suas repercussões no processo reprodutivo: uma proposta de estudo para os casos de Belém, e Manaus", na sessão complementar "Mulher, Família e Reprodução".

3.2.7. - Carlos Alberto Ferreira Lima

- X Encontro Nacional de Economia, Águas de São Pedro - São Paulo, de 06 a 10 de dez. de 1982, na qualidade de debatedor dos trabalhos seguintes dentro da Sessão de Economia Regional e Urbana:
  - 1 - Espaço e Região: Retorno aos Conceitos Originais. Dássio Frederico Camargo Rolim (UFPr);
  - 2 - Desigualdades Regionais de Despesas Familiares no Brasil. Maurício Elizeu Costa Romão (PIMES);
  - 3 - Incentivos Fiscais, Empresas Extrarregionais e a Industrialização Recente do Nordeste Brasileiro. John Redwood III (OEA).

3.3. - Locais



3.3.1. - José Marcelino Monteiro da Costa

- Seminário Interprofissional em Educação sob o patrocínio do Conselho Regional de Assistentes Sociais, do Departamento de Serviço Social do Centro Sócio-Econômico da Universidade Federal do Pará e da Fundação Projeto Rondon, realizado em Belém (PA), no período de 15 a 18.09.82, apresentando exposição sobre o tema "Política Econômica e Educação no Brasil", na Mesa Redonda sobre Política de Educação no Brasil.
- I Seminário sobre a Formação do Bacharel em Ciências Econômicas: realizado no período de 22 a 27.11.82, em Belém (PA) e promovido pelos Departamento de Economia Geral, Departamento de Macro e Micro-Economias e Curso de Economia da Universidade Federal do Pará. Participação como:
  - a) moderador do Seminário sobre "O Perfil do Profissional em Economia e o Mercado de Trabalho Local";
  - b) expositor da Mesa Redonda sobre "O Currículo Mínimo proposto no IX Simpósio dos Conselhos de Economia e sugestões de um Currículo Pleno".

3.3.2. - Manoel Pinto da Silva Júnior

- Seminário "Articulação Universidade/Empresa Local: Belém (PA)  
Data: 10 a 13.08.82  
Tipo de participação: Coordenação do painel sobre "Transferência de Know How".

3.3.3. - Jean Hêbette

- I Ciclo de Debates sobre a Questão Agrária, promovido por diversas associações profissionais do Pará. Participação como expositor do tema "A questão agrária e a fronteira". Belém, dias 17 a 19 de março de 1982.

3.3.4. - Roberto da Costa Ferreira

- I Seminário sobre a Formação do Bacharel em Ciências Econômicas, realizado em Belém, de 22 a 27.11.82, promovido pelos Departamentos de Economia Geral, Macro e Micro Economias e Curso de Economia da Universidade Federal do Pará. Apresentou o trabalho: "O Perfil do Profissional em Economia e o Mercado de Trabalho Local".

3.3.5. - Marcelo Nazareno Noronha Faria e Souza

- Seminário sobre a Profissão do Técnico em Administração, encontro reunindo os técnicos de Administração do Estado do Pará e promovido pelo Conselho Regional de Técnicos em Administração. Realizado em Belém, no período de 25 a 26.08.82. Debateu o tema "O Administrado e o Momento Político".

3.3.6. - Tereza Maria F. Ximenes Ponte

- Seminário promovido pelo Centro de Filosofia e Ciências Humanas sobre o tema "A pesca sob o capital (a Tecnologia a serviço da dominação de autoria do Prof. Alex Fiusa de Melo, participou como debatedora. Belém, 14 de outubro de 1982.

3.3.7. - Carlos Cardoso da Cunha Coimbra

- "Filosofia, Teologia e Ideologia" (Notas para uma possível epistemologia da Teologia) - apresentado na Semana de Filosofia da UFPa., em 16 de setembro de 1982.

3.3.8. - Samuel Maria de Amorim e Sá

- I Colóquio sobre Plantas Medicinais da Amazônia, promovido pelo Museu Paraense Emílio Goeldi/CNPq, em Belém, em dezembro de 1982. Apresentou a comunicação "Plantas Medicinais e Educação Informal".

#### 4. Participação em Eventos Científicos

No exercício de 1982, professores e pesquisadores participaram nos seguintes eventos científicos mais significativos.

