

FERNANDA DE NEGRI

Business Address

SBS, quadra 1, Bloco J (Ed. BNDES), room 1101
Brasilia – DF. Zip code: 70076-900. Brazil
Phone: +55 61 3315 5341
Mobile: +55 61 9695 4893
fernanda.denegri@ipea.gov.br

Home Address

SQN 212, Bloco E, apt 502
Brasilia – DF. Zip code: 70864-050. Brazil
Phone: +55 61 3447 4256

Education

University of Campinas - UNICAMP

Campinas, SP, Brazil

2003-2007

***Ph.D.* in Economics.**

Thesis: "Foreign direct investment and technology transfer: Argentina, Brazil and Mexico" (in Portuguese)

University of Campinas - UNICAMP

Campinas, SP, Brazil

2001-2003

Master Degree in Economics.

Thesis: "Trade performance of multinational companies in Brazil during the nineties" (in Portuguese)

Federal University of Paraná

Curitiba, PR, Brazil

1995-2000

BS in Economics.

Short Term Academic Appointment

Visiting Researcher

Massachusetts Institute of Technology (MIT) /
Industrial Performance Center (IPC)

Fall/2015

Awards

Brazilian Development Bank Economic Award, second place (Best Master Thesis)

2004

Finalist of the Jabuti Prize, the most prestigious literary prize in Brazil, with the

2015

book "Productivity in Brazil: performance and determinants"

Professional Experience

Institute For Applied Economic Research (IPEA)

Brasilia - DF

2012-present

Director: coordination of research activities on industry, competitiveness, productivity, innovation and infrastructure. Leads a team of 25 researchers.

Ministry of Science, Technology and Innovation

Brasilia - DF

2011-2012

Director of Evaluation and Monitoring: responsible for planning process for the Ministry and for the analysis and evaluation of public policies on Science, Technology and Innovation.

Institute For Applied Economic Research (IPEA)	Brasilia - DF	2009-2010
<i>Deputy Director:</i> coordination of research activities.		
Ministry of Development, Industry, and Foreign Trade	Brasilia - DF	2008-2009
<i>Economic Advisor to the Minister</i>		
Institute For Applied Economic Research (IPEA)	Brasilia - DF	2004-present
<i>Researcher</i>		
Faculty of Campinas - FACAMP	Campinas - SP	2003-2004
<i>Teacher and Teaching Assistant on Statistics and Econometrics</i>		
Technology Institute of Parana - TECPAR	Curitiba - PR	2000-2001
<i>Advisor</i>		

Languages

Portuguese (native speaker)

English

Working knowledge in Spanish

References

Richard Lester	Professor and Associate Provost at the Massachusetts Institute of Technology (MIT) rklester@mit.edu
Ben Ross Schneider	Professor of Political Science and Director of the MIT Brazil program brs@mit.edu
Elisabeth Beck Reynolds	Executive Director of the Industrial Performance Center at MIT lbr@mit.edu
Otaviano Canuto	Executive Director at the Board of the International Monetary Fund (IMF) ocanuto@imf.org
Glauco Arbix	Professor of Sociology at the University of São Paulo (USP) garbix@usp.br

Ongoing Research Projects

Productivity in Brazil (Coordinator)	Objective: to analyze the performance and the main determinants of productivity indicators, in partnership with the Brazilian Agency for Industrial Development (ABDI). Accomplishments to date include two books already published.	2013-2017
Research facilities and sectorial	Objective: to perform a diagnosis of the research facilities in Brazil, through a pioneer survey in Brazil, in partnership	2012-2016

Innovation systems in Brazil (Coordinator)	with the Ministry of Science, Technology and Innovation (MCTI). Among other things, this project assess the effects of the research infrastructure on the productivity of researchers and on the quality of Brazilian Science. Accomplishments to date include: i) first book in press; ii) creation of a pioneer database with information of more than 1700 laboratories and research facilities in Brazil.
Innovation Strategies and Innovation Management in Brazilian firms	Objectives: to assess how Brazilian innovative companies organize themselves to innovate through interviews and case studies, in partnership with National Confederation of Industry. 2015

