

André Eduardo Becker Krein. Doutorando em Sociologia pela Universidade de Coimbra, mestre em Ciência Política (2017) pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) e graduado em Ciências Sociais pela mesma instituição. Pesquisador, trabalhou na construção de bases de dados no *Mapa da educação profissional e tecnológica no Brasil*, realizada pelo Centro de Gestão e Estudos Estratégicos (CGEE) em parceria com o Centro de Estudos Sindicais e de Economia do Trabalho do Instituto de Economia da Unicamp (Cesit/IE/Unicamp).

Anselmo Luís dos Santos. Doutor em Teoria Econômica (2006) pelo Instituto de Economia da Universidade Estadual de Campinas (IE/Unicamp), professor do IE e pesquisador do Centro de Estudos Sindicais e de Economia do Trabalho da mesma instituição (Cesit/IE/Unicamp), do qual foi diretor no biênio 2015-2016. Foi também coordenador do Curso de Mestrado internacional Global Labor University oferecido pelo Instituto de Economia da Unicamp, programa desenvolvido juntamente com universidades da Alemanha, África do Sul, Índia e Estados Unidos.

Antonio da Cruz Paula. Engenheiro eletricitista pela Universidade Gama Filho (UGF) e doutor em Saúde Coletiva pela Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca da Fundação Oswaldo Cruz (Ensp/Fiocruz); pesquisador associado à Coordenação das Ações de Prospecção (CP/Fiocruz) no âmbito do projeto Desafios para o Sistema Único de Saúde (SUS) no contexto nacional e global de transformações sociais, econômicas e tecnológicas (CEIS 4.0).

Bruno Moretti. Doutor em Sociologia pela Universidade de Brasília (UnB, 2012), mestre em Economia da Indústria e da Tecnologia pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ, 2004) e graduado em Ciências Econômicas (2002) pela Universidade Federal Fluminense (UFF, 2002). Realizou estágio pós-doutoral no Departamento de Sociologia da UnB. Servidor da carreira de planejamento e orçamento do Ministério da Economia, atualmente cedido para o Senado Federal. Foi secretário executivo substituto do Ministério da Saúde, secretário executivo adjunto da Casa Civil da Presidência e diretor no Ministério do Planejamento.

Camila Veneo Campos Fonseca. Doutora em Teoria Econômica pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp, 2019), com mestrado em Teoria Econômica pela mesma instituição (2015) e bacharelado em Ciências Econômicas pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ, 2012). Professora e pesquisadora da Faculdade de Campinas (Facamp), professora nas especializações Modalidade Extensão Universitária, de Marketing, Finanças Corporativas e Direito & Economia no Instituto de Economia (IE) da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) e pesquisadora-colaboradora do Núcleo de Economia Industrial e da Tecnologia da mesma instituição (Neit/IE/Unicamp). E-mail: camila.veneoc@facamp.com.br

Carlos Augusto Grabois Gadelha. Doutor em Economia pelo Instituto de Economia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (IE-UFRJ). Coordenador das Ações de Prospecção da Presidência da Fiocruz, professor e pesquisador da Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (DAPS / ENSP / FIOCRUZ). Possui vasta produção Científica e é Líder do Grupo de Pesquisa Desenvolvimento, Complexo Econômico-industrial e Inovação em Saúde (GIS/ENSP/FIOCRUZ). Foi Vice-Presidente de Produção e Inovação em Saúde da Fiocruz; Secretário de Ciência e Tecnologia e Produtos Estratégicos do Ministério da Saúde; e Secretário de Desenvolvimento Industrial e Competitividade do Ministério do Desenvolvimento Industrial e Comércio Exterior.

