

NILO LUIZ SACCARO JUNIOR

I. DADOS PESSOAIS

Técnico em Planejamento e Pesquisa do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA) desde Out/2009. Chefe da Assessoria Técnica da Presidência do Ipea e coordenador do IpeaData-Lab entre Set/2018 e Set/2019. Assessor Técnico na ASTEC-IPEA entre Ago/2017 e Ago/2018. Técnico em Regulação de Petróleo e Derivados, Gás Natural e Biocombustíveis na Agência Nacional do Petróleo (ANP) entre Set/2008 a Out/2009. Possui graduação e mestrado em Ciências Biológicas pela Universidade de São Paulo. Trabalhou entre Out/2009 e Ago/2017 na Diretoria de Estudos Regionais, Urbanos e Ambientais (DIRUR) do IPEA, na Coordenação de Sustentabilidade Ambiental (COSAM), onde desenvolveu e participou de estudos e projetos de avaliação de políticas regionais, urbanas e ambientais e foi editor do Boletim Regional, Urbano e Ambiental do Ipea. Publicou mais de 50 trabalhos, no Brasil e no exterior, nas áreas de genética, meio ambiente e avaliação de políticas públicas.

II. FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO

•2006 – 2007

Mestrado em Ciências Biológicas (Conceito CAPES 7). Universidade de São Paulo, USP, Brasil. Título: O Sistema Mutator em cana-de-açúcar: uma análise comparativa com arroz, Ano de Obtenção: 2007. Orientador: Maria Magdalena Rossi. Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, FAPESP, Brasil.

•2002 – 2005

Graduação em Ciências Biológicas. Universidade de São Paulo, USP, Brasil. Título: Análise de putativos promotores de retrotransposons de cana-de-açúcar (*Saccharum ssp.*). Orientador: Marie-Anne Van Sluys. Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

III. FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

•2017 – Atual

Pós Graduação (lato sensu) em Direito Econômico e Defesa da Concorrência. Fundação Getúlio Vargas, Brasília (em andamento).

•2011 – 2012

Introdução à economia. (Carga horária: 30h). Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada - DF, IPEA, Brasil.

•2011 – 2011

Economia Ambiental. (Carga horária: 16h). Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada - DF, IPEA, Brasil.

IV. ATUAÇÃO PROFISSIONAL

•2009 – Atual

Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (2009 – Atual). Vínculo: Servidor Público, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

•2019 – Atual

Diretor de Estudos e Políticas Regionais, Urbanas e Ambientais do Ipea (DAS 101.5).

•2018 – 2019

Chefe da Assessoria Técnica da Presidência do Ipea e coordenador do IpeaData-Lab (DAS 101.4).

•2017 – 2018

Assessor Técnico na ASTEC-IPEA (DAS 102.2).

•2008 – 2009

Agência Nacional do Petróleo. Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Técnico em Regulação Federal, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

V. PROJETOS DE PESQUISA

•2018 – 2019

IpeaData-Lab. Descrição: Lab oratório de integração de bases de dados e registros administrativos governamentais. Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Mestrado acadêmico: (3) / Doutorado: (2).

•2015 – 2018

Sustentabilidade Urbana e Regional no Brasil Descrição: Usar habilidades, metodologias e linhas de pesquisa já existentes na DIRUR para, de forma integrada, responder à pergunta “Como conhecer e reduzir o uso de recursos naturais em cidades, estados e regiões?”.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

•2014 – 2016

Relação entre doenças e desmatamento na Amazônia. Descrição: Analisar a relação entre a derrubada da floresta amazônica e as alterações na frequência de doenças de notificação compulsória pelo SUS (com ênfase em doenças tropicais), bem como elucidar o custo que ela representa. Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

•2011 – 2012

Diagnóstico da situação atual dos resíduos sólidos no Brasil- Apoio Técnico para a elaboração da proposta preliminar do Plano Nacional de Resíduos Sólidos. Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

•2010 – 2013

Valorização Econômica da Biodiversidade Brasileira. Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

•2006 – 2007

O sistema Mutator em cana-de-açúcar: uma análise comparativa com arroz. Situação:

Concluído; Natureza: Pesquisa. Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Bolsa.

