



**Escola Nacional de Ciências Estatísticas**  
Rua André Cavalcanti, 106  
20231-050 – Santa Teresa - Rio de Janeiro – RJ  
Tel.: (21) 2142-4677 / 4679 - Fax: (21) 2142-0501  
<http://www.ence.ibge.gov.br>



## **PROGRAMA DE MESTRADO EM ESTUDOS POPULACIONAIS E PESQUISAS SOCIAIS**

**8ª turma - 2005**

### **ÁREAS DE CONCENTRAÇÃO**

**Demografia  
Estatística Social  
População, Sociedade e Território**

### **INSCRIÇÕES**

**De 27 de setembro a 08 de outubro de 2004**

**Início das Aulas: 07 de março de 2005**

**RIO DE JANEIRO**

## **APRESENTAÇÃO**

O Curso de Mestrado da Escola Nacional de Ciências Estatísticas (ENCE) do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) objetiva a formação de pesquisadores no campo dos estudos populacionais e pesquisas sociais, que venham a contribuir para o avanço do conhecimento acerca da realidade demográfica e socio-territorial do país e dos métodos e técnicas de levantamento, tratamento e interpretação das estatísticas necessárias para isso.

O Curso foi criado em 1998, dispondo atualmente de um corpo docente de 22 professores doutores, de diferentes formações e trajetórias acadêmico-profissionais, sendo 15 em regime de dedicação integral à ENCE.

O Curso se insere na grande área de Ciências Sociais Aplicadas do CNPq, dentro da área específica de Planejamento Urbano e Regional / Demografia. Desde sua criação, vem recebendo nota quatro no sistema de avaliação da CAPES, o que atesta a excelência de seu corpo docente, bem como a consistência e atualidade de suas linhas de ensino e pesquisa.

Duas características garantem a especificidade do Mestrado. A primeira é o esforço de articulação entre diferentes cortes disciplinares e enfoques metodológicos na concepção e na prática da pesquisa social. A segunda é a vinculação direta ao IBGE, o que garante uma formação acadêmica integrada com a prática de produção e análise das estatísticas públicas.

## **ÁREAS DE CONCENTRAÇÃO**

O Curso está estruturado em três áreas de concentração:

### **Área 1 – Demografia**

A pesquisa e o ensino em Demografia buscam captar a dinâmica demográfica recente e suas questões, bem como entender a configuração do pensamento demográfico atual, tanto acadêmico quanto político. Para isso, a Área oferece um conjunto de disciplinas e pesquisas que apresentam os principais conceitos, técnicas, tratamento e análise de dados demográficos e enfoques teóricos que possam ajudar na sua interpretação.

### **Área 2 - Estatística Social**

Envolve a formação em métodos estatísticos para o planejamento, coleta, tratamento e análise e interpretação de dados provenientes de pesquisas empíricas. A pesquisa e o ensino em Estatística Social buscam o conhecimento da situação e da transformação da realidade social, econômica e ambiental do país e seu uso para a formulação e a avaliação de políticas públicas. Para isso, a Área promove o desenvolvimento, a aplicação e a disseminação de métodos estatísticos para o planejamento e a realização de estudos e pesquisas, incluindo coleta, tratamento, análise e interpretação de dados.

### **Área 3: População, Sociedade e Território**

A pesquisa e o ensino em População, Sociedade e Território têm por objetivo analisar a estrutura e os processos de transformação socioespacial no Brasil, mediante uma integração das dimensões populacional, social e territorial. Para tanto recorre a um enfoque interdisciplinar que acompanha tanto a discussão teórica quanto a prática de pesquisa e articula as abordagens qualitativa e quantitativa.

