

28^o



Congresso Brasileiro de Engenharia Sanitária e Ambiental

4 a 8 de Outubro de 2015 | Rio de Janeiro | RJ

Tema central: Alterações Climáticas e a Gestão do Saneamento Ambiental



Riocentro
Avenida Salvador Allende,
6555 - Barra da Tijuca
Rio de Janeiro - RJ



PROGRAMAÇÃO OFICIAL

QUADRO SINTÉTICO

| 4 Out - Domingo | | |
|-----------------|---|------------|
| | Atividade | Local |
| 19h30 | Cerimônia de Abertura e Inauguração da XI FITABES | sala 101 A |

| 5 Out - 2ª feira | | |
|------------------|---|---|
| | Atividade | Local |
| 9h30 às 12h30 | Painel Inaugural: Mudanças climáticas e saneamento ambiental | sala 101 A |
| 9h20 às 12h40 | Trabalhos Técnicos | salas 203A, 203 B, 203 C, 204 A, 204 B, 204 C, 205, 208, 209, 210, 211, 212 |
| 12h30 às 14h30 | Campeonato de Operadores | XI FITABES, Pavilhão 4 |
| 14h às 19h | Trabalhos Técnicos | salas 203A, 203 B, 203 C, 204 A, 204 B, 204 C, 205, 208, 209, 210, 211, 212 |
| 14h às 16h30 | Diálogo Setorial 1: Presidentes de Companhias de Saneamento: Reflexões sobre os desafios do setor de saneamento frente à crise hídrica | sala 101 A |
| 14h às 19h | Workshop Cooperação Técnica para Regulação do Setor de Água e Saneamento - ABES/BID | sala 201 C |
| | Seminário Inovação da Gestão em Saneamento - parte 1 | sala 102 A/B |
| 14h30 às 16h30 | Painel 2 - Soluções Empresariais Ambientalmente Sustentáveis | sala 202 B/C |
| 14h30 às 17h30 | Workshop Discussão sobre Modelos de Contratos de Prestação de Serviços: como mensurar a qualidade | sala 201 A/B |
| | Mesa Redonda 1 - Formação e Atribuição Profissional no Setor de Engenharia Sanitária e Ambiental | sala 202 A |
| 14h30 às 18h30 | Painel 1 - Biogás: uma alternativa para tornar ETEs mais eficientes econômica e energeticamente | sala 101 B |
| 14h às 15h30 | Palestra Técnica: O Estado da arte em eficiência energética: MBR PURON PULSION | sala 207 |
| 16h às 17h | Palestra Técnica: Experiências internacionais de programas de redução de perdas - exemplos de países em desenvolvimento | sala 207 |
| 17h às 19h | Diálogo Setorial 2: Crise da água, medidas estruturantes e emergenciais: Reflexões sobre os desafios do setor de saneamento frente à crise hídrica | sala 101 A |
| | Painel 3 - Dos Objetivos do Milênio (ODM) aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Como o setor de saneamento deve incorporar os ODS | sala 202 B/C |
| 17h30 às 18h30 | Palestra Técnica: Redução de perdas: Um desafio para operadoras e parceiros - Contrato de remuneração por resultados | sala 207 |

6 Out - 3ª feira

| | Atividade | Local |
|----------------|--|---|
| 9h às 10h | Palestra Magna 1: Mudanças Climáticas e Saneamento Ambiental | sala 101 A |
| 9h30 às 12h30 | Seminário Inovação da Gestão em Saneamento - parte 2 | sala 102 A/B |
| 9h20 às 12h40 | Trabalhos Técnicos | salas 203A, 203 B, 203 C, 204 A 204 B, 204 C, 205, 208, 209, 210, 211, 212 |
| 10h às 11h | Palestra Técnica: Tecnologia na Gestão de Serviços de Saneamento - Transparência e Eficiência | sala 207 |
| 10h30 às 12h30 | Diálogo Setorial 3: Planejamento e Gestão Integrada de Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental: Reflexões sobre os desafios do setor de saneamento frente à crise hídrica. | sala 101 A |
| | Painel 5: Agenda para o Saneamento | sala 201 A/B |
| | II Fórum de Meio Ambiente | sala 201 C |
| | IV Fórum de Resíduos Sólidos | sala 202 A |
| | Painel 4: Recursos Hídricos: O desafio da drenagem Urbana | sala 101 B |
| | Workshop Estratégia global e práticas inovadoras na atuação em áreas de baixa renda e alta periculosidade | sala 202 B/C |
| 11h às 12h | Palestra Técnica: Eficiência Energética e Ambiental no Tratamento de Esgoto | sala 207 |
| 12h30 às 14h30 | Campeonato de Operadores | XI FITABES, Pavilhão 4 |
| 14h às 19h | Trabalhos Técnicos | salas 203A, 203 B, 203 C, 204 A, 204 B, 204 C, 205, 208, 209, 210, 211, 212 |
| 14h30 às 16h30 | Painel 6: 8º Fórum Mundial da Água | sala 101 B |
| 14h30 às 19h | Painel 7: "Gestão e controle de perdas de água" | sala 202 B/C |
| | Diálogo Setorial 4: Tecnologia e Inovação para o Enfrentamento da Crise: Reflexões sobre os desafios do setor de saneamento frente à crise hídrica . | sala 101 A |
| | Mesa Redonda 2: Indicadores de Desempenho para o Saneamento Ambiental - Reunião Aberta | sala 201 A/B |
| | Mesa Redonda 3: Gestão, Meio Ambiente e Seca na área Rural | sala 102 A/B |
| | II Fórum de Meio Ambiente | sala 201 C |
| | IV Fórum de Resíduos Sólidos | sala 202 A |
| 16h às 17h | Palestra Técnica: Redução de Perdas | sala 207 |
| 17h às 19h | Painel 8: "Relações entre a Política Nacional de Desenvolvimento Urbano e o Saneamento Ambiental" | sala 101 B |
| 18h30 | Olímpiada JPS | XI FITABES, Pavilhão 4 |



