

Society and Nature

Dialogue between natural and social scientists on the challenges of sustainability

ACADEMIA BRASILEIRA DE CIÊNCIAS

Perfis dos Palestrantes



Alice Abreu

É bacharel em ciências políticas e sociais pela Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC Rio), mestre em sociologia pela Escola de Economia e Ciência Política de Londres e doutora em ciências sociais pela Universidade de São Paulo (USP). Foi vice-presidente do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e diretora do Escritório de Educação Ciência e Tecnologia da Organização dos Estados Americanos (OEA). Foi diretora do Escritório Regional para América Latina e Caribe do Conselho Internacional para Ciência (ICSU). Foi membro do Comitê Executivo da Associação Internacional de Sociologia (ISA, na sigla em inglês). É Professora Emérita da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ).



Ana María Vara

Possui licenciatura em letras pela Universidade Nacional de Buenos Aires (UBA), mestrado em estudos de ambientes de mídia em comunicação pela Universidade de Nova York e doutorado em estudos hispânicos pela Universidade da Califórnia, em Riverside (EUA). É jornalista científica e editora de revistas e jornais como La Nación, Luna e Nómada. Foi premiada com distinções da Fundação Baron e da Associação Argentina de Editores de Revistas (AAER). É professora e pesquisadora da Universidade Nacional de San Martín (UNSAM).



André Portela

Possui graduação em economia pela Universidade Federal da Bahia (UFBA), mestrado pela Universidade de São Paulo (USP) e doutorado pela Universidade de Cornell, nos Estados Unidos, onde também foi professor visitante. Foi professor da USP e da Universidade Vanderbilt (EUA). Foi editor da revista "Estudos Econômicos". Atuou como secretário-executivo da Sociedade Brasileira de Econometria (SBE). É professor da Escola de Economia de São Paulo da Fundação Getúlio Vargas (FGV) e coordenador do Centro de Microeconomia Aplicada (C-Micro) da mesma instituição.



Anthony Clayton

É professor do Instituto para o Desenvolvimento Sustentável do Caribe, da Universidade de West Indies (UWI/Jamaica) e professor visitante no Centro para Estratégia Ambiental da Escola de Engenharia da Universidade de Surrey, na Inglaterra. É membro honorário da Faculdade de Ciências e Engenharia da Universidade de Edimburgo (Escócia), membro da Associação Americana para o Avanço da Ciência (AAAS), da Academia de Ciências do Caribe (ACC) e da Academia Mundial de Ciências (TWAS).



Arturo Martínez

É bacharel em engenharia agrônoma pela Universidade de Buenos Aires (UBA) e fez o doutorado pelo Jardim Botânico Real de Kew e pela Universidade de Reading, ambos no Reino Unido. É chefe de programas globais no Conselho Nacional para Pesquisa Científica e Tecnológica da Argentina (CONICET), vice-presidente da Associação Argentina para o Avanço da Ciência (AAPAC) e membro do Conselho Argentino para as Relações Internacionais (CARI), na seção de meio ambiente. Atuou como consultor sênior para o Ministério das Relações Exteriores da Argentina em questões técnicas e científicas relacionadas à biodiversidade e ao uso seguro da biotecnologia.



Barbara Carby

Possui bacharelado e licenciatura em geologia e doutorado em geoquímica pela Universidade de West Indies (UWI/Jamaica). É especialista em geologia aplicada pela Escola Nacional Superior de Geologia, na França. Foi diretora geral do Escritório de Prevenção de Desastres e Gestão de Emergências da Jamaica (ODPEM). Foi membro do conselho consultivo do Fundo Central das Nações Unidas de Resposta de Emergência (CERF). É diretora do Centro de Redução de Risco de Desastres da UWI.



Bruno Milanez

Possui graduação em engenharia de produção pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), mestrado em engenharia urbana pela Universidade Federal de São Carlos (UFSC) e doutorado em política ambiental pela Lincoln University. Atualmente, é professor no Programa de Pós-graduação em Geografia e no Departamento de Engenharia de Produção e Mecânica da Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF). Tem experiência na área de política ambiental, atuando em temas como avaliação dos impactos da cadeia minero-metalúrgica, conflitos socioambientais e capacidade ambiental.



Carlos Nobre

Possui graduação em engenharia eletrônica pelo Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA) e doutorado em meteorologia pelo Instituto de Tecnologia de Massachusetts (MIT). Atuou como presidente do International Advisory Group do Programa Piloto para a Proteção das Florestas Tropicais do Brasil (PP-G7) e do Comitê Científico do Programa Internacional da Geosfera-Biosfera (IGBP). Preside os conselhos diretores da Rede Brasileira de Pesquisas sobre Mudanças Climáticas (Rede Clima) e do Painel Brasileiro de Mudanças Climáticas. Recebeu a condecoração da Classe Grã-Cruz da Ordem Nacional do Mérito Científico da Presidência da República do Brasil. Atualmente, exerce a função de secretário de Políticas e Programas de Pesquisa e Desenvolvimento do Ministério de Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI).



Claudio Beato

Possui graduação sociologia pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), mestrado e doutorado pela Sociedade Brasileira de Instrução (SBI/IUPERJ). Recebeu a Comenda do Mérito Científico Nacional, concedido pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI). É consultor do Banco Mundial, do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID) e do Escritório das Nações Unidas sobre Drogas e Crime (UNODC). Atualmente, é professor no Departamento de Sociologia da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) e coordenador do Centro de Estudos em Criminalidade e Segurança Pública (CRISP/UFMG).



Décio Gazzoni

Possui bacharelado em engenharia agrônoma pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), onde concluiu o mestrado em entomologia. Foi chefe geral da Embrapa Agropecuária Oeste (Dourados), chefe Geral da Embrapa Soja (Londrina) e diretor técnico da Embrapa (Brasília). Foi assessor da Secretaria de Assuntos Estratégicos da Presidência da República. Atualmente, é pesquisador da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa) e articulista de jornais, revistas e sites especializados. É membro do Painel Científico Internacional de Energia Renovável (ISPRES/ICSU) e consultor internacional do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID).



Elisa Reis

É bacharel em sociologia e política pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), mestre em ciência política pelo Instituto Universitário de Pesquisas do Rio de Janeiro (IUPERJ) e doutora em ciência política pelo Instituto de Tecnologia de Massachusetts (MIT). Atualmente, é professora titular da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ). Recebeu a Grã-Cruz da Ordem Nacional do Mérito Científico pela Presidência da República do Brasil. É membro da Academia Brasileira de Ciências (ABC) e da Academia Mundial de Ciências (TWAS).



Ernesto Fernández Polcuch

É especialista em ciência, tecnologia e inovação política, com mestrado em ciência, tecnologia e sociedade pela Universidade Nacional de Quilmes (UNQ), na Argentina. Atuou como assessor do secretário nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação, na Argentina, e como consultor da Organização dos Estados Americanos (OEA), do Banco Mundial e da Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico (OCDE). Foi pesquisador e professor da Universidade Nacional de Quilmes. Atualmente, é especialista sênior de Políticas de Ciência e Tecnologia e Capacitação no Escritório Regional da Unesco para a América Latina e o Caribe, em Montevidéu, no Uruguai.



Gabriel Blanco

É graduado em engenharia mecânica pela Faculdade de Engenharia da Universidade de Buenos Aires (UBA/Argentina) e mestre pela Universidade de Massachusetts, nos Estados Unidos. É professor e pesquisador da Faculdade de Engenharia da Universidade Nacional do Centro da Província de Buenos Aires e conferencista em universidades na Argentina e em outros países da América Latina. É consultor em energia e alterações climáticas para o Ministério de Ciência e Tecnologia da Argentina, o Banco Mundial e o Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID). É presidente do Comitê Executivo de Tecnologia da Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudanças Climáticas (UNFCCC).



Gordon McBean

Possui doutorado em física e oceanografia pela Universidade de British Columbia (UBC), em Vancouver, no Canadá. Atualmente, é professor nos Departamentos de Geografia e Ciência Política da Universidade de Western Ontario, no Canadá. Recebeu a Medalha Patterson por suas contribuições para a meteorologia canadense. Foi editor-chefe do Painel Intergovernamental sobre Mudanças Climáticas (IPCC). É membro da Sociedade Americana de Meteorologia (MAS).



Heide Hackmann

Possui mestrado em filosofia pela Universidade de Cambridge e doutorado em ciências e estudos tecnológicos pela Universidade de Twente, na Holanda. Trabalhou como pesquisadora e consultora na Holanda, Alemanha, Reino Unido e África do Sul. Sua pesquisa centra-se em estudos em política científica, governança da ciência e avaliação de pesquisa. Foi eleita para o cargo de secretária-geral do Conselho Internacional de Ciências Sociais (ISSC).



Jerson Lima

É bacharel em medicina e doutor em biofísica pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ). É professor titular no Instituto de Bioquímica Médica da UFRJ. Atua como diretor científico da Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro (Faperj) e diretor do Centro Nacional de Ressonância Magnética Nuclear Jiri Jonas (CNRMN - UFRJ). Coordena o Instituto Milênio de Biologia Estrutural em Biomedicina e Biotecnologia (IMBEBB) e o Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia (INCT) de Biologia Estrutural e Bioimagem. Recebeu a Grã-Cruz da Ordem do Mérito Científico. É pesquisador nível 1A do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq). É membro da Academia Brasileira de Ciências (ABC), da Academia Mundial de Ciências (TWAS) e da Academia Nacional de Medicina (ANM).