### **LINHAS DE PESQUISA**

Os projetos de pesquisa e as dissertações estruturam-se em cinco Linhas:

- **Dinâmica Populacional, Condições de Vida e Políticas Públicas:** destinada à análise das transformações ocorridas na população brasileira, sua articulação com a dinâmica social e suas inter-relações com as políticas públicas.
- **Métodos e Técnicas de Análise Demográfica:** destina-se à mensuração de eventos demográficos, construção de indicadores e ao desenvolvimento de técnicas de análise demográfica e de projeções populacionais.
- **Estatística Social:** voltada ao desenvolvimento e aplicação de métodos estatísticos à pesquisa social, abrangendo projetos em amostragem, modelagem estatística e estatística espacial.
- **População, Sociedade, Economia e Território no Brasil Contemporâneo:** visa à compreensão das continuidades, mudanças e perspectivas da realidade social, econômica e territorial no Brasil.
- **Sistemas de Informação em Sociedade, Economia e Território no Brasil:** visa à análise dos sistemas de informação estatística e geográfica, abordando os conceitos, metodologias e técnicas de produção de dados e indicadores para o planejamento e formulação de políticas públicas.

### **GRADE DE DISCIPLINAS**

O Programa prevê um eixo comum obrigatório para os alunos das três áreas de concentração, formado por quatro disciplinas: 1) Questões Sociais Contemporâneas; 2) Estatística Básica; 3) Metodologia de Pesquisa; e 4) Sistema de Dados e Indicadores.

Prevê, ainda, uma seqüência de quatro disciplinas por área de concentração, além de disciplinas optativas e do acompanhamento, por meio de seminários de dissertação, dos trabalhos de pesquisa dos alunos.

Ao todo, o aluno deverá completar 32 créditos em disciplinas como requisito mínimo à defesa de sua dissertação.

A seguir, é apresentado o elenco de disciplinas oferecidas no Programa.

## **Eixo Comum Obrigatório** (14 créditos)

Questões sociais contemporâneas (4 créditos)  
Estatística básica (4 créditos)  
Metodologia da pesquisa social (3 créditos)  
Sistema de dados e indicadores (3 créditos)

## **Seqüência de Disciplinas por Área**

(12 créditos)

### Área 1

Análise demográfica I (3 créditos)  
Análise demográfica II (3 créditos)  
Questões demográficas contemporâneas (3 créditos)  
Perspectivas da população brasileira (3 créditos)

### Área 2

Amostragem (3 créditos)  
Modelagem estatística (3 créditos)  
Modelos lineares generalizados (3 créditos)  
Análise de dados amostrais (3 créditos)

### Área 3

População, sociedade e território I (3 créditos)  
População, sociedade e território II (3 créditos)  
Laboratório de pesquisa I (3 créditos)  
Laboratório de pesquisa II (3 créditos)

## **Disciplinas optativas**<sup>(\*)</sup> (6 créditos)

Análise de dados categóricos  
Análise multivariada  
Análise de séries temporais  
Análise de sobrevivência  
Demografia da família  
Estatística espacial  
Introdução a geomática  
Modelos estruturais para séries temporais  
Modelos hierárquicos  
Organização e gestão do território  
Perspectivas de gênero em pesquisa social  
Pobreza e globalização  
Políticas públicas, segurança alimentar e indicadores  
População e políticas públicas  
Sociologia das estatísticas  
Trabalho e condições de reprodução social no Brasil  
Tratamento de dados espaciais

(\*) As disciplinas optativas equivalem a 3 créditos cada uma. Sua oferta condiciona-se à disponibilidade do corpo docente e a uma demanda mínima de 5 alunos inscritos.

## **CORPO DOCENTE**

Aida Cecília Graciela Verdugo Lazo (Dra. em Ciências Humanas, UNICAMP)

Ana Amélia Camarano (Ph.D em Estudos Populacionais, London School of Economics and Political Science)

Ana Maria Goldani (Ph.D em Sociologia, University of Texas, Austin; Visiting Professor, UCLA) (\*)

Cesar Ajara (Dr. em Geografia, UFRJ)

Denise Britz do Nascimento Silva (Ph.D em Estatística, University of Southampton)

Djalma Galvão Carneiro Pessoa (Ph.D em Estatística, University of Califórnia) (\*)

Eduardo Lima Campos (Dr. em Engenharia Elétrica, PUC-Rio)

Eli Alves Penha (Dr. em Geografia, UFRJ)