Celio Hiratuka. Doutor em Ciências Econômicas pelo Instituto de Economia da Universidade Estadual de Campinas (IE/Unicamp, 2002) e mestre em Ciências Econômicas pela mesma instituição (1996). Bacharel em Ciências Econômicas pela Faculdade de Ciências e Letras da Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp, 1992). Professor do IE/Unicamp, desde 2006, pesquisador do Núcleo de Economia Industrial e da Tecnologia (Neit/IE/Unicamp) desde 1996 e pesquisador do Grupo Brasil China da Unicamp desde 2013. Foi coordenador do Neit/IE/Unicamp de 2009 a 2011, secretário executivo adjunto da Associação Nacional dos Centros de Pós-Graduação em Economia (Anpec) gestão 2012-2013, coordenador de pós-graduação do IE/Unicamp de 2016 a 2019 e, atualmente, seu diretor adjunto.

Denis Maracci Gimenez. Doutor em Desenvolvimento Econômico e mestre em Economia Social e do Trabalho pelo Instituto de Economia da Universidade Estadual de Campinas (IE/Unicamp). Professor na mesma instituição, é atualmente diretor do Centro de Estudos Sindicais e de Economia do Trabalho (Cesit/IE/Unicamp) e coordenador, na Unicamp, do Acordo de Cooperação Técnico-científico entre a universidade e a Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz). Atuou em pesquisas e consultorias junto a diversas instituições, como a Comissão Econômica para a América Latina e o Caribe (Cepal) e o Centro de Gestão e Estudos Estratégicos (CGEE).

Esther Dweck. Doutora em Economia pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (IE/UFRJ, 2006), com período-visitante no LEM da Scuola Sant'Anna, em Pisa, Itália. Professora associada e coordenadora do Grupo de Economia do Setor Público do IE/UFRJ. Entre 2011 e 2016, atuou no Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, no cargo de chefe da Assessoria Econômica e como secretária de Orçamento Federal.

Felipe Duvaresch Kamia. Professor substituto da Faculdade de Economia da Universidade Federal Fluminense (UFF). Doutorando e Mestre pelo Programa de Pós-Graduação em Economia da UFF (PPGE/UFF), graduado em Ciências Econômicas pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp). Pesquisador da Coordenação das Ações de Prospecção da Presidência da Fiocruz (CP/Fiocruz), Membro do Grupo de pesquisa sobre desenvolvimento, complexo econômico industrial e inovação em saúde (GIS/ENSP/FIOCRUZ) e do Núcleo de Estudos da Indústria, Energia, Território e Inovação (NIETI/UFF).

Fernando Sarti. Economista (1987), doutor (2001) e livre docente (2019) em Economia pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp). Professor do Instituto de Economia da Unicamp desde 2002, pesquisador do Núcleo de Economia Industrial e da Tecnologia da mesma instituição (Neit/IE/Unicamp) e coordenador da Comissão de Pesquisa do IE/Unicamp (2007-2009). Foi diretor do Instituto de Economia da Unicamp (2011-2015), diretor financeiro (2012-2014) e diretor executivo (2014-2018) da Fundação de Desenvolvimento da Unicamp (Funcamp). Diretor (2016-2018) do Conselho Nacional das Fundações de Apoio às Instituições de Ensino Superior e de Pesquisa Científica e Tecnológica (Confies), além de diretor (2013-2015) e presidente (2016-2019) do Centro de Altos Estudos Brasil Século XXI.

Grazielle David. Doutoranda em Desenvolvimento Econômico na Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), mestre em Saúde Coletiva pela Universidade de Brasília (UnB), especialista em Direito Sanitário pela Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz), Bioética pela UnB e Orçamento Público pelo Interlegis. Pesquisadora no Centro de Estudos de Conjuntura e Economia Política (Cecon) da Unicamp.

Helena Maria Martins Lastres. Com pós-doutorado em Sistemas Locais de Produção na Université Pierre Mendes (França) é também PhD em Desenvolvimento Industrial e Política Científica e Tecnológica pela Sussex University (Inglaterra), mestre em Economia da Tecnologia pelo Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós-Graduação e Pesquisa de Engenharia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (Coppe/UFRJ). Foi assessora do presidente do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES) de 2007 a 2016 e pesquisadora titular do Ministério da Ciência e Tecnologia (1985 a 2010). Desde 1993 é pesquisadora associada do Instituto de Economia (IE) da UFRJ, onde coordena a Rede de Pesquisa em Sistemas e Arranjos Produtivos e Inovativos Locais (RedeSist). No período 2018-2021, coordena/participa dos projetos Análisis de las Interacciones Universidad-Sociedad en Iberoamérica, Programa Cyted; Propostas para o Desenvolvimento do Sistema Produtivo e Inovativo de Maricá (UFRJ/UFRRJ); Dimensão territorial da saúde do projeto CEIS 4.0 (IE/UFRJ, Fiocruz).

José Eduardo Cassiolato. Pós-doutorado na Université Pierre Mendes (França); Phd e MA na University of Sussex (Inglaterra); economista formado pela Universidade de São Paulo (USP). Professor associado do Instituto de Economia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (IE/UFRJ); coordenador da Rede de Pesquisa em Sistemas e Arranjos Produtivos e Inovativos Locais (RedeSist, IE/UFRJ), membro do Conselho Superior da Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz). Foi secretário geral e presidente da Global Network on the Economics of Learning, Innovation and Capacity Building Systems (Gobelics), professor convidado da Université de Rennes I (França), pesquisador convidado na University of Sussex (Inglaterra), e no Massachusetts Institute of Technology (MIT, Estados Unidos) e secretário de Planejamento do Ministério da Ciência e Tecnologia. É membro do conselho editorial de revistas científicas no Brasil e no Exterior.

José Maldonado. Economista e doutor em engenharia de produção pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ); professor e pesquisador do Departamento de Administração e Planejamento em Saúde da Escola Nacional de Saúde Pública Sergio Arouca da Fundação Oswaldo Cruz (Daps/Ensp/Fiocruz).

Juliana Duffles Donato Moreira. Economista (IE/UFRJ) e doutoranda em Desenvolvimento Econômico com ênfase em Economia Social e do Trabalho no Instituto de Economia da Universidade Estadual de Campinas; Pesquisadora do grupo de pesquisa sobre Desenvolvimento, Complexo Econômico Industrial e Inovação em Saúde (GIS/ENSP/FIOCRUZ) e assessora na Coordenação das Ações de Prospecção da Presidência da Fundação Oswaldo Cruz; servidora licenciada da carreira Especialista em Políticas Públicas e Gestão Governamental na Secretaria de Planejamento do Estado do Rio de Janeiro. Tem experiência na área de políticas públicas, atuando principalmente no tema: política social e desenvolvimento.

Juliana Pinto de Moura Cajueiro. Doutora em Desenvolvimento Econômico e mestre em Economia Social e do Trabalho pelo Instituto de Economia da Universidade Estadual de Campinas (IE/Unicamp). Professora nas Faculdades de Campinas (Facamp), atua também como pesquisadora na área da saúde, destacando a participação em pesquisas no Centro de Estudos Sindicais e de Economia do Trabalho (Cesit/IE/Unicamp, 2020), Faculdade de Ciências Médicas (FCM/Unicamp, 2018-atual), Centro de Estudos Augusto Leopoldo Ayrosa Galvão (Cealag/FCM) da Santa Casa de São Paulo (2016-2017), Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (FM/USP, 2006-2008), Núcleo de Estudos e Políticas Públicas (NEPP/Unicamp, 2002-2005), Fundação do Desenvolvimento Administrativo (Fundap, 1998-2002).

Karla Bernardo Mattoso Montenegro. Mestre em Saúde Pública e Especialista em Comunicação e Saúde. Graduada em Comunicação Social, habilitação jornalismo. Experiência na área de Gestão Tecnológica e Comunicação em Saúde, Assessora da Coordenação das Ações de Prospecção da Presidência da Fundação Oswaldo Cruz, com atuação em gestão e em pesquisa por meio do Grupo de pesquisa sobre desenvolvimento, complexo econômico industrial e inovação em saúde (GIS/ENSP/Fiocruz). Atuação na Coordenação de Gestão Tecnológica da Fiocruz (GESTEC) da vice-presidência de produção e inovação em saúde da Fundação Oswaldo Cruz (VPPIS) como Gerente dos Núcleos de Inovação Tecnológica do Sistema de Gestão Tecnológica e Inovação da Fiocruz (Sistema Gestec-NIT) no período de 2007 a 2018. Oito anos de atuação em redação jornalística (TV) e Assessoria de Comunicação.