##### 4.1. - Internacionais

###### 4.1.1. - Constantino Ribeiro Otero

- II Internacional Symposium on Exporting. Rio de Janeiro 18/20 de agosto de 82. Organização dos Estados Americanos, Centro Interamericano de Comercialização, Georgetown University e Fundação Centro de Estudos do Comércio Exterior.

###### 4.1.2. - Juan Lorenzo Bãrdalez Hoyos

- I Encontro Brasileiro-Peruano de Cooperação Amazônia. Estado do Acre, 1/7 de agosto / 82. Ministério das Relações Exteriores, CNPq, e Universidade Federal do Acre.

###### 4.1.3. - Edna Castro

- Encontro sobre a Realidade da América Latina: questões, políticas, sociais e culturais, ocorrido em abril de 1982 e promovido pelo BERLINER INSTITUT FÜR VERGLEICHENDE SOZIALFORSCHUNG, em Berlim - Alemanha.

##### 4.2. - Nacionais

###### 4.2.1. - Maria Antonieta Flexa de Almeida

- X Encontro Nacional de Economia, da ANPEC em Águas de São Pedro (SP), de 6 a 9.12.82.

###### 4.2.2. - Jean Hêbette

- Encontro do Projeto de Intercâmbio de Pes

quisa Social em Agricultura-PIPSA, promovido pela Universidade Rural do Rio de Janeiro. Horto Florestal, Rio de Janeiro, de 22 a 24 de julho de 1982.

- Encontro do PIPSA (Projeto de Intercâmbio de Pesquisa Social em Agricultura), promovido pela Universidade Rural do Rio de Janeiro. Horto Florestal, Rio de Janeiro, de 22 a 24 de julho de 1982. Participou como Coordenador Permanente do Grupo "Agricultura na Amazônia".
- Reunião do PIPSA (Projeto de Intercâmbio de Pesquisa Social em Agricultura), promovido pela Universidade Rural do Rio de Janeiro. Horto Florestal, Rio de Janeiro, de 24 a 26 de novembro de 1982. Participou como Coordenador Permanente do Grupo "Agricultura na Amazônia".

4.2.3. - Maria de Nazaré Oliveira Imbiriba

- Encontro Anual de Conselho Brasileiro de Relações Internacionais, Rio de Janeiro, em julho de 1982.

4.2.4. - Juan Lorenzo Bardález Hoyos

- VI Encontro da Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Ciências Sociais Nova Friburgo, Rio de Janeiro, 20/22 de outubro de 1982.

4.2.5. - Os discentes Maria Amélia Queralt, Maria Cristina Alves Manesky e Alphonse Alexandre Flohic participaram do X Encontro Nacional de Economia, da ANPEC, em Águas de São Pedro (SP), de 06 a 09.12.82.

4.2.6. - Lindalva da Costa Teixeira

- II Congresso Brasileiro de Educação (CPE), Belo Horizonte (MG), de 10 a 19 de junho de 1982.

- IV Congresso Nacional dos Sociólogos, Fortaleza (CE), de 07 a 11 de setembro de 1982.

, de 05 a 10 de 1982

4.3. - Locais4.3.1. - Manoel Pinto da Silva Júnior

- "Simpósio Serzedelo Correa", Tribunal de Contas do Estado do Pará, de 10 a 12 de novembro de 1982, em Belém, (PA).

4.3.2. - Constantino Ribeiro Otero

- I Seminário sobre a formação do Bacharel em Ciências Econômicas. Belém, 22/27 de novembro de 1982, Departamento de Economia

4.3.3. - Jean Hêbette

- Encontro "Amazônia Urgente - Cultura e Poder", promovido pela Pró-Reitoria de Extensão da UFPa. e FUNARTE. Belém, de 03 a 07.05.82.

4.3.4. - Samuel Maria de Amorim e Sá

- Seminário sobre Saneamento Básico e Educação Sanitária, realizado pelo Ministério da Saúde, em Natal (RN), em junho de 1982.