José Franco

Possui bacharelado em física pela Universidade Nacional Autônoma do México (UNAM) e mestrado e doutorado pela Universidade de Wisconsin-Madison, nos Estados Unidos. Foi diretor do Instituto de Astronomia da UNAM e atualmente é diretor geral do Science Outreach Center da mesma instituição. É presidente da Academia Mexicana de Ciências (AMC).



José Luis Morán-López

É bacharel em física pela Universidade de San Luis Potosí (UASLP), no México; mestre em física teórica pelo Instituto Politécnico Nacional do México (IPN); e doutor pelo Instituto de Física Teórica da Universidade Livre de Berlim. Possui pós-doutorado em física teórica pela Universidade da Califórnia, Berkeley. Dirigiu o Instituto Científico e Tecnológico de Pesquisa de San Luis Potosí. Recebeu o Prêmio Manuel Noriega Morales em Ciências Exatas do Centro Internacional de Física Teórica (ICTP).



Julia Guivant

Possui graduação em filosofia pela Universidade Nacional do Sul, Bahia Blanca (Argentina), curso de especialização em filosofia política na Fundação Bariloche (Argentina), mestrado e doutorado em sociologia pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) e pós-doutorado em sociologia ambiental e desenvolvimento rural na Universidade de Wageningen, na Holanda. É professora do Departamento de Sociologia e Ciência Política da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), onde também atua no Programa de Pós-graduação em Sociologia Política e no Programa de Doutorado Interdisciplinar em Ciências Humanas. Foi presidente da Associação de Pesquisa e Pós-graduação em Ambiente e Sociedade (Anppas). É fundadora e coordenadora do Instituto de Pesquisa em Riscos e Sustentabilidade (IRIS).



Luiz Davidovich

Possui graduação em física pela Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC Rio) e doutorado em Física pela Universidade de Rochester, nos Estados Unidos. Atualmente, é professor titular da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ). Foi agraciado com a Grã-Cruz da Ordem Nacional do Mérito Científico; com o Prêmio TWAS de Física; com o Prêmio Álvaro Alberto (CNPq); e com a Medalha Tamandaré, pela Marinha do Brasil. É membro da Academia Brasileira de Ciências, da Academia de Ciências do Mundo em Desenvolvimento (TWAS) e da Academia Nacional de Ciências dos Estados Unidos (NAS).



Luiz Pinguelli Rosa

Graduado em física pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), mestre em engenharia nuclear pela Coordenação de Programas de Pós-Graduação em Engenharia (COPPE/UFRJ) e doutor em física pela Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio). Foi presidente da Eletrobras. Atua como professor do Programa de História das Ciências e das Técnicas e Epistemologia da UFRJ e secretário executivo do Fórum Brasileiro de Mudanças Climáticas. Foi membro do Conselho de Pugwash, entidade fundada por Albert Einstein e Bertrand Russel. Participa do Painel Intergovernamental sobre Mudanças Climáticas (IPCC). Atualmente, é diretor e professor titular do Programa de Planejamento Energético da COPPE/UFRJ.



Manuel Limonta

É bacharel em medicina, especialista em hematologia e doutor em ciências médicas pela Universidade de Havana, em Cuba. É assessor científico do Instituto Nacional de Hematologia de Cuba. É diretor do Escritório para América Latina e Caribe do Conselho Internacional de Ciência do e pesquisador na Universidade de Havana. Foi diretor e fundador do Centro Cubano de Engenharia Genética e Biotecnologia (CIGB). Recebeu o título de Doutor Honoris Causa da Universidade Central do Equador (UCE) e da Universidade Autônoma Metropolitana da Cidade do México (UAM). É comendador da Ordem do Mérito Científico do Brasil. É membro da Academia de Ciências de Cuba (ACC), da Academia de Ciências do Caribe (CAS) e da Academia Mundial de Ciências (TWAS).



Ricardo Paes de Barros

É bacharel em engenharia eletrônica pelo Instituto Tecnológico da Aeronáutica (ITA), mestre em estatística pelo Instituto de Matemática Pura e Aplicada (Impa) e doutor em economia pela Universidade de Chicago. Possui pós-doutorado pelo Centro de Pesquisa em Economia da Universidade de Chicago e pelo Centro de Crescimento Econômico da Universidade de Yale. Foi diretor de Estudos Sociais do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA) e trabalha como pesquisador da mesma instituição, conduzindo pesquisas no campo de desigualdade social, educação, pobreza e mercado de trabalho no Brasil e na América Latina. Atuou como professor convidado da Universidade de Yale. É comendador da Ordem do Mérito Científico e membro da Academia Brasileira de Ciências (ABC). Atualmente, é subsecretário da Secretaria de Assuntos Estratégicos da Presidência da República (SAE/PR).