| 7 Out - 4ª feira | | |
|------------------|---|---|
| | Atividade | Local |
| 9h às 10h | Palestra Magna 2: Segurança Hídrica Global | sala 101 A |
| 9h20 às 12h40 | Trabalhos Técnicos | salas 203A, 203 B, 203 C, 204 A, 204 B, 204 C, 205, 208, 209, 210, 211, 212 |
| 10h30 às 12h30 | Diálogo Setorial 5: Conclusões Finais sobre as Reflexões sobre os desafios do setor de saneamento frente à crise hídrica | sala 101 A |
| | Mesa Redonda 4: A Regulação dos serviços de saneamento básico sob a visão dos órgãos de controle e o poder concedente | sala 101 B |
| | Painel 9: Reuso e Dessalinização: experiências mundias e possibilidades de avanço no Brasil | sala 201 A/B |
| | Mesa Redonda 5: A PL 1.907/2015 e as propostas de alterações na lei que instituiu a Política Nacional de Recursos Hídricos e as repercussões no saneamento ambiental | sala 202 B/C |
| | Mesa Redonda 6: Governança e gerenciamento integrado de Resíduos Sólidos: do conceito à prática | sala 201 C |
| | Painel 10: Plansab: sua efetivação e avanços para o saneamento | sala 202 A |
| 12h30 às 14h30 | Campeonato de Operadores | XI FITABES, Pavilhão 4 |
| 14h às 19h | Trabalhos Técnicos | salas 203A, 203 B, 203 C, 204 A 204 B, 204 C, 205, 208, 209, 210, 211, 212 |
| 14h às 17h | Painel 11: Legado ambiental das Olimpíadas Rio 2016: oportunidades e desafios | sala 101 B |
| | Painel 12: Tratamento de Esgotos: tecnologia, operação e gestão | sala 201 A/B |
| | Workshop Arranjos Técnicos e Comerciais para Injeção de eletricidade de Biogás na rede: Experiências da chamada 14/2012 do P&D estratégico ANEEL. | sala 202 B/C |
| | Mesa Redonda 7: Produto químico controlado - água mais segura | sala 201 C |
| | Painel 13: Parcerias para alavancar o avanço do setor ambiental no Brasil: ABES, ABRAMPA, TRATA BRASIL e Ministério Público | sala 102 A/B |
| 17h às 19h | Cerimônia de encerramento | sala 101 A |

| 8 Out - 5ª feira | | |
|------------------|------------------|--|
| | Atividade | |
| 8h | Visitas Técnicas | |

PALESTRA MAGNA

1 MUDANÇAS CLIMÁTICAS E SANEAMENTO AMBIENTAL

DATA: 06/10/2015 - Terça-Feira
HORA: 9:00 às 10:00
LOCAL: Sala 101 A

NOME Sergio Campos (Chefe da Divisão de Águas e Saneamento do BID)

2 SEGURANÇA HÍDRICA GLOBAL

DATA: 07/10/2015 - Quarta-Feira
HORA: 9:00 às 10:00
LOCAL: Sala 101 A

NOME Benedito Braga (Conselho Mundial da Água)

DIÁLOGO SETORIAL

1 PRESIDENTES DE COMPANHIA DE SANEAMENTO: REFLEXÕES SOBRE OS DESAFIOS DO SETOR DE SANEAMENTO FRENTE À CRISE HÍDRICA

DATA: 05/10/2015 - Segunda-Feira
HORA: 14:00 às 16:30
LOCAL: Sala 101 A
COORDENADOR: Dante Ragazzi Pauli (Presidente Nacional da ABES)

| | |
|------|---|
| NOME | Jorge Briard (Presidente da CEDAE) |
| NOME | Jerson Kelman (Presidente da SABESP) |
| NOME | Sinara Meirelles (Presidente da COPASA) |
| NOME | Roberto Tavares (Presidente da COMPESA) |
| NOME | Arly de Lara Romêo (Presidente da SANASA) |
| NOME | Flávio Presser (Presidente da CORSAN) |