VI. MEMBRO DE CORPO EDITORIAL

•2010 – 2013

Boletim Regional, Urbano e Ambiental do Ipea.

VII. PUBLICAÇÕES

- Saccaro Jr, N. L.; ROCHA, W. M. ; MATION, L. F. . CMAP 2016 a 2018: Estudos e propostas do Comitê de Monitoramento e Avaliação de Políticas Públicas Federais. 1. ed. Brasília: Ipea, 2018. v. 1. 226p.
- Saccaro Jr, N. L.; VIEIRA FILHO, J. E. R. . Agricultura e Sustentabilidade: esforços brasileiros para mitigação dos problemas climáticos. Brasília: IPEA, 2018 (Texto para discussão - IPEA).
- COELHO FILHO, O. ; Saccaro Jr, N. L. . TD 2276: Cidades Cicláveis: avanços e desafios das políticas cicloviárias no Brasil. Rio de Janeiro: IPEA, 2017 (Texto para Discussão IPEA).
- Saccaro Jr, N. L.; MATION, L. F. ; SAKOWSKI, P. M. . IMPACTS OF DEFORESTATION ON THE INCIDENCE OF DISEASES IN THE BRAZILIAN AMAZON. Brasília: IPEA, 2016 (Texto para Discussão IPEA).
- Moura, A. ; Roma, J. C. ; Saccaro Jr, N. L. . Problemas econômicos, soluções ambientais. Boletim Regional, Urbano e Ambiental (IPEA), v. 15, p. 34, 2016.
- Saccaro Jr, N. L.. TELETRABALHO NO SETOR PÚBLICO BRASILEIRO: IMPACTO POTENCIAL SOBRE O TRÁFEGO URBANO E AS EMISSÕES DE CARBONO. Brasília: Ipea, 2016 (Texto para discussão - IPEA).
- Saccaro Jr, N. L.; COELHO FILHO, O. . Cidades resilientes e o ambiente natural: ecologia urbana, adaptação e gestão de riscos. In: Marco Aurélio Costa. (Org.). O estatuto da cidade e a Habitat III. 1ed.Brasília: IPEA, 2016, v. 1, p. 283-303.
- Saccaro Jr, N. L.. A CONEXÃO ENTRE CRISE ECONÔMICA E CRISE AMBIENTAL NO BRASIL. Boletim Regional, Urbano e Ambiental (IPEA), v. 13, p. 27, 2016.
- COELHO FILHO, O. ; Saccaro Jr, N. L. ; Luedemann, G. . A AVALIAÇÃO DE CICLO DE VIDA COMO FERRAMENTA PARA A FORMULAÇÃO DE POLÍTICAS PÚBLICAS NO BRASIL. Brasília: Ipea, 2016 (Texto para discussão - IPEA).
- Moura, A. ; Luedemann, G. ; ROMA, J. C. ; Saccaro Jr, N. L. ; Lima, J. R. . Meio Ambiente na Agenda Internacional: implementação no Brasil das convenções do rio sobre biodiversidade, clima e desertificação. Brasília: IPEA, 2016 (Texto para Discussão IPEA).
- COELHO FILHO, O. ; Saccaro Jr, N. L. ; Luedemann, G. . O USO DA ANÁLISE DE CICLO DE VIDA (ACV) NAS POLÍTICAS PÚBLICAS: CONDICIONANTES E ESTRATÉGIAS DE IMPLEMENTAÇÃO DA ACV NO BRASIL. Boletim Regional, Urbano e Ambiental (IPEA), v. 12, p. 29, 2015.
- ROMA, J. C. ; Saccaro Jr, N. L. ; MATION, L. F. ; PAULSEN, S. S. ; VASCONCELLOS, P. G. . Uma análise da economia de ecossistemas e da biodiversidade no Brasil (TEEB-Brasil). In:

Guilherme Mendes Resende. (Org.). Avaliação de políticas públicas no Brasil: uma análise de seus impactos regionais. 1ed. Brasília: IPEA, 2014, v. 2, p.179-225.

