



# 16º Encontro Técnico de Alto Nível REUSO DE ÁGUA

## INTRODUÇÃO

A realização do 16º Encontro Técnico de Alto Nível: Reuso da Água, que será realizado nos dias 07 e 08 de Novembro de 2016, visa a proporcionar aos profissionais do setor produtivo, acadêmico, órgãos ambientais e de gestão de recursos hídricos e da sociedade organizada as técnicas de reúso de águas residuárias em um momento de crise hídrica em regiões de grande densidade populacional no país.

Dando continuidade à série de Encontros Técnicos promovidos pela Associação Interamericana de Engenharia Sanitária e Ambiental – AIDIS, em parceria com a Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental, Seção São Paulo – ABES/São Paulo, este evento tem como eixo a questão da reúso de água e das tecnologias de sucesso aplicadas no Brasil e no mundo. Nesta ocasião, contamos com a parceria do Centro Internacional de Referência de Reuso de Água – CIRRA e com a Escola Politécnica da Universidade de São Paulo.

Para promover um intercâmbio e debate construtivos sobre o tema, foram convidados palestrantes do mais alto nível provenientes não só do Brasil, mas também de Porto Rico, Venezuela, Guatemala e México, identificados tanto com a comunidade científica como com o setor produtivo.

## PÚBLICO ALVO

Espera-se reunir 180 profissionais de empresas de saneamento, da indústria, da universidade, de órgãos de meio ambiente e de gestão de recursos hídricos, de empresas fornecedoras de serviços e estudantes, bem como todos os profissionais indiretamente relacionados com esta forma de gestão ambiental.

## PROGRAMA

### Dia 07 de Novembro

**8h30 – 9h** – Inscrições

**9h – 9h30** – Sessão Solene de Abertura

**9h30 – 10h10** – “Tecnologia Avançada para Reúso de Água”

Prof. Ivanildo Hespagnol, POLI-USP/CIRRA.

**10h10 – 10h40** – Intervalo para Café

**10h40 – 11h20** – “Síntese de Membranas Utilizadas em Sistemas de Tratamento para Tratamento de Água e de Efluentes Industriais”.

Prof. José Carlos Mierzwa - POLI-USP/CIRRA

**11h20