Publications

Articles published in Journals

- DO COUTO E SILVA NETO, F. C. DOS SANTOS, U. P. ; PARREIRAS OLIVEIRA, V. ; DE CASTRO, P. G.; DE MELO FRANCO, L. T. ; DE NEGRI, F. . Patterns of interaction between national and multinational corporations and Brazilian universities/public research institutes. *Science & Public Policy (Print)*, v. 40, p. 281-292, 2013.
- KANNEBLEY JÚNIOR, SÉRGIO; CAROLO, MURILO DAMIÃO; DE NEGRI, FERNANDA. Impacto dos Fundos Setoriais sobre a produtividade acadêmica de cientistas universitários. *Estudos Econômicos* (São Paulo. Impresso), v. 43, p. 647-685, 2013.
- ARAUJO, B. C. Pianto, D. ; DE NEGRI, F. ; Cavalcante, L. R. ; Alves, P. F. . Impactos dos fundos setoriais nas empresas. *Revista Brasileira de Inovação*, v. 11, p. 85-111, 2012.
- DE NEGRI, F. Elementos para a análise da baixa inovatividade brasileira e o papel das políticas públicas. *Revista USP*, v. 0, p. 81, 2012.
- DE NEGRI, F. DE NEGRI, J. A.; LEMOS, M. B. Impactos do ADTEN e do FNDCT sobre o Desempenho e os Esforços Tecnológicos das Firmas Industriais Brasileiras. *Revista Brasileira de Inovação*, v. 8, p. 211-254, 2009.
- DE NEGRI, F. Perfil dos exportadores industriais brasileiros para a China. *Revista Brasileira de Comércio Exterior*, v. 84, p. 22-35, 2005.
- HIRATUKA, C.; DE NEGRI, F. Influencia del origen del capital sobre los patrones del comercio exterior brasileño. *Revista de la CEPAL*, Chile, v. 82, 2004.
- DE NEGRI, F. Desempenho comercial das empresas estrangeiras no Brasil na década de 90: uma análise de dados em painel. *Revista de Economia Aplicada*, São Paulo: FEA/USP - FIPE, v. 8 (2), p. 277-300, 2004.
- DE NEGRI, F. LAPLANE, Mariano. Impactos das empresas estrangeiras sobre o comércio exterior brasileiro: evidências da década de 90. *Revista de Economia* (Curitiba), Curitiba, v. 30, n. 1, p. 31-48, 2004.
- DE NEGRI, F.; HIRATUKA, C. Notas sobre a influência da origem do capital sobre os padrões regionais de comércio exterior brasileiro. *Revista de Economia* (Curitiba), v. 28/29, n.26, p. 333-361, 2003.

Books

DE NEGRI, F. (Org.); CAVALCANTE, L. R. (Org.). Produtividade no Brasil: Desempenho e Determinantes. 01. ed. Brasilia: IPEA, 2014. v. 01. 445p .

POMPERMAYER, F. M. (Org.); DE NEGRI, F. (Org.); Cavalcante, L. R. (Org.). Inovação tecnológica no setor elétrico brasileiro : uma avaliação do programa de P&D regulado pela Aneel. 1. ed. Brasília: IPEA, 2011. v. 1. 168p.

DE NEGRI, J. A. (Org.); DE NEGRI, F. (Org.); COELHO, D. (Org.). Tecnologia, exportação e emprego. 1^a. ed. Brasília: IPEA, 2006. v. 1. 533p.

DE NEGRI, F. Desempenho comercial das empresas estrangeiras no Brasil na década de 90. Rio de Janeiro: BNDES, 2004. 92p.

Book Chapters

DE NEGRI, F.; CAVALCANTE, L.R.M.T. Os Dilemas e os Desafios da Produtividade no Brasil. In DE NEGRI, F. (Org.); CAVALCANTE, L. R. (Org.). Produtividade no Brasil: Desempenho e Determinantes. 01. ed. Brasilia: IPEA, 2014. v. 01. 445p

SQUEFF, G. C.; DE NEGRI, F. Produtividade do Trabalho e Mudança Estrutural no Brasil nos Anos 2000. In DE NEGRI, F. (Org.); CAVALCANTE, L. R. (Org.). Produtividade no Brasil: Desempenho e Determinantes. 01. ed. Brasilia: IPEA, 2014. v. 01. 445p.

POMPERMAYER, F. M.; DE NEGRI, F.; PAULA, J. M. P.; Cavalcante, L. R. Rede De Pesquisa Formada pelo Programa de P&D regulado pela Aneel: abrangência e características. In: Pompermayer, F. M.; De Negri, F.; Cavalcante, L. R. (Org.). Inovação tecnológica no setor elétrico brasileiro: uma avaliação do programa de P&D regulado pela Aneel. 1ed. Brasilia: IPEA, 2011, v. 1, p. 13-54.

DE NEGRI, J. A.; DE NEGRI, F. ; LEMOS, M. B. O impacto do programa ADTEN sobre o desempenho e o esforço tecnológico das empresas industriais brasileiras. In: De Negri, J. A.; Kubota, L. C. (Org.). Políticas de Incentivo à Inovação Tecnológica. Brasília: Editora do IPEA, 2008, p. 265-288.

DE NEGRI, J. A.; DE NEGRI, F.; LEMOS, M. B. O impacto do programa FNDCT sobre o desempenho e o esforço tecnológico das empresas industriais brasileiras. In: De Negri, J. A.; Kubota, L. C. (Org.). Políticas de Incentivo à Inovação Tecnológica no Brasil. Brasília: Editora do IPEA, 2008, p. 291-320.

DE NEGRI, J. A.; DE NEGRI, F.; FREITAS, F. Does technological innovation cause exports in Brazil and Argentina. In: De Negri, J. A.; Turchi, L. (Org.). Technological Innovation in Brazilian and Argentinean firms. Brasília: IPEA, 2007.

