

**João Manoel de Pinho Mello**  
**Curriculum Vitae**  
**December 2010**

**Personal**

Name: João Manoel de Pinho Mello  
Office Address: Rua Marquês de S. Vicente, 225, Gávea, Rio de Janeiro, RJ  
Office phone: (5521) 3725-1078  
Office fax: (5521) 3725-1084  
Date of Birth: August 9th 1973  
Nationality: Brazilian and Portuguese  
E-Mail: jmpm[at]econ.puc-rio.br  
<http://www.econ.puc-rio.br/jmpm>

**Education**

BA in Public Administration, Escola de Administração de Empresas de São Paulo -  
Fundação Getúlio Vargas (EAESP-FGV), 1996

Master of Arts in Economics, Departamento de Economia, PUC-Rio, 2000

PhD in Economics, Department of Economics, Stanford University, 2005

**Professional Experience**

Associate Professor, Departamento de Economia PUC-Rio, Brazil,  
December 2010 – present.

Assistant Professor, Departamento de Economia PUC-Rio, Brazil,  
August 2004 – November 2009.

Consultant, Opportunity Asset Management, September 2005 – present.

Summer Intern - Financial Sector Strategy and Policy, World Bank, Washington, DC,  
USA 2002.

Teaching Assistant, Department of Economics, Stanford University, USA  
2000 – 2003.

President, DAGV (Student Union of EAESP-FGV), 1994 – 1995.

**Areas of Interest**

Industrial Organization  
Antitrust  
Economics of Banking  
Applied Econometrics  
Economics of Crime  
Political Economy

## Antitrust Activities

“Adapting the Merger Guidelines for Bank Mergers” Consultant for the **Secretaria de Defesa Econômica** (SDE) of the Brazilian Ministry of Justice. Published as “Uma Proposta de Adaptação dos Guias de Análise de Atos de Concentração e Conduta no Setor Bancário Brasileiro,” See below in research.

Expert witness on behalf of **AMBEV** in the “Tô Contigo” fidelization program litigation.

Expert Witness Report on behalf of rebar distributor **COBRAÇO** on the vertical foreclosure case against ArcelorMittal.

Expert Witness on behalf of **Sindicato dos Construtores de Minas Gerais** in the overprice litigation against Gerdau, ArcelorMittal and Barra Mansa (the Rebar Cartel Case)

## Research

### Papers Published or Forthcoming in Peer-Reviewed Journals

“Campaign Advertising and Election Outcomes: Quasi-Natural Experiment Evidence from Gubernatorial Elections in Brazil,” with Bernardo da Silveira. **Forthcoming at the *Review of Economic Studies*.**

“Dry Law and Homicides: Evidence from the São Paulo Metropolitan Area,” with Ciro Biderman and Alexandre Schneider. *Economic Journal*, Vol. 120, pp. 157 – 182, 2010.

“Identifying bank lending reaction to monetary policy through data frequency,” with Christiano Arrigoni and Marcio Garcia. *Economía, the journal of LACEA*, Spring, pp. 1 – 33, 2010.

“Pré-Sal - Análise e propostas quanto ao modelos de exploração proposto pelo governo Lula” with Vinicius Carrasco. *Digesto Econômico*, Vol. 459, p. 4 – 15, 2010. In Portuguese.

“A Relational Theory of Relationship Lending under Contractual Incompleteness,” with Vinicius Carrasco. *Annals of Finance*, Vol. 6, pp. 51 – 82, 2009.

“Does Crime Affect Economic Decisions? An Empirical Investigation of Savings in a High-Crime Environment,” with Eduardo Zilberman. *The B.E. Journal of Economic Analysis & Policy*, Vol. 8, Article 52, 2008.

“Mudança Demográfica e a Dinâmica dos Homicídios no Estado de São Paulo,” with Alexandre Schneider. *São Paulo em Perspectiva*, Vol. 21, n.1, pp. 19 – 30, 2008. In Portuguese.

