

Memorial

Ernesto Friedrich de Lima Amaral

30 de janeiro de 2009

Graduação (1996–1999)

- Ciências Sociais na UFG.
- Projeto: Mobilidade sócio-espacial na região metropolitana de Goiânia: o caso de Senador Canedo.
- Orientador: Francisco Rabelo.
- Banca: Genilda D’Arc Bernardes e Maria do Amparo Albuquerque Aguiar.
- Bolsa: PIBIC/CNPq.

Pesquisas na Graduação

- Assistente de pesquisa do prof. Pedro Célio A. Borges:
 - Nas Bases da Política: como pensam e agem politicamente os brasileiros (1996).
 - Censo das Cooperativas Brasileiras (1997).
- Assistente de pesquisa do prof. Francisco C. E. Rabelo:
 - Monitor do Laboratório de Imagem, Som e Texto (1997).
 - Bolsista do PIBIC/CNPq:
 - Formas Culturais e Percepção Social dos Freqüentadores de Feiras de Arte e Alimentação de Goiânia (1998).
 - Práticas Culturais da Juventude de Bairros Periféricos de Goiânia e Percepção Social (1998–1999).
 - Indicadores Sociais de Educação, Saúde, Emprego e Violência – Goiânia e Cidades do Entorno (1999).

Produção na Graduação

- Resultados de pesquisa em congressos locais e regionais.
- Relatório final da pesquisa sobre freqüentadores de feiras nos Cadernos do LIST.
- Ouvinte em congressos da ANPOCS e SBPC.

Complementos na Graduação

- UFG:
 - Reforma Agrária: Um Mínimo Para Compreensão e Ação.
 - Marxismo no Brasil.
 - Métodos estatísticos nas Ciências Sociais com SPSS.
- UCG:
 - Globalização Mercosul e Comércio Internacional.
 - Matemática I para Ciências Econômicas.
- ANPUH-GO:
 - História das Idéias de América Latina.
 - Métodos e Técnicas de Pesquisa.
- UFMG:
 - Metodologia Quantitativa em Ciências Humanas.

Mudança para Demografia

- Após conversas com o professor Francisco Rabelo e outros professores de diferentes instituições, decidi aplicar para o mestrado em Demografia do CEDEPLAR/UFMG.
- Minha intenção era de continuar trabalhando na área de Ciências Sociais, mas agora com um viés mais aplicado e com uma vertente quantitativa.

Mestrado (2000–2002)

- Demografia na UFMG.
- Dissertação: Funções de migração por idade e caracterização de migrantes das microrregiões de Goiás e Distrito Federal, 1975–1979 e 1986–1990.
- Orientador: Roberto Rodrigues.
- Banca: José Alberto Carvalho e José Irineu Rigotti.
- Bolsa: CNPq, CAPES.

Atividades no Mestrado

- Disciplinas técnicas e substantivas que realizei no mestrado foram muito importantes para que minha formação ficasse mais sólida.
- Monitor da disciplina “Introdução à Demografia”.
- Participei de congressos regionais, nacionais (ABEP) e internacionais (IUSSP) com a apresentação de trabalhos científicos.
- Nessa época comecei a trabalhar com microdados dos Censos brasileiros e da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD), utilizando principalmente o programa estatístico SAS.

Doutorado (2002–2007)

- Sociologia (Concentração em Demografia) na Universidade do Texas em Austin.
- Tese: “Demographic Change and Economic Development at the Local Level in Brazil”.
- Orientador: Joseph Potter.
- Banca: Andrés Villarreal, Bryan Roberts, Daniel Hamermesh e Thomas Pullum.
- Bolsa: CAPES, The William and Flora Hewlett Foundation & Population Reference Bureau (PRB).

Disciplinas e Congressos

- Cursei também uma grande quantidade de disciplinas substantivas e técnicas nas quais aprofundei o meu conhecimento de métodos de pesquisa.
- Participei de conferências internacionais (PAA, SOMEDE, LASA, ALAP, IUSSP, Hewlett) que foram úteis para estabelecer contatos com pesquisadores e professores de diferentes instituições americanas.

Contatos Brasil-EUA

- O meu orientador de doutorado tem uma conexão duradoura com várias instituições brasileiras que lidam com o estudo de população.
- Tive a oportunidade de realizar viagens a instituições brasileiras nesse período, com financiamento de instituições americanas.
- Estabeleci contato com professores e pesquisadores não só do CEDEPLAR, mas também do NEPO/UNICAMP, da ENCE/IBGE, do LESTE e CRISP da UFMG.

Complementos no Doutorado

- Curso sobre Sistema de Informação Geográfica (SIG) e Ciência da População (2005):
 - Universidade do Estado da Pensilvânia.
- Programa para Comunicação de Políticas Populacionais (2005):
 - *Population Reference Bureau* (PRB).
- Bolsa do programa de “Bolsa de Tese em População, Saúde Reprodutiva e Desenvolvimento Econômico” (2006–2007):
 - Fundação *William and Flora Hewlett* & PRB.
 - Bolsa se estenderia por mais um ano (2007–2008), mas terminei o doutorado em meados de 2007.

Fundação Hewlett

- Continuo ligado profissionalmente à Fundação Hewlett.
- Essa fundação realiza a “Conferência de Pesquisa Anual sobre População, Saúde Reprodutiva e Desenvolvimento Econômico”:
 - Londres/Inglaterra (novembro de 2006).
 - Arusha/Tanzânia (dezembro de 2007).
 - Dublin/Irlanda (janeiro de 2009).
 - Intenção é de continuar conferência na África-Europa.
- Pesquisadores apresentam estudos com metodologias e técnicas inovadoras:
 - Profissionais de várias regiões e instituições do mundo.
- Contato serve para estabelecer rede de informações que poderão ser utilizadas na busca de financiamentos.

Pesquisas no Doutorado

- Assistente de pesquisa no Centro de Pesquisa de População (PRC):
 - Financiamentos do PRC e Fundação MacArthur.
- Projetos:
 - Mudança demográfica e bem-estar econômico no nível local no México e Brasil.
 - A influência de programas governamentais na fecundidade dos pobres: uma comparação entre México e Brasil.
 - Influência de imigrantes no nível da fecundidade no Sul do Brasil.
 - Avaliação da Pesquisa Nacional Mexicana sobre Saúde Reprodutiva de 2003.
 - Rede migratória e segregação residencial na mesorregião de São Paulo.
 - Fatores não-clínicos nos partos cesáreos no Brasil: tipo de hospital é determinante.

Frutos das Pesquisas

- Intercâmbio de conhecimento com profissionais de diferentes formações.
- Proficiência técnica em uma série de programas de análise estatística (SAS, STATA, SPSS, HLM, TableCurve 2D), análise espacial (ArcGIS, GeoDA), entre outros (Unix e FTP).
- Resultados de pesquisa foram apresentados em congressos e publicados em revistas científicas.

Pós-Doutorado (2007–2008)

- Demografia na UFMG.
- Projeto: Transição na Estrutura Etária, Mercado de Trabalho e Migração Interna no Brasil.
- Coordenador: Eduardo Rios-Neto.
- Bolsa: FAPEMIG.

Frutos das Pesquisas

- Pós-doutorado no CEDEPLAR realizado em parceria com Universidade do Texas:
 - Retornei à UT entre meses de abril e maio de 2008.
- Finalizei artigos científicos, os quais foram aceitos para publicação em revistas internacionais:
 - “Improvements of Techniques to Estimate Migration Rates: An Application with Brazilian Censuses Data” (*Population Review*).
 - “Políticas de Población, Programas Gubernamentales y Fecundidad: Una Comparación Entre Brasil y México” (*Notas de Población*).

Complementos no Pós-Doc

- Curso Stanford em Demografia Formal:
 - Centro Stanford de Pesquisa em População e Instituto para Pesquisa em Ciências Sociais da Universidade de Stanford.
- Curso sobre Inovações em Desenhos de Pesquisa:
Entendendo Pobreza, População e Dinâmicas de Saúde:
 - Financiado pela Fundação Hewlett e organizado na Universidade Duke na Carolina do Norte.

Experiência Didática

- Tópicos Avançados de Pesquisa em Migração I: Teoria e Método em Migração:
 - CEDEPLAR/UFMG.
 - Programa de mestrado e doutorado em demografia.
- Elaboração de Indicadores Sociais:
 - FAFICH/UFMG.
 - Programa de pós-graduação (especialização) em “Elaboração, Gestão e Avaliação de Projetos Sociais em Áreas Urbanas”.

Trabalho Atual (2008–)

- Gestor de ensino e pesquisa na Fundação João Pinheiro.
- Trabalho no Centro de Estudos de Políticas Públicas.
- Projetos:
 - Execução da Pesquisa por Amostra de Domicílios de Minas Gerais (PAD–MG).
 - Avaliação do Programa Viva Vida de redução da mortalidade materna e infantil em Minas Gerais.
 - Avaliação do Programa Minas Sem Fome de redução da pobreza de agricultores familiares.
- Curso sobre métodos mistos de avaliação de políticas públicas:
 - Ministrado por pesquisadores do Banco Mundial.

Artigos em Andamento

- Demographic Change and the Structure of Wages: a Demand-Theoretic Analysis for Brazil:
 - Com Daniel Hamermesh, Joseph Potter e Eduardo Rios-Neto.
 - *Economic Development and Cultural Change*.
- The Growth of Protestantism in Brazil and its Impact on Income, 1970–2000:
 - Com Joseph Potter e Robert Woodberry.
 - *Association of the Study of Religion, Economics and Culture*.
- The Role of Nonclinical Factors in Cesarean Section Rates in Brazil:
 - Com Kristine Hopkins.
 - *Birth*.
- Internal Migration, Demographic Change and Economic Development in Brazil:
 - Com Joseph Potter e Carl Schmertmann.
 - *MacArthur*.

Possível Trabalho na UFG

- Na possibilidade de vir a trabalhar na Faculdade de Ciências Sociais da UFG, penso que eu poderia contribuir nas atividades de ensino com abordagem metodológica:
 - Métodos e técnicas científicas de análise social.
 - Técnicas de avaliação de políticas públicas.
 - Relação entre dinâmica populacional e desenvolvimento econômico.
 - Conseqüências de políticas sociais voltadas à saúde reprodutiva.
- Continuar atividades de pesquisa e publicações que tenho realizado nesses últimos anos.
- Aproveitar contatos com instituições e universidades nacionais e internacionais para obter o máximo de recursos e instrumentais para atividades de pesquisa.