NORONHA, E. G.; DE NEGRI, F. ; ARTUR, K. Custos do trabalho, direitos sociais e competitividade industrial. In: De Negri, J. A.; De Negri, F.; Coelho, D. (Org.). Tecnologia, exportação e emprego. 1^aed. Brasília: IPEA, 2006, p. 161-202.

DE NEGRI, F. Determinantes da capacidade de absorção das firmas brasileiras: qual a influência do perfil da mão-de-obra. In: De Negri, J. A.; De Negri, F.; Coelho, D. (Org.). Tecnologia, exportação e emprego. 1ed.Brasília: IPEA, 2006, p. 101-122.

DE NEGRI, F.; NEGRI, J. A.; COELHO, D.; TURCHI, L. Tecnologia, exportação e emprego. In: De Negri, J. A.; De Negri, F.; Coelho, D. (Org.). Tecnologia, exportação e emprego. 1ed.Brasília: IPEA, 2006, p. 17-50.

DE NEGRI, F. Padrões tecnológicos e de comércio exterior e de comércio exterior das firmas brasileiras. In: João A. De Negri; Mario S. Salerno. (Org.). Inovações, padrões tecnológicos e desempenho das firmas industriais brasileiras. Brasília: IPEA, 2005.

DE NEGRI, F. Empresas Estrangeiras na Indústria Brasileira: Características e Impactos sobre o Comércio Exterior. In: LAPLANE, M.; COUTINHO, L.; HIRATUKA, C. (Org.). Internacionalização e Desenvolvimento da Indústria no Brasil. 1ed. São Paulo: Editora UNESP, 2003, v. 1, p. 215-250.

Working Papers

DE NEGRI, F.; CAVALCANTE, L.R.T; ALVES, P. F. University-enterprise interaction in Brazil: the role of the public research infrastructure. *Discussion paper* n. 206. Brasília: IPEA, may/2015.

ALVARENGA, G. V.; ALVES, P. F.; SANTOS, C. F.; DE NEGRI, F.; CAVALCANTE, L. R.; PASSOS, M.C. Políticas Anticíclicas na Indústria Automobilística: Uma Análise de Cointegração dos Impactos da Redução do IPI Sobre as Vendas de Veículos. BRASÍLIA: IPEA, 2010 (texto para discussão n. 1512).

DE NEGRI, F.; LAPLANE, Mariano. Fatores Locacionais e o Investimento Estrangeiro em Pesquisa e desenvolvimento: Evidências para o Brasil, Argentina e México. Brasília: IPEA, 2009 (Texto para discussão n. 1454).

NONNEMBERG, M.; LEVY, P. M.; DE NEGRI, F.; COSTA, K. P. O Crescimento Econômico e a Competitividade Chinesa. Brasília: IPEA, 2008 (Texto para discussão n. 1333).

NEGRI, J. A.; DE NEGRI, F.; LEMOS, M. B. Impact of R&D Incentive Program on the performance and technological efforts of Brazilian industrial firms. Washington: Office of evaluation and Oversight (OVE), 2006 (Working paper n. 14).

NEGRI, J. A.; DE NEGRI, F.; LEMOS, M. B. Impact of University-Enterprise Incentive Program on the Performance and Technological Efforts of Brazilian Industrial Firms. Washington: Office of Evaluation and Oversight (OVE), 2006 (Working paper n. 13).

LEVY, P. M.; NONNEMBERG, M.; DE NEGRI, F. O crescimento econômico e a competitividade chinesa. Brasília: IPEA, 2006 (Nota técnica - Boletim de conjuntura n. 73, junho).

DE NEGRI, F. Conteúdo tecnológico do comércio exterior brasileiro: o papel das empresas estrangeiras. Brasília: IPEA, 2005 (Texto para discussão n. 1074).

DE NEGRI, F. O perfil dos exportadores industriais brasileiros para a China. Brasília: IPEA, 2005 (Texto para discussão n. 1091).

DE NEGRI, F. Concorrência Chinesa no mercado brasileiro: possíveis impactos da concessão, para a China, do status de economia de mercado. Brasília: IPEA, 2005 (Boletim de conjuntura, n. 68, março).

DE NEGRI, F. Conteúdo tecnológico das exportações brasileiras: o papel da inovação e das empresas estrangeiras. Brasília: IPEA, 2004 (Boletim de Política Industrial v. 24).

LAPLANE, Mariano; DE NEGRI, F. Impacto das Empresas Estrangeiras Sobre o Comércio Exterior Brasileiro: Evidências da Década de 1990. Brasília: IPEA, 2003 (Texto para discussão n. 1002).

LAPLANE, Mariano; DE NEGRI, F. Empresas Estrangeiras no Brasil: desempenho comercial externo e implicações para as políticas públicas. Brasília: IPEA, 2003 (Boletim de Política Industrial v. 21).