Jane Souto de Oliveira (Dra. em Saúde Coletiva, IMS/UERJ)  
José Eustáquio Diniz Alves (Dr. em Demografia, UFMG)  
Julia Celia Mercedes Strauch (Dra. em Engenharia de Sistemas e Computação, UFRJ)  
Kaizô Iwakami Beltrão (Ph.D em Estatística, Princeton University)  
Lavínia Davis Rangel Pessanha (Dra. em Desenvolvimento, Agricultura e Sociedade, UFRRJ)  
Maria Salet Ferreira Novellino (Dra. em Ciência da Informação, UFRJ)  
Maurício Teixeira Leite de Vasconcellos (Dr. em Saúde Pública, ENSP)  
Maysa Sacramento de Magalhães (Dra. em Engenharia de Produção, PUC-Rio)  
Neide Lopes Patarra (Dra. em Saúde Pública, USP)  
Nelson de Castro Senra (Dr. em Ciência da Informação, UFRJ)  
Paulo de Martino Jannuzzi (Dr. em Demografia, UNICAMP)  
Paulo Gonzaga Mibielli de Carvalho (Dr. em Economia, UFRJ)  
Pedro Luis do Nascimento Silva (Ph.D em Estatística, University of Southampton)  
Suzana Marta Cavenaghi (Ph.D em Sociologia, University of Texas at Austin) (\*)  
(\*) Professor Colaborador/Visitante

## **COORDENAÇÃO**

Dra. Aída Cecília Graciela Verdugo Lazo

## **COMISSÃO DE ENSINO E PESQUISA**

Aida Cecília Graciela Verdugo Lazo; Denise Britz do Nascimento Silva; José Eustáquio Diniz Alves; Julia Celia Mercedes Strauch; Kaizô Iwakami Beltrão; Luis Goes Filho; Maria Salet Ferreira Novellino; Maysa Sacramento de Magalhães; Paulo de Martino Jannuzzi; Rafael Alves Montana (representante do corpo discente).

## **NÚMERO DE VAGAS E BOLSAS**

São oferecidas até 30 vagas, prevendo-se um número limitado de bolsas de estudo (IBGE e CAPES) a serem concedidas aos alunos, em dedicação de tempo integral e sem vínculo empregatício de qualquer natureza, por ordem de classificação na seleção.

## **PERÍODO DE INSCRIÇÃO**

**27 de setembro a 08 de outubro de 2004**  
das 9:00h às 17:00h

## DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA

O candidato deverá entregar 3 (três) cópias dos seguintes documentos na Gerência de Registro e Controle da ENCE, impreterivelmente até o dia **08 de outubro de 2004**:

- Curriculum Vitae resumido (máximo de 5 páginas)
- Certificado de Conclusão e Histórico Escolar da Graduação e, se for o caso, da Pós Graduação
- Duas cartas de apresentação de professores/pesquisadores, conforme modelo anexo.
- Apresentação da candidatura: texto elaborado pelo candidato, discutindo sobre o significado do mestrado em sua trajetória educacional e profissional; as razões que o levaram a escolher o Programa de Mestrado em Estudos Populacionais e Pesquisas Sociais da ENCE e a decidir-se por uma área de concentração, o conhecimento já adquirido nessa área, comentando a bibliografia mais relevante; o tema de interesse para desenvolvimento no Programa dentro das Linhas de Pesquisa. (Texto de 6 a 10 páginas com 30 linhas, fonte 12, espaço 1,5).

## PROCESSO DE SELEÇÃO

O processo seletivo nacional compreende três fases, todas de caráter **eliminatório**:

1ª fase: Prova de Inglês: 18 de outubro de 2004

Nota para aprovação: 5 (cinco)

Horário: das 14h às 16h30min

Local: ENCE

Divulgação dos resultados da 1ª fase: 08 de novembro de 2004

2ª fase: Análise da documentação: 08 a 18 de novembro de 2004

Divulgação dos resultados da 2ª fase: 23 de novembro de 2004

3ª fase: Entrevistas: 29 de novembro a 03 de dezembro de 2004

Resultado final do processo seletivo: 13 de dezembro de 2004

## MATRÍCULA

A matrícula dos alunos selecionados será feita na Gerência de Registro e Controle da ENCE, em duas etapas:

- Matrícula no Programa (aceitação da vaga): dias 16 e 17 de dezembro de 2004, no horário de 8:00 às 20:00h, mediante a apresentação de 2(dois) retratos 3x4 e dos respectivos originais e cópias dos seguintes documentos: diploma do Curso de Graduação; certidão de nascimento ou casamento; título de eleitor; prova de quitação com o serviço militar (para candidatos do sexo masculino); cédula de identidade; CPF.