2 CRISE DA ÁGUA, MEDIDAS ESTRUTURANTES E EMERGENCIAIS: REFLEXÕES SOBRE OS DESAFIOS DO SETOR DE SANEAMENTO FRENTE À CRISE HÍDRICA

DATA: 05/10/2015 - Segunda-Feira
HORA: 17:00 às 19:00
LOCAL: Sala 101 A
COORDENADOR: Sergio Pinheiro de Almeida (Presidente ABES-RJ)

| | |
|------|---|
| NOME | Alceu Bittencourt (Presidente ABES-SP) |
| TEMA | Balanco da crise hídrica e impactos no setor de saneamento |
| NOME | Sergio R. Ayrimoraes Soares (ANA) |
| TEMA | Segurança hídrica e aumento da ocorrência de eventos críticos |
| NOME | Hugo Sergio de Oliveira (Consultor) |
| TEMA | Importância da segurança hídrica para o desenvolvimento sócio-econômico |
| NOME | Gustavo Mendez (Especialista Internacional do BID no Brasil) |
| TEMA | Medidas emergenciais e planos de contingência |
| NOME | Edes Fernandes de Oliveira (Diretor de Produção e Grande Operação da CEDAE) |
| TEMA | O Panorama da crise hídrica |



3 PLANEJAMENTO E GESTÃO INTEGRADA DE RECURSOS HÍDRICOS: REFLEXÕES SOBRE OS DESAFIOS DO SETOR DE SANEAMENTO FRENTE À CRISE HÍDRICA

DATA: 06/10/2015 - Terça-Feira
HORA: 10:30 às 12:30
LOCAL: Sala 101 A
COORDENADOR: Álvaro José Menezes da Costa (Vice Presidente ABES-DN)

| | |
|------|--|
| NOME | Monica Ferreira do Amaral Porto (Secretária Adjunta de Saneamento e Recursos Hídricos de SP) |
| TEMA | Planejamento Estratégico/Gestão Integrada: Relação entre os sistemas de recursos hídricos, sistema de saneamento e energia elétrica/Conflitos entre Usos e Usuários |
| NOME | Ricardo Toledo Silva (Secretário Adjunto de Energia de SP) |
| TEMA | Relações do setor de saneamento com o setor energético |
| NOME | Mounir Chaowiche (Presidente da SANEPAR) |
| TEMA | Impactos da crise no setor de abastecimento de água e esgotamento sanitário: aumento de custos e redução de receitas |
| NOME | José Bismarck Vianna de Souza (Presidente da AGENERSA - RJ) |
| TEMA | Regulação dos Serviços de Saneamento, Desenvolvimento Institucional e Políticas Públicas de Segurança Hídrica: tarifas, mecanismos de recuperação de custos e investimentos com recursos fiscais |
| NOME | Thierry Davy (Especialista Sênior em Água e Mudanças Climáticas do BIRD) |
| TEMA | Planejamento de Água e Mudanças Climáticas no contexto Europeu |

4 TECNOLOGIA E INOVAÇÃO PARA O ENFRENTAMENTO DA CRISE: REFLEXÕES SOBRE OS DESAFIOS DO SETOR DE SANEAMENTO FRENTE À CRISE HÍDRICA

DATA: 06/10/2015 - Terça-Feira
HORA: 14:30 às 19:00
LOCAL: Sala 101 A
COORDENADOR: Miguel Mansur Aisse (Diretor ABES-DN)

| | |
|------|--|
| NOME | Marcos Thadeu Abicalil (BIRD) |
| TEMA | Metodologia de preparação para a seca em empresas de saneamento |
| NOME | Sidnei Gusmão Agra (Consultor) |
| TEMA | Proteção e recuperação de mananciais - Qualidade das Águas |
| NOME | Lina Cabral Adani (Gerente de Controle de Perdas da SANASA) |
| TEMA | Redução de Perdas e Uso Racional |
| NOME | Francisco José Coelho Teixeira (Secretário de Recursos Hídricos do CE) |
| TEMA | Experiências do Ceará na convivência com a seca |
| NOME | Sergio R. Ayrimoraes Soares (ANA) |
| TEMA | Águas para abastecimento-fontes e conflitos de uso |

DEBATE

5 CONCLUSÕES E RECOMENDAÇÕES DAS REFLEXÕES SOBRE OS DESAFIOS DO SETOR DE SANEAMENTO FRENTE À CRISE HÍDRICA

DATA: 07/10/2015 - Quarta-Feira
HORA: 10:30 às 12:30
LOCAL: Sala 101 A
COORDENADOR: Maria Lúcia Coelho (Diretora ABES-DN)