### Papers under Revision

“The Brazilian Payroll Experiment,” com Christiano Arrigoni e Bruno Funchal. Revised and Resubmitted to the *Review of Economics and Statistics*

“Informational Spillovers in the pre-1914 London Sovereign Debt Market,” Com Marcelo Abreu e Antonio Sodr . **Second round of revision at the *Journal of Money, Credit, and Banking*.**

“Are Public Banks pro-Competitive? Evidence from Concentrated Local Markets in Brazil,” com Christiano Coelho e Leonardo Rezende. **Revision requested by the *Journal of Money, Credit, and Banking*.**

### Book Chapters

“Assessing São Paulo’s Large Drop in Homicides: the Role of Demography and Policy Interventions” with Alexandre Schneider. In *The Economics of Crime: Lessons for and from Latin America*, Rafael Di Tella, Sebastian Edwards and Ernesto Schargrodsky, editors, Chicago: The University of Chicago Press and NBER Books, 2010, pp. 207 – 235.

“Estrutura, Concorrência e Estabilidade”. In *Risco e Regulação: Por que o Brasil enfrentou bem a crise financeira e como ela afetou a economia mundial*. Fabio Giambiagi and Marcio Garcia, editors, Rio de Janeiro: Elsevier, 2010, pp. 111 – 124. In Portuguese.

“Judicial Risk and Credit Market Performance: Micro Evidence from Brazilian Payroll Loans,” with Ana Carla Costa. In *Financial Markets Volatility and Performance in Emerging Markets*, Sebastian Edwards and Marcio Garcia, editors, Chicago: The University of Chicago Press and NBER Books, 2008, pp. 155 – 184. Also available as **NBER Working Paper No. 12252**.

“Predação através de programas de fidelização: o caso do programa TÔ CONTIGO,” with Vinicius Carrasco. In *A Revolução Antitruste no Brasil 2*, Cesar Mattos, editor, São Paulo: Editora Singular, 2008, pp. 499 – 524. In Portuguese.

“Atos de Concentração e Conduta no Setor Bancário”. In *Métodos Quantitativos em Defesa da Concorrência e Regulação Econômica*. Eduardo Fiuza and Ronaldo Seroa, editors, Rio de Janeiro: Ipea, 2006, Vol. 1, pp. 793 – 854. In Portuguese.

### Working Papers

“Can Market Power Benefit Borrowers? Further Evidence from Small Firm Lending” Job market paper.

“Adverse Selection and the Pricing of Overdraft Loans: the Brazilian Cheque Especial Case,” with Walter Novaes. Work in progress.

“Non-Price Advertising and Price Competition: a Theory, and Evidence from the Brazilian Beer Market,” with Renato Gomes. **Departamento de Economia, PUC-Rio: Texto para Discussão No 525**.

“Relationship Lending: is it Incentives or Hidden Information,” with Vinicius Carrasco. **Departamento de Economia, PUC-Rio: Texto para Discussão No 519**, 2006, with Vinicius Carrasco

“Electoral Rules, Political Competition and Fiscal Spending: Regression Discontinuity Evidence from Brazilian Municipalities,” with Marcos Chamon and Sergio Firpo, *IZA Discussion Papers Series No. 4658*, 2009.

“Reassessing the Demography Hypothesis: the Great Brazilian Crime Shift,” **Departamento de Economia, PUC-Rio: Texto para Discussão No 579**, 2010

“Há Assimetria no Repasse dos Juros Bancários de Variações na Taxa Selic?” with Pedro Henrique Castro. **Departamento de Economia, PUC-Rio: Texto para Discussão No 580**, 2010

“Assessing the Crack Hypothesis Using Data from a Crime Wave: the Case of São Paulo,” **Departamento de Economia, PUC-Rio: Texto para Discussão No 586**, 2010.

## Op-eds

*Ressarcindo Prejudicados no Combate aos Cartéis?* **Valor Econômico**, 11/25/2010, with Vinicius Carrasco

*O que dá mais receita ao Estado, concessão ou partilha?* **Valor Econômico**, 09/28/2009, with Vinicius Carrasco

*Crime, Castigo, Determinismo Sócio-Econômico*, **Valor Econômico**, 02/23/2007.

*A “Surpreendente” Concorrência na Aviação Civil*, **Valor Econômico**, 04/30/2005 with Juliano Assunção

*Cobertor Curto: Quando Vale a Pena Fazer Política Industrial*: **Revista FocoEconomia**, February, 2005

*Vale a Pena Salvar a Varig?* **Valor Econômico**, 11/19/2004.

## Advising Services

### Doctoral Dissertation

Coelho, Christiano Arrigoni. Three Essays in Banking. 2007. Tese (Doutorado em Economia) – Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. In Portuguese. Adviser: João Manoel Pinho de Mello. Winner of the Haralambos Simeonides Award for the best doctoral dissertation written by a Brazilian economist (home or abroad).

Bruno Silva Martins. Ensaio em Economia Bancária e Transmissão Monetária. 2009. Tese (Doutorado em Economia) - Fundação Getúlio Vargas - RJ. In Portuguese. Adviser: Marco Antônio Bonomo. Co- Adviser: João Manoel Pinho de Mello.

### Master theses

PINHEIRO, Marcos Martins. Liquidez e Formação de Preço: Evidência do Mercado Acionário Brasileiro. 2010. Dissertação (Mestrado em Economia) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. In Portuguese. Adviser: Joao Manoel Pinho de Mello.

ROTHSCHILD, Felipe Roitman. Credit and Income: Identification through Bank Competition. 2010. Dissertação (Mestrado em Economia) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. Adviser: Joao Manoel Pinho de Mello.

HERSKOVIC, Bernard. Efeitos de Busca em Conluio. 2010. Dissertação (Mestrado em Economia) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. In Portuguese. Adviser: Vinicius Carrasco. Co-Adviser: Joao Manoel Pinho de Mello.

VANAZZI, Augusto Tonello. Fusões e Rentabilidade no Setor Bancário. 2010. Dissertação (Mestrado em Economia) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. In Portuguese. Adviser: Joao Manoel Pinho de Mello.

ZILBERMAN, Eduardo. Crime e Poupança: Teoria e Evidência para o Brasil. 2006. Dissertação (Mestrado em Economia) – Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. In Portuguese. Adviser: João Manoel Pinho de Mello

FIGER, Vivian. The Impact of Frequent Flyer Programs on Market Competition in the American Domestic Airline Industry. 2007. Dissertação. (Mestrado em Economia) – Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. Adviser: João Manoel Pinho de Mello

SODRÉ, Antonio Carlos de Azevedo. Relational Financing and Contagion in the pre-1914 Sovereign Debt Market. 2007. Dissertação. (Mestrado em Economia) – Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. Adviser: João Manoel Pinho de Mello. Co-adviser: Marcelo de Paiva Abreu.

SANTOS, Bernardo. Ciclos Políticos Orçamentários e seus Determinantes: Evidência dos Municípios Brasileiros. 2007. Dissertação. (Mestrado em Economia) – Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. In Portuguese. Adviser: João Manoel Pinho de Mello.

MARTINS, Dimitri Melo Rodrigues Setor Elétrico Brasileiro: Análise do Investimento em Capital em Usinas Termoelétricas. 2008. Dissertação. (Mestrado em Economia) – Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. In Portuguese. Adviser: João Manoel Pinho de Mello. Co-adviser: Leonardo Bandeira Rezende.

CASTRO, Pedro Henrique Rosado Seleção Adversa e Concorrência no Mercado de Crédito para Pessoa Física no Brasil. 2008. Dissertação. (Mestrado em Economia) – Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. In Portuguese. Adviser: João Manoel Pinho de Mello.

D'ALMEIDA, Fabrício de ribeiro Rodrigues, Informações Financeiras de Ofertas Públicas Iniciais de Ações: Uma Avaliação do Uso de Rubricas Discricionárias, 2008. Dissertação. (Mestrado em Economia) – Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. In Portuguese. Adviser: Walter Novaes Filho Co-adviser: João Manoel Pinho de Mello

### **Professional Affiliations**

Deputy Executive Secretary, Sociedade Brasileira de Econometria, 2006/2007  
Sociedade Brasileira de Finanças  
American Economic Association  
Royal Economic Society  
Econometric Society  
Latin-American and Caribbean Economic Association (LACEA)

### **Scholarships and Awards**

ANPEC's Haralambos Simeonidis Award for best paper written by a Brazilian economist, 2010.  
Doctorate scholarship, CAPES, 2003-2004.  
First-year doctorate scholarship, Stanford University 1999-2000  
"Outstanding Teaching Award", Department of Economics, Stanford University 2001  
Banco BBM fellowship, Departamento de Economia PUC-Rio - 1998

CAPES fellowship, Departamento de Economia PUC-Rio- 1997

**Languages:** Fluent in Portuguese, English and Spanish. Working knowledge of French.