5 Conferências, Palestras, etc.

As conferências, palestras, etc., mais importantes realizadas por professores e pesquisadores do NAEA, foram as seguintes:

5.1. - Internacionais5.1.1. - Luis Eduardo Aragon Vaca

- Conferência na Universidade de Wisconsin-Superior e Tennessee- Knoxville dos Estados Unidos sobre o tema "O despovoamento

5.1.2.- Edna Castro

- Conferência proferida no Centro de Recherches Cooperatives - Collège Coopératif - de l'École des Hautes Études en Sciences Sociales sobre o tema "A Condição Operária numa cidade amazônica", para alunos do Doutorado em Ciências do Desenvolvimento, em fevereiro de 1982. Paris - França.
- Exposição sobre "Origem e qualificação dos operários numa área de transição", promovido pelo Comité Internacional de Défense de l'Amazonie (CIDA), e realizado na Maison du Brésil - Cité Universitaire - em maio de 1982, em Paris, França

3.3. - Locais

3.3.1.- Luis Eduardo Aragon Vaca

- "A Geografia Nova" Semana de Geografia /82. Belém: Universidade Federal do Pará/Departamento de Geografia, setembro, 8-12 (conferência dada no dia 08).
- "Espaço, Pesquisa e Planejamento". Belém: Universidade Federal do Pará/Departamento de Geografia, agosto, 1982.

3.3.2. - Jean Hêbette

- I Semana de Economia da UFPA., promovida pelo Centro Acadêmico de Economia. Proferiu a palestra "As distorções apresentadas pelo Projeto Carajás dentro da realidade brasileira". Belém, 10 de novembro de 1982.

- Semana de Geografia, promovida pelo Departamento de Geografia e Centro Acadêmico de Geografia da UFPa., Proferiu a palestra "Amazônia: expansão e capitalismo". Belém, 12 de novembro de 1982.
- 3.3.3. - Carlos Alberto Ferreira Lima
- "Estado e Internacionalização do Capital: o caso brasileiro"; nas Faculdades Integradas Colégio Moderno, Belém, 17.09.82.
- 3.3.4. - Mario Nazareno Noronha Faria e Souza
- Encontro da Associação dos Universitários do Amapá - AUAP, como expositor do tema "O Estado e as transformações na Amazônia". Belém, 07 de junho de 1982.
- 3.3.5. - Maria de Nazaré Oliveira Imbiriba
- I Jornada de Direito do CESEP - Apoio OAB, tema: A Amazônia no Contexto Internacional. Local: Auditório do CESEP.
- 3.3.6. - Tereza Maria F. Ximenes Ponte
- Movimento de reconceituação do Serviço Social - aspectos políticos. Encontro promovido pelo Conselho Regional dos Assistentes Sociais - CRASS. Belém, 12 de maio de 1982.
- 3.3.7. - José Marcelino Monteiro da Costa
- I Semana de Economia, Centro Acadêmico de Economia, 08.11.82. Palestra "A Recente Crise Econômica Brasileira".
- 3.3.8. - Samuel Maria de Amorim e Sá
- Conferência sobre Antropologia e Planejamento, para a SEPLAN, em maio de 1982.
  - Conferência sobre Antropologia do Conhecimento, para o Departamento de Filoso-

fia e Metodologia do CFCH/UFPa., em setembro de 1982.

3.3.9. - Lindalva da Costa Teixeira

Ciclo de Debates sobre "Universidade, Cultura e Poder", patrocínio do MEC/FUNARTE/UFPa., de 03 a 07 de maio de 1982, em Belém (PA).

6.- Dissertações de Mestrado

Ao longo do exercício de 1982, o NAEA, através do PLADES, produziu nove dissertações de Mestrado. Cinco foram julgadas e aprovadas. Quatro estão em vias de julgamento. A relação das dissertações encontram-se no capítulo deste Relatório referente às atividades do PLADES.



## X- CONSULTORIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICO-CIENTÍFICA

Através dos membros de seu quadro docente e de pesquisa, o NAEA, durante o exercício de 1982, prestou os seguintes trabalhos de consultoria e assistência técnico-científica.