Leandro Pinheiro Safatle. Economista (UNB), especialista em políticas públicas e gestão governamental do Governo Federal, assessor na Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) e membro do Grupo de pesquisa sobre desenvolvimento, complexo econômico industrial e inovação em saúde (GIS/ENSP/Fiocruz). Foi Secretário Executivo da Câmara de Regulação do Mercado de Medicamentos (CMED), responsável técnico pela regulamentação do mercado de medicamentos no Brasil (2014-2019); foi especialista, coordenador e assessor da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos do Ministério da Saúde (2011-2014); foi consultor de diversas instituições e organismos nacionais e internacionais (2003-2009).

Luiz Gonzaga Belluzzo. Professor Titular e Diretor-Fundador das Faculdades de Campinas (Facamp) e Professor Titular aposentado da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp). Doutor em Ciências pela Unicamp (1975) e graduado em Direito pela Universidade de São Paulo (USP, 1965). Foi Secretário Especial de Assuntos Econômicos do Ministério da Fazenda (1985-1987), Secretário de Ciência e Tecnologia do Estado de São Paulo (1988-1990), Assessor Especial da Secretaria de Economia e Planejamento do Estado de São Paulo (1991-1995), dentre outros cargos executivos, de assessoria e de conselho que ocupou em instituições públicas e privadas.

Marcelo Gerson Pessoa de Matos. Doutor em Economia pela Universidade Federal Fluminense (UFF, 2011), mestre (2006) pela mesma instituição, graduado em Ciências Econômicas pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ, 2003). Professor adjunto do Instituto de Economia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (IE/UFRJ) e do Programa de Pós-graduação em Políticas Públicas, Estratégias e Desenvolvimento (PPED-IE/UFRJ). Membro do Comitê Científico da Rede Latino-americana para o Estudo dos Sistemas de Aprendizado, Inovação e Construção de Competências (Lalics) e pesquisador da Rede de Pesquisa em Sistemas e Arranjos Produtivos e Inovativos Locais (RedeSist/IE/UFRJ).

Marcelo Prado Ferrari Manzano. Pós-doutorado do Centro de Estudos Sindicais e de Economia do Trabalho da Universidade Estadual de Campinas (Cesit/IE/Unicamp), é doutor em Desenvolvimento Econômico pelo Instituto de Economia (IE) da Unicamp, mestre em Economia Social e do Trabalho pela mesma instituição. Atualmente, é coordenador do Programa de Pós-graduação Estado, Gobierno y Políticas Públicas da Faculdade Latino-Americana de Ciências Sociais (Flacso/Brasil). Foi diretor administrativo e financeiro do Fundo Municipal da Saúde da Prefeitura de Campinas e diretor de Trabalho e Renda na mesma prefeitura (2005-2010). Foi também consultor (2010) do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (Pnud) e da Organização Internacional do Trabalho (OIT) entre 2013 e 2018.

Marco Antonio Vargas. Doutor em Economia Industrial e da Tecnologia pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (IE/UFRJ), mestre em Economia pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) e economista

pela mesma instituição. Professor associado IV da Universidade Federal Fluminense (UFF); subchefe do Departamento de Economia da UFF; professor do Programa de Pós-Graduação em Economia da UFF (PPGE/UFF); professor colaborador do Programa de Pós-Graduação em Saúde Pública da Escola Nacional de Saúde Pública da Fundação Oswaldo Cruz (Ensp/Fiocruz), vice-coordenador do Núcleo de Pesquisa em Indústria, Energia, Território e Inovação da Universidade Federal Fluminense (NIETI/UFF), pesquisador associado à Coordenação das Ações de Prospecção (CP/Fiocruz) no âmbito do projeto Desafios para o Sistema Único de Saúde (SUS) no contexto nacional e global de transformações sociais, econômicas e tecnológicas (CEIS 4.0) e pesquisador associado à Rede de Pesquisa em Arranjos e Sistemas Produtivos e Inovativos Locais (RedeSist/IE/UFRJ).