➤ Matrícula em disciplinas: fevereiro de 2005, em data a ser divulgada.

No ato da matrícula no Programa, o aluno preencherá ficha de cadastro, a ser fornecida pela ENCE.

## **INFORMAÇÕES**

Os interessados poderão obter informações complementares na Gerência de Registro e Controle ou na Secretaria da Coordenação de Pós-Graduação da Escola Nacional de Ciências Estatísticas.

Rua André Cavalcanti, 106 sala 105. Santa Teresa - Rio de Janeiro – RJ

CEP - 20231-050

Tel: (21) 2142-0123 ramais 3916, 3919; 2142-4684, 2142-4691 e 2142-4696

E-mail: [cpgence@ibge.gov.br](mailto:cpgence@ibge.gov.br)

Homepage: [www.ence.ibge.gov.br](http://www.ence.ibge.gov.br)

[www.ibge.gov.br](http://www.ibge.gov.br)



**Escola Nacional de Ciências Estatísticas**  
Rua André Cavalcanti, 106  
20231-050 – Santa Teresa - Rio de Janeiro – RJ  
Tel.: (21) 2142-4677 / 4679 - Fax: (21) 2142-0501  
<http://www.ence.ibge.gov.br>



## **PROGRAMA DE MESTRADO EM ESTUDOS POPULACIONAIS E PESQUISAS SOCIAIS**

### **CARTA DE RECOMENDAÇÃO ACADÊMICA**

8ª turma – 2005

**Nome do Candidato:** \_\_\_\_\_

**Área de Concentração Pretendida:** \_\_\_\_\_

**Prezado(a) Senhor(a),**

O(A) Candidato(a) acima pretende realizar Pós-Graduação na ENCE/IBGE. A Coordenação do Curso terá melhores condições de avaliar suas potencialidades com base nas informações e observações confidenciais que o Sr.(a) possa fazer.

Atenciosamente,

A Coordenação

1 – Como traçaria o perfil do(a) candidato(a)?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

2 - Desde quando conhece o(a) candidato(a)? \_\_\_\_\_

3 - Que tipo de relação profissional teve com o(a) candidato(a)? Ele(a) foi:

(admite-se resposta múltipla)

Aluno(a) ( )                      Orientando(a) ( )                      Técnico de equipe sob sua coordenação ( )

Outra (especifique ): \_\_\_\_\_

4 - Como classificaria o(a) candidato(a) quanto aos atributos indicados no quadro a seguir?

ATRIBUTOS	NÍVEL
Domínio em sua área de conhecimento científico	_____
Facilidade de aprendizado	_____
Assiduidade	_____
Perseverança	_____
Relacionamento com colegas e superiores	_____
Iniciativa e desembaraço	_____
Capacidade de expressão escrita	_____
Criatividade/originalidade	_____
Aptidão para realizar estudos avançados e pesquisa	_____

Níveis: Excelente, Muito Bom, Bom, Regular, Fraco, Sem condições para informar

5 - Outras informações que julgar necessário apresentar.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Local

Assinatura

Nome \_\_\_\_\_

Cargo ou Função \_\_\_\_\_

Instituição/Emopresa \_\_\_\_\_

Endereço \_\_\_\_\_

Formação: Titulação \_\_\_\_\_

Instituição \_\_\_\_\_

Ano \_\_\_\_\_

Informação reservada

Enviar para:

Coordenação de Pós-Graduação

Escola Nacional de Ciências Estatísticas

Rua André Cavalcanti, 106 – Santa Teresa

20.231-050 - Rio de Janeiro – RJ