### 1.- No âmbito da pós-graduação

- 1.1. À Secretaria de Planejamento do Ministério do Interior, através do professor José Marcelino Monteiro da Costa, que ministrou a disciplina Noções de Teoria do Desenvolvimento Regional, no Seminário de Treinamento para os Técnicos que Atuam nos Programas Especiais da Amazônia, realizado em Belém(Pa), em agosto de 1982.
- 1.2. À Secretaria de Planejamento e Coordenação do Território Federal do Amapá, através do professor José Marcelino Monteiro da Costa, que ministrou a disciplina Economia da Região Norte, 45 horas de carga horária, no Curso de Especialização em Elaboração e Administração de Projetos de Desenvolvimento Rural Integrado, no período de 19 a 23.04.82, em Macapá(AP).
- 1.3. À Associação Nacional de Centros de Pós-Graduação em Economia (ANPEC), através do professor José Marcelino Monteiro da Costa, que elaborou a prova de Economia Brasileira para o Concurso Nacional de Seleção/1983 aos cursos de pós-graduação em Economia.
- 1.4. Ao Instituto de Estudios Urbanos da Universidad Católica de Chile, através do professor José Marcelino Monteiro da Costa, que funcionou como membro do Conselho Editorial da Revista Latinoamericana de Estudios Urbano Regionales-EURE.
- 1.5. Às Faculdades Integradas do Colégio Moderno (FICOM), através do professor Carlos Cardoso da Cunha Coimbra, que ministrou o Curso de Aperfeiçoamento: Epistemologia das Ciências Humanas, programado em dois módulos, para atender a clientela de professores e pesquisadores. Foi realizado o módulo I, em outubro de 1982.
- 1.6. À Universidade Federal do Maranhão, através principalmente do professor Constantino Ribeiro Otero, Juan Lorenzo Bardález Hoyos, Teresa Lusía Mártires Cativo Rosa e Maria Antonieta Fléxa de Almeida, na montagem do Curso de Especialização em Planejamento do Desenvolvimento, realizado em São Luis (MA), no ano passado.

1.7. À Fundação Osvaldo Cruz/SESPA, através do professor Samuel Maria de Amorim e Sá, como consultor do curso e professor de Metodologia, no VIII Curso Regionalizado de Saúde Pública, em Belém(Pa), em julho, setembro e novembro.

2.- No âmbito do setor privado

2.1. À Federação das Indústrias do Estado do Pará (FIEPA), através do professor José Marcelino Monteiro da Costa, em setembro de 1982, que prestou subsídios à elaboração de documentos sobre os interesses do empresariado paraense no Grande Projeto Carajás, apresentado em São Paulo, em Encontro promovido pela CNI.

2.2. À COLONE, do Maranhão, através do professor Amilcar Alves Tupiassú, que prestou assessoramento de várias naturezas relacionado com a questão da colonização e do desenvolvimento rural/regional.

3.- No âmbito do Setor Público

3.1. À Fundação Carlos Chagas, Centro de Educação, de São Paulo (SP), a partir de março de 1982, através de trabalhos de consultoria prestados pelo professor Samuel Maria de Amorim e Sá.

3.2. Consultoria prestada pela professora Edna Maria Ramos Castro à Equipe Internacional de Acompanhamento da experiência Pesquisa de Intervenção Comunitária, desenvolvida pelo Centro de Medicina Social, no bairro de Giuliano, em Nápoles-Itália.

4.- No âmbito da Universidade

4.1. Através da professora Teresa Lusía Mártires Cativo Rosa, treinamento às bibliotecárias da UFPa., tendo em vista a necessidade das mesmas realizarem levantamentos para o Projeto de Registro de Produção Documentária Nacional sobre a Região Amazônica e Carajás.

4.2. Consultoria prestada através do professor Samuel Maria de Amorim e Sá à FADESP/FINEP, de Belém, no concernente ao Projeto Barcarena, a partir de abril de 1982.

## XI.- EDITORACÃO

Com vistas a suprir a deficiência concernente à publicação e divulgação de trabalhos inéditos produzidos pela equipe do NAEA, a Coordenação do NAEA tentou promover a reativação das atividades de editoração, contando para isto com a colaboração efetiva do professor Carlos Cardoso da Cunha Coimbra, que passou, a partir de maio do ano findo, a ser responsável por essa atividade.