Marco Aurelio de Carvalho Nascimento. Mestrando em Políticas Públicas, Estratégias e Desenvolvimento no Instituto de Economia da Universidade Federal do Rio de Janeiro. Analista Técnico de Políticas Sociais do Ministério da Saúde, Assessor da Coordenação das Ações de Prospecção da Presidência da Fundação Oswaldo Cruz e pesquisador do grupo de pesquisa sobre Desenvolvimento, Complexo Econômico Industrial e Inovação em Saúde (GIS/ENSP/Fiocruz).

Maria Fernanda Godoy Cardoso de Melo. Professora e pesquisadora das Faculdades de Campinas (Facamp), desde 2002. Doutora em Desenvolvimento Econômico (2017), mestre em Economia Social e do Trabalho (1998) e graduada em Ciências Econômicas (1996) pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp).

Maria Lucia Falcón. Engenheira agrônoma, doutora em Sociologia da Ciência e Tecnologia pela Universidade de Brasília (UnB), mestre em economia pela Universidade Federal da Bahia (UFBA). Professora no Departamento de Economia da Universidade Federal de Sergipe (UFS) de 1991 até 2016. Foi secretária Municipal de Planejamento em Aracaju (2001-2006), secretária Estadual de Planejamento (2007-2010) e secretária Estadual de Desenvolvimento Urbano em Sergipe (2012-2013), além de secretária Nacional de Planejamento do Ministério do Planejamento (2011) e assessora da Presidência do Banco Nacional de Planejamento e Desenvolvimento Social (BNDES) no período de 2014 a 2015. Presidiu o Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (Incrá) de abril de 2015 a maio de 2016. Foi assessora e superintendente do Governo da Bahia/Secretaria de Desenvolvimento Econômico (2016-2018). Atualmente é colaboradora eventual da Escola Nacional de Administração Pública (Enap), pesquisadora visitante da Faculdade de Ciências Econômicas e Empresariais de Santiago de Compostela (Espanha) e pesquisadora da Rede de Pesquisa em Arranjos e Sistemas Produtivos e Inovativos Locais da Universidade Federal do Rio de Janeiro (RedeSist/IE/UFRJ).

Marina Szapiro. Doutora em Economia da Indústria e da Tecnologia pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ, 2005), com mestrado (1999) e graduação pela mesma instituição (1996). Foi analista de projetos da Financiadora de Estudos e Projetos (Finep) no período de 2008 a 2010 e desde 2010 é professora associada do Instituto de Economia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (IE/UFRJ) e pesquisadora da Rede de Pesquisa em Arranjos e Sistemas Produtivos e Inovativos Locais (RedeSist/IE/UFRJ). É membro do Conselho Científico da Global Network on the Economics of Learning, Innovation and Capacity Building Systems (Globelics). Entre 2015 e 2019 foi diretora adjunta de Pesquisa do IE/UFRJ.

Matias Mrejen. Doutor e mestre em Economia pela Universidade Federal Fluminense (UFF) e bacharel em Ciência Política pela Universidade Nacional de Rosario (Argentina). Pesquisador associado à Coordenação das Ações de Prospecção (CP/Fiocruz) no âmbito do projeto Desafios para o Sistema Único de Saúde (SUS) no contexto nacional e global de transformações sociais, econômicas e tecnológicas (CEIS 4.0). Atualmente é bolsista de pós-doutorado do Instituto de Estudos para Políticas de Saúde (Ieps).

Nathalia Guimarães Alves. Doutoranda em Economia Industrial e da Tecnologia pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (IE/UFRJ), mestre em Economia pela Universidade Federal Fluminense (UFF) e bacharel em Ciências Econômicas pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (IE/UFRJ). Pesquisadora associada ao Núcleo de Pesquisa em Indústria, Energia, Território e Inovação da Universidade Federal Fluminense (Nieti/UFF) e à Rede de Pesquisa em Arranjos e Sistemas Produtivos e Inovativos Locais (RedeSist/IE/UFRJ), pesquisadora associada à Coordenação das Ações de Prospecção (CP/Fiocruz) no âmbito do projeto Desafios para o Sistema Único de Saúde (SUS) no contexto nacional e global de transformações sociais, econômicas e tecnológicas (CEIS 4.0).

Pedro Rossi. Professor do Instituto de Economia da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) e pesquisador do Centro de Estudos de Conjuntura e Política Econômica (CECON). Formado em economia pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), mestrado e doutorado em Economia pela Unicamp. Foi diretor da Sociedade Brasileira de Economia Política (SEP), diretor do CECON, pesquisador visitante da Conferência das Nações Unidas sobre Comércio e Desenvolvimento (UNCTAD, Genebra, Suíça) e professor visitante da Fundan University (Shanghai, China). Atua nas áreas de Economia Brasileira, Economia Política, Macroeconomia e Economia Internacional e sua pesquisa se concentra atualmente nos temas da taxa de câmbio e política cambial e nos impactos da política fiscal nos direitos humanos. Autor do livro *Taxa de Câmbio e Política Cambial no Brasil* (FGV Ed., 2016) e co-organizador do livro *Economia pós-pandemia: desmontando os mitos da austeridade fiscal e construindo um novo paradigma econômico* (Autonomia Literária, 2020).

Rodrigo Sabbatini. Doutor em Ciências Econômicas pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp, 2008), com bolsa da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes) de pesquisador visitante no Center for Latin American Studies (University of California, Berkeley, 2004-2005), mestre em Ciências Econômicas (Unicamp, 2001) e graduado em Economia (Unicamp, 1995). Foi pesquisador-colaborador do Núcleo de Economia Industrial e da Tecnologia, do Instituto de Economia (Neit/IE/Unicamp) e da Red Mercosur de Investigaciones Económicas. Desde 2000 é professor de Economia nas Faculdades de Campinas (Facamp), onde também é pesquisador do Centro de Pesquisas Econômicas e, desde 2011, exerce o cargo de diretor de Ensino e Pesquisa.

Sérgio Duarte de Castro. Doutor em Economia pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp, 1998), com pós-doutorado (2019) na Università Degli Studi Roma Tre. Professor titular da Pontifícia Universidade Católica, de Goiás (PUC-GO) e pesquisador da Rede de Pesquisa em Arranjos e Sistemas Produtivos e Inovativos Locais da Universidade Federal do Rio de Janeiro (RedeSist/IE/UFRJ). Foi secretário de Desenvolvimento Regional do Ministério da Integração Nacional (2011-2013), vice-presidente do Instituto de Gestão Tecnológica Farmacêutica (IGTF, 2001-2010), pesquisador associado de Sciences Économiques et de Gestion na Université Paris XIII (1996), professor convidado da Université Paris I Pantheon Sorbonne no Erasmus Mundus Master in Sustainable Territorial Development (2012-2013), atuou como consultor do Centro de Desenvolvimento da Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico (OCDE) na discussão dos planos de desenvolvimento regional do México (2014) e do Uruguai (2015).

Valdênia Apolinário. Doutora em Engenharia de Produção pelo Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós-Graduação e Pesquisa de Engenharia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (Coppe/UFRJ, 2002), com mestrado e graduação em Economia na Universidade Federal da Paraíba (UFPB). Professora titular da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN, 1994). Membro desde 2003 da Rede de Pesquisa em Arranjos e Sistemas Produtivos e Inovativos Locais do Instituto de Economia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (RedeSist/IE/UFRJ); membro do Grupo de Estudos e Pesquisas em Espaço, Trabalho, Inovação e Sustentabilidade (Gepetis) da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (Depec/UFRN/CNPq).