



**Programação preliminar DIA 11/11/2019**

**9h00 - 10h00 – Abertura e Palestra de Ministro do TCU**

1 – Vice-Presidente do Tribunal de Contas da União;

**10h00 – 11h30 – Painel 1:** Panorama da regulação, fiscalização e políticas públicas relacionadas à segurança de barragens, considerando as particularidades de cada setor usuário: geração de energia, mineração e usos múltiplos dos recursos hídricos.

Moderador: TCU. Nicola Espinheira da Costa Khoury (Coinfra).

Expositores:

- 1 - Agência Nacional de Águas (ANA) – Rodrigo Flecha Ferreira Alves, Superintendente de Regulação;
- 2 - Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL) – Ludimila Lima da Silva, Superintendente de Fiscalização dos Serviços de Geração - SFG);
- 3 - Agência Nacional de Mineração (ANM) – Luiz Paniago Neves – Gerente de Segurança de Barragens;
- 4 – Comitê Brasileiro de Barragens (CBDB) - Prof. Carlos Henrique Medeiros – Presidente.

**11h30 – 13h00 – Painel 2:** Perspectivas internacionais quanto a regulação, fiscalização e padrões internacionalmente aceitos no âmbito de segurança de barragens.

Moderador: TCU – Marcelo Luiz Souza da Eira (Adgecex).

Expositores:

- 1 – *Comité Argentino de Presas* – Prof. Francisco Giuliani;
- 2 – Engenheiro Consultor chileno Luis Valenzuela;
- 3 - INCA - Asociación Regional de Comités Nacionales ICOLD de las Américas – Paraguay – Luis Vellacich.
- 4 - *US Army Corps of Engineers* – Calvin Creech, PhD, representante do US ACE no Brasil;

**13h00 - 14h30 – Intervalo para Almoço**

**14h30 - 15h00 – Palestra -** Papel, desafios enfrentados e lições aprendidas pelo Sistema Nacional de Defesa Civil na sua atuação em acidentes de barragens.

Expositor: Defesa Civil (MDR) - Rafael Pereira Machado



**15h00 – 16h30 - Painel 3:** Panorama dos empreendedores e donos de barragens, considerando as particularidades de seus respectivos setores, expondo dificuldades e boas práticas identificadas nos processos de regulação, fiscalização e gestão dos respectivos empreendimentos.

Moderador: TCU – Karla Amâncio Ismail (Gabinete Min. Aroldo Cedraz).

Expositores:

- 1 – Codevasf – Sérgio Luiz Soares de Souza Costa - Diretor da Área de Desenvolvimento;
- 2 – Companhia Siderúrgica Nacional – CSN – Henrile Pinheiro Meireles, Gerente Geral de Geologia e Geotecnia;
- 3 – Dnocs – Ângelo Guerra – Diretor Geral;
- 4 – Furnas – Rodrigo Junqueira Calixto – Superintendente de Empreendimento de Geração;

**16h30 - 16h50 - Intervalo - coffee break**

**16h50 - 18h30 – Painel 4:** Segurança de barragens frente a potenciais e efetivos impactos socioambientais, tais como alterações ecossistêmicas e direitos humanos de atingidos.

Moderador: TCU – Junnius Arifa (Cogep).

Expositores:

- 1 – IBAMA – Jonatas Souza da Trindade – Diretor de Licenciamento Ambiental;
- 2 – Instituto Interamericano de Cooperação para a Agricultura (IICA) - Gertjan Beekman - Diretor de Projetos Regionais;
- 3 – Movimento dos Atingidos por Barragens (MAB) – Iury Paulino Bezerra;
- 4 – Cooperação Alemã, por meio da *Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ)*.

(continua)



**DIA 12/11/2019**

**9h00 - 10h30 - Painel 1:** A atuação dos órgãos de controle na segurança de barragens dos setores de geração de energia, de mineração e de usos múltiplos dos recursos hídricos.

Moderador: Luiz Alberto da Cunha Bustamante, Consultor Legislativo do Senado.

Expositores:

- 1 – Controladoria-Geral da União (CGU) – Stênio Cezar Duarte, coordenador-geral de Auditoria das Áreas de Desenvolvimento Regional e Meio Ambiente - DI/SFC/CGU;
- 2 – Ministério Público Federal (MPF) – Prof. José Adércio Leite Sampaio;
- 3 – Ministério Público do Estado de Minas Gerais (MPMG) — Dra. Andressa de Oliveira Lanchotti;
- 4 - Secretaria de Infraestrutura Hídrica, de Comunicações e de Mineração (SeinfraCOM) - TCU – Uriel Papa, Secretário;
- 5 – Secretaria de Fiscalização de Infraestrutura de Energia Elétrica (SeinfraElétrica) – TCU – Manoel Moreira de Souza Neto, Secretário.

**10h30 - 12h30 – Painel 2:** Inovação, Investimentos, Pesquisas e Profissionalização aplicados à Segurança de Barragens.

Moderador: Prof. Ricardo Aguiar Magalhães da Comissão de Pesquisas do CBDB.

Expositores:

- 1 - Aneel – Gentil Nogueira de Sá – Superintendente de Fiscalização dos Serviços de Geração;
- 2 – CONFEA – André Luiz Schuring;
- 3 – Itaipu Binacional - Alexandre Cezario Pereira, Superintendente Adjunto de Engenharia;
- 4 – Universidade – UFMG - Profa. Maria das Graças Gardoni Almeida;
- 5 – Universidade Federal de Brasília (UNB) - Prof. André Assis.

**12:30h – 14h00 - Intervalo para Almoço**

**14h00 – 16h00 – Painel 3:** Avanços e pontos de melhoria da Política Nacional de Segurança de Barragens (PNSB) e sua regulamentação, sob a perspectiva das diferenças entre os setores e sob o ponto de vista do Controle.

Moderador: TCU – Uriel de Almeida Papa (SeinfraCOM).

- 1 – Consultor Senado: Luiz Alberto da Cunha Bustamante;
- 2 – Consultor da Câmara - Maurício Boratto Viana;
- 3 – Ministério do Desenvolvimento Regional (MDR) – Paulo Roberto Farias Falcão – Diretor do Departamento de Obras de Proteção e Defesa Civil;



4 - Ministério do Desenvolvimento Regional (MDR) - Paulo Roberto Soares Junior - Coordenador-Geral de Análise de Estudos e Projetos de Infraestrutura Hídrica;

5 – Ministério de Minas e Energia (MME) - Daniel Alves Lima – Coordenador-Geral de Transformação e Tecnologia Mineral, da Secretaria de Geologia, Mineração e Transformação Mineral, do Ministério de Minas e Energia;

6 – Ministério de Minas e Energia (MME) – Nome de representante da Secretaria de Energia Elétrica.

**16h00 - 16h20 - Intervalo - *coffee break***

**16h20 – 17h40 – Painel 4: Papel das Entidades Fiscalizadoras Superiores na questão de Segurança de Barragens hoje e no futuro, com perspectivas e estratégias para uma atuação preventiva.**

Moderador: TCU – Fábio Henrique Granja (ISC).

1 - TCU - Nicola Espinheira da Costa Khoury;

2 - Contraloría General de la República de Chile – Representante del Grupo de Trabajo de Obras Publicas de la Olacefs;

3 - Contraloría General del Estado del Ecuador - De. Pablo Celi de la Torre.

**17h40 - 18h10 – Conclusões e Encerramento:**

1 – Ministro do TCU:

2 – Ministro do TCU: