

## Biografia dos Palestrantes

	<p><b>Sr. Arnaldo Vieira de Carvalho</b>, Especialista Sênior de Energia Sustentável, Divisão de Energia, Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID)</p> <p>O Sr. Arnaldo tem vasta experiência em financiamento e execução de projetos de energia sustentável com o BID na América Latina e no Caribe, especialmente em matéria de eficiência energética, energias renováveis e biocombustíveis. Ele publicou mais de uma centena de artigos, documentos técnicos e livros em sua área de especialização.</p>
	<p><b>Professor Jerson Kelman</b>, Programa de Engenharia Civil (COPPE), Universidade Federal do Rio de Janeiro</p> <p>O Sr. Jerson é Professor de Recursos Hídricos. Com uma carreira de destaque no meio acadêmico e governamental, foi Diretor-Presidente da Agência Nacional de Águas (ANA), Diretor-Geral da Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL), Presidente do Grupo Light.</p>
	<p><b>Dra. Adriana Melo Alves</b>, Secretária de Desenvolvimento Regional, Ministério da Integração Nacional</p> <p>Arquiteta e urbanista (UFAL 1999), mestre em Planejamento Urbano (UnB 2007) e doutoranda em Geografia. Na Secretaria de Desenvolvimento Regional do Ministério da Integração Nacional, atuou como coordenadora-geral de Programas e Projetos Especiais, diretora de Gestão de Políticas de Desenvolvimento e agora exerce o cargo de Secretária Nacional de Desenvolvimento Regional.</p>
	<p><b>Dr. Ladislau Martin Neto</b>, Diretor-Executivo de Pesquisa e Desenvolvimento, Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA)</p> <p>O físico Ladislau é um cientista e pesquisador doutor na Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA) desde 1986, com foco em ciências do solo. Trabalhou e estudou nos Estados Unidos.</p>

	<p><b>Alfred Szwarc</b>, Consultor Sênior da União da Indústria da Cana-de Açúcar.</p> <p>É especialista em biocombustíveis e meio ambiente, com foco nas áreas de poluição do ar, transporte e gestão ambiental. Foi Diretor da CETESB, agência ambiental do Estado de São Paulo. Presentemente assessora empresas e instituições, no Brasil e no exterior. É membro da Diretoria de Meio Ambiente da Federação das Indústrias do Estado de São Paulo - FIESP.</p>
	<p><b>Eng. Jorge Habib El Khouri</b>, Superintendente de Engenharia e Coordenador da Universidade Corporativa ITAIPU, ITAIPU Binacional.</p> <p>É responsável pela área de projetos de novos equipamentos e sistemas da usina e coordena importantes programas de pesquisa e desenvolvimento. É professor da Universidade Estadual do Oeste do Paraná, onde em parceria com a Itaipu, criou vários cursos na área tecnológica. Também, é um dos fundadores do Parque Tecnológico Itaipu, onde atualmente é presidente do conselho de curadores.</p>
	<p><b>Eng. Cicero Jayme Bley Jr.</b>, Superintendente de Energias Renováveis da ITAIPU Binacional.</p> <p>É Coordenador do planejamento e das operações da Plataforma Itaipu de Energias Renováveis, do Centro Internacional de Hidroinformática (parceria da ITAIPU com a UNESCO) e do Centro Internacional de Energias Renováveis (CIBiogás-ER). Também é Presidente da Associação Brasileira do Biogás e Biometano (ABiogás) e representante do Brasil no Task Force 37 – Biogás, da Agência Internacional de Energia.</p>
	<p><b>Sr. Tim McLennan</b>, Diretor-Executivo, International Energy Centre (IEC)</p> <p>O Sr. Tim tem vasta experiência no desenvolvimento de tecnologia de recursos de mineração, inclusive no IEC e CSIRO. É membro da diretoria do Conselho das Relações Austrália-América Latina (COALAR) e do Conselho de Comércio Austrália-América Latina (ALABC).</p>
	<p><b>Dr. Alex Wonhas</b>, Diretor-Executivo, CSIRO Energy and Resources Group</p> <p>Responsável por cerca de 620 pesquisadores do CSIRO e \$200 milhões em P&amp;D, o Dr. Alex possui um longo histórico em pesquisa e no setor privado na área de tecnologia e inovação em mineração e energia, incluindo como conselheiro na McKinsey &amp; Company.</p>



**Sra. Leith Bouilly**, Comissária Nacional da Água

Envolvida na gestão dos recursos hídricos em níveis local, estadual e nacional por cerca de 30 anos, a Sra Bouilly é experiente no envolvimento da comunidade, governo, política, irrigação, pesquisa e desenvolvimento. Ela tem trabalhado em questões relacionadas com vias navegáveis sustentáveis, reciclagem de água, política de irrigação, agricultura, e também relacionadas a Grande Barreira de Corais e a Bacia do Murray-Darling.



**Professor John Dell**, Decano de Engenharia, Computação e Matemática, Universidade de Western Australia

O Professor John tem vasta experiência na indústria e meio acadêmico em gestão de pesquisa, engenharia em indústrias de alta tecnologia, sistemas de detecção e radiação espacial. Ele já ganhou prêmios por suas inovações em análise em tempo real das propriedades do solo para a agricultura, bem como aplicações em ciência dos alimentos, defesa e medicina.



**Professora Christine Charles**, Diretora-Executiva, RREDD (consultoria de recursos)

A Professora Christine tem um profundo conhecimento dos setores de mineração, petróleo, gás e energia. Ela é professora adjunta do Centro para a Responsabilidade Social em Mineração da Universidade de Queensland e Vice-Presidente da *Aboriginal Enterprise in Mining Energy and Exploration*. A Professora ocupou cargos seniores na Newmont Mining, no Conselho de Minerais da Austrália e no governo da Austrália do Sul.



**Dr. Matt Kelly**, Pesquisador Sênior em Alimentos da Universidade de Queensland

O Dr. Matt é especialista em genética de carne de gado. Ele trabalhou no setor privado (Pfizer) e na área acadêmica na América do Norte e Austrália.