### 1. Atividades Desenvolvidas

Nesse sentido, foram tomadas as seguintes providências, ao longo do ano

- a) consecução de sala e material para trabalho;
- b) levantamento de material, susceptível de ser publicado;
- c) consulta ao pessoal docente e de pesquisa do NAEA, a respeito de textos para possível publicação;
- d) estudo do Projeto Editorial IMPES/IPFA, de junho 1980;
- e) constituição de grupos de trabalho para selecionar o material encontrado, susceptível de publicação;
- f) consulta aos autores dos textos selecionados, solicitando licença para uma possível publicação. Confecção de formulários adaptados a uma resposta imediata para aqueles que estivessem fora do NAEA em cursos de doutorado ou em trabalhos em outras universidades;
- g) contactos com fontes financiadoras
  - i) Convênio IPFA/ANPEC, via professor Armando Dias Mendes para Cadernos e Textos para Discussão
  - ii) Fundação Cultural Romulo Maiorana, via Dra. Sonia Antunes Renda.
- h) respostas positivas de ambas instituições.
 

Na linha dos cadernos foram aprovados para "publicação com algumas modificações" na opção "a":

  - i) o Caderno sobre "Ciência e Tecnologia na Amazônia", coordenado por Jean Hébertte, com parecer de Adriano Batista Dias do PIMES;
  - ii) o Caderno sobre "Despovoamento do Território Amazônico: contribuições para sua interpretação", coordenado por Luc Joseph Alfred Mugeot e Luis Eduardo Aragón Vaca, com o parecer de Donald Sawyer e José Alberto Magno de Carvalho do CEDEPLAR.

Os dois cadernos estão em nova fase de revisão.

- i) na linha de Textos para Debates foram financiados pelo IPEA/ANPEC dois cadernos já impressos da série "Seminários e Debates",
  - i) Nº 7 Mobilidade do trabalho. revisão teórica, de Rosa Elizabeth Acevedo Marin e Jean Hébéte.
  - ii) Nº 8 Ascensão sócio-econômica e retenção migratória na fronteira, de Luc Joseph Alfred Mougéot,
- j) na linha de livros, financiado pela Fundação Cultural Romulo Maiorana, foi publicado pela Grafisa, Série Pesquisa II, "Influências Amazônicas no Nordeste", de Eidorfe Moreira.
- k) contratação por serviços prestados de revisora, professora Regina de Fátima Mendonça Alves, a partir de 01 de novembro de 1982
- l) formação de um grupo de trabalho para estudar a normalização das publicações do NAEA, constituído de Vera Lúcia da Cunha Pamos (Biblioteca); Arnaldo Correa Prado Júnior (Informática) e Carlos Cardoso da Cunha Coimbra (Edição).
- m) distribuição de circular ao pessoal do NAEA, dando informações sobre a atividade editorial e solicitando material para publicação.

## 2. Roteiro Para 1983

- a) Solidificar a implantação mínima da atividade editorial com a contratação permanente de revisores, tradutores, datilógrafos e secretária.
- b) Normalizar as publicações através da comissão formada ad hoc.
- c) Terminar a edição dos Cadernos 6 e 7, em vias de revisão.
- d) Continuar a publicação dos "Seminários e Debates".
- e) Estudar a publicação da série TESES DO PLADES e de uma série comemorativa do NAEA/83.

XII.- BIBLIOTECA

1. O NAEA dispõe de uma Biblioteca especializada em assuntos Sócio-Econômicos e Amazônicos com acervo assim distribuído: 8.000 livros (Coleção Geral e Amazônia); 1.100 folhetos; 527 títulos de periódicos; 80 Teses; Mapas; Recortes de Jornais; 39 Trabalhos de Conclusão de Cursos de pós-graduação lato sensu.
2. A Biblioteca funciona das 08:00 às 18:00 horas, com duas Bibliotecárias atendendo 140 leitores inscritos entre alunos, professores e pesquisadores, que a utilizam para consulta e empréstimo, sendo franqueada ao público em geral apenas para consulta.
3. Utiliza o sistema de empréstimo inter-Bibliotecas com diversas instituições, contando inclusive com o apoio das seguintes bibliotecas: Central da UFFa., SUDAM, BASA, cujo acesso aos alunos do PLADES se processa diretamente em termos de consulta e empréstimos.
4. A Biblioteca do NAEA faz parte do "CATALOGO COLETIVO NACIONAL (CCN)/de Periódicos do IBICT/CNPq." e recentemente do Projeto de Registro da Produção Documentária Nacional sobre a Região Amazônica e Carajás, também do IBICT/CNPq, através da Biblioteca Central da UFFa.