•Saccaro Jr, N. L.. Desenvolvimento sustentável e PSA no Acre. Revista Desafios do Desenvolvimento, Brasília, 23 out. 2014.

•Maia, H. ; Saccaro Jr, N. L. ; Gomes, J. ; Roper, M. ; PIRES, M. O. . Avaliação de Políticas de Desenvolvimento Sustentável do Estado do Acre (1999-2012). Brasília: CEPAL, 2014 (Relatório de Avaliação de Políticas Públicas).

•Saccaro Jr, N. L.. O uso dos recursos genéticos para o desenvolvimento sustentável brasileiro. Boletim Regional, Urbano e Ambiental (IPEA), v. 7, p. 35-43, 2013.

•Saccaro Jr, N. L.. A regulação do acesso a recursos genéticos no Brasil: sugestões para um novo cenário. Sustentabilidade em Debate, v. 4, p. 194-214, 2013.

•Saccaro Jr, N. L.. Como Impulsionar a Bioprospecção no Brasil: bases para uma moderna regulação do acesso a recursos genéticos e ao conhecimento tradicional associado. Brasília: Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada, 2013 (Texto para discussão - IPEA).

•Roma, J. C. ; Saccaro Jr, N. L. ; MATION, L. F. ; PAULSEN, S. S. ; VASCONCELLOS, P. G. . A Economia de Ecossistemas e da Biodiversidade no Brasil (TEEB-Brasil): Análise de Lacunas. Brasília: IPEA, 2013 (Texto para Discussão IPEA).

•VIANA, J. P. ; SILVA, A. P. M. ; Roma, J. C. ; Saccaro Jr, N. L. ; SILVA, L. R. ; SANO, E. E. ; FREITAS, D. M. . Avaliação do estado de conservação da biodiversidade brasileira: desigualdades entre regiões e unidades da federação. In: Rogerio Boueri; Marco Aurélio Costa. (Org.). Brasil em Desenvolvimento 2013 - Estado, Planejamento e Políticas Públicas. 1ed. Brasília: IPEA, 2013, v. 3, p. 757-791.

•Saccaro Jr, N. L.. Biodiversidade e inovação no Brasil: incentivar é melhor que controlar. Desafios do Desenvolvimento, Brasília, p. 83, 07 out. 2013.

•DOMINGUES, D. S. ; MANETTI, M. ; MANETTI, M. E. ; CRUZ, Guilherme M. Q ; SACCARO-JUNIOR, N. L. ; NAKABASHI, Myna ; ALTERBARMAKIAN, Vivian ; Rodier-Goud, M ; DOMINGUES, D. ; Van Sluys, Marie-Anne ; Sluys, M. A. ; D Hont, A. ; Saccaro, N. L. ; Cruz, G. M. Q. ; NAKABASHI, M. ; Domingues, D. ; RODIER-GOUD, M. ; Saccaro Jr, N. L. ; Altebarmakian, V. . Mutator System Derivatives Isolated from Sugarcane Genome Sequence. Tropical Plant Biology (Online), v. 10.100, p. 10.1007/s12042-, 2012.

•DOMINGUES, D. S.; MANETTI, M. E.; Saccaro Jr, N. L.; Cruz, G. M. Q.; Saccaro, N. L.; NAKABASHI, M.; Altebarmakian, V.; RODIER-GOUD, M.; D?HONT, A.; Sluys, M. A. .Mutator System Derivatives Isolated from Sugarcane Genome Sequence. Tropical Plant Biology (Print), v. 5, p. 233-243, 2012.