A N E X O S

ANEXO I

CONSELHO DELIBERATIVO DO NAEA

Coordenação do NAEA

- |                                                  |          |
|--------------------------------------------------|----------|
| - José Marcelino Monteiro da Costa (Coordenador) | Titular  |
| - Manoel Pinto da Silva Júnior (Vice-Cordenador) | Suplente |

Departamento de Informática e Estatística

- |                               |          |
|-------------------------------|----------|
| - Arnaldo Corrêa Prado Júnior | Titular  |
| - Helena Stilianidi Garcia    | Suplente |

Departamento de Ciências Sócio-Política

- |                             |          |
|-----------------------------|----------|
| - Orlando Teixeira da Costa | Titular  |
| - Marília Ferreira Emmi     | Suplente |

Departamento de História e Antropologia

- |                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| - Romero Ximenes Pontes           | Titular  |
| - Maria de Nazaré Sarges da Silva | Suplente |

Departamento de Geografia

- |                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| - Albertina Fortuna de Oliveira | Titular  |
| - Dídio Cruz Neto               | Suplente |

Departamento de Arquitetura

- |                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| - Paulo Sérgio Rodrigues Cal    | Titular  |
| - José Freire da Silva Ferreira | Suplente |

Departamento de Economia

- |                           |          |
|---------------------------|----------|
| - Wilton dos Santos Brito | Titular  |
| - Henrique Osaqui         | Suplente |

Departamento de Administração

- |                               |          |
|-------------------------------|----------|
| - Maria Lúcia Santos          | Titular  |
| - Maria Letícia de Souza Berg | Suplente |

Departamento de Serviço Social

- |                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| - Tereza Maria Ferreira Ximenes Pontes | Titular  |
| - Maria Elvira Rocha de Sá             | Suplente |

Departamento de Filosofia e Metodologia

- |                              |          |
|------------------------------|----------|
| - Lindalva da Costa Teixeira | Titular  |
| - Auriléa Gomes Abelém       | Suplente |

Representantes Discentes

OBS:- Aguardando indicação por parte do D.C.E.

ANEXO II

CONSELHO CONSULTIVO DO NAEA

- Daniel Queima Coelho de Souza  
Magnífico Reitor da UFPa.
- José Marcelino Monteiro da Costa  
Coordenador do NAEA
- João Paulo do Valle Mendes  
Vice-Reitor da UFPa.
- Francisco Alberto Cavalcante Rocha  
Pró-Reitor de Ensino e Graduação da UFPa.
- Ronaldo Araújo  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação da UFPa.
- Clodoaldo Fernando Ribeiro Beckmann  
Pró-Reitor de Planejamento e Desenvolvimento da UFPa.
- Antonio Vizeu da Costa Lima  
Pró-Reitor de Extensão da UFPa.
- Antonio Prince Bouez  
Pró-Reitor de Administração da UFPa.
- Elias Seffer  
Superintendente da SUDAM
- Ubaldo Campos Corrêa  
Presidente do BASA
- José Seixas Lourenço Filho  
Representante do INPA
- Luis Paulo Rosemberg  
Técnico convidado
- Jayme da Costa Santiago  
Técnico convidado



ANEXO III

ADMINISTRAÇÃO DO NAEA

Coordenador do NAEA

José Marcelino Monteiro da Costa

Vice-Coordenador do NAEA

Manoel Pinto da Silva Júnior

Coordenador do PLADES

Maria de Nazaré Oliveira Imbiriba

Vice-Coordenador do PLADES

Carlos Alberto Ferreira Lima

Assessor Especial de Pesquisa

Albertina Fortuna de Oliveira

Assessor Especial de Informática e Estatística

Arnaldo Correa Prado Júnior

Assessor Especial de Pós-Graduação "Lato Sensu"

Constantino Ribeiro Otero

Assessor Especial de Editoração

Carlos Cardoso da Cunha Coimbra

Assessor Financeiro

Ramiro Fernandes Nazaré

Chefe da Biblioteca

Vera Lúcia da Cunha Ramos

Secretário Executivo

Lúcio Leitão Alves da Cunha