•BARCIOTTE, M. L. ; Saccaro Jr, N. L. . Diagnóstico de Educação Ambiental em Resíduos Sólidos. 2012 (Relatório de Pesquisa).

•CIASCA, B. S. ; Saccaro Jr, N. L. . Diagnóstico dos Instrumentos Econômicos e Sistemas de Informação para Gestão de Resíduos Sólidos. 2012 (Relatório de Pesquisa).

- BARCIOTTE, M. L. ; Saccaro Jr, N. L. . A importância da educação ambiental na gestão dos resíduos sólidos. Desafios do Desenvolvimento, Brasília, 31 out. 2012.
- Saccaro Jr, N. L.. Bioprospecção e desenvolvimento sustentável. Desafios do Desenvolvimento, Brasília, 28 ago. 2012.
- Saccaro Jr, N. L.. A regulamentação de acesso a recursos genéticos e repartição de benefícios: disputas dentro e fora do Brasil. Ambiente e Sociedade (Campinas), v. 14, p. 229-244, 2011.
- Maia, H. ; Hargrave, J. ; Gomes, J. ; Roper, M. ; Saccaro Jr, N. L. ; Fonseca, I. F. ; Viana, J. P. ; Roma, J. C. . Avaliação do Plano de Ação para Prevenção e Controle do Desmatamento na Amazônia Legal (PPCDAm 2007 - 2010). Brasília: GIZ, 2011 (Relatório de Avaliação de Políticas Públicas).
- Saccaro Jr, N. L.. Desafios da Bioprospecção no Brasil. Brasília: IPEA, 2011 (Texto para Discussão IPEA).
- Saccaro Jr, N. L.; Roma, J. C. ; Fraxe-Neto, H. J. ; Viana, J. P. . O Estado da Biodiversidade - Parte I: Genes e Espécies. In: Albino Rodrigues Alvarez; José Aroudo Motta. (Org.). Sustentabilidade Ambiental no Brasil: biodiversidade, economia e bem-estar humano. 1 ed. Brasília: IPEA, 2010, v. , p. 51-74.
- Roma, J. C. ; Fraxe-Neto, H. J. ; Saccaro Jr, N. L. ; Viana, J. P. . O Estado da Biodiversidade - Parte 2: Biomas Brasileiros. In: Albino Rodrigues Alvarez; José Aroudo Motta. (Org.). Sustentabilidade Ambiental no Brasil: biodiversidade, economia e bem-estar humano. Brasília: IPEA, 2010, v. , p. 75-127.
- Saccaro Jr, N. L.; Van Sluys, M.A. ; VARANI, A. M. ; Rossi, M.M. . MudrA-like sequences from rice and sugarcane cluster as two bona fide transposon clades and two domesticated transposases.. Gene (Amsterdam), v.392, p. 117-125, 2007.
- Araújo, P. G. ; Rossi, M.M. ; de Jesus, E. M. ; Saccaro Jr, N. L. ; Kajihara, D. ; Massa, R. ; Falco, M.C. ; Ulian, E.C. ; Menossi, M. ; Van Sluys, M.A. . Transcriptionally active transposable elements in recent hybrid sugarcane. Plant Journal (Print), v. 44, p. 107-117, 2005.
- Hargrave, J. ; Roper, M. ; Gomes, J. ; Maia, H. ; Antonissen, M. ; Saccaro Jr, N. L. ; Viana, J. P. ; Roma, J. C. . Avaliação preliminar dos resultados atingidos pelo Plano de Ação para Prevenção e Controle do Desmatamento na Amazônia (PPCDAm). 2010. (Relatório de pesquisa).

VIII. ENTREVISTAS E COMENTÁRIOS NA MÍDIA

- 2013. Saccaro Jr, Nilo L.. Panorama Ipea - Bioprospecção no Brasil.
(http://www.ipea.gov.br/portal/index.php?option=com_content&view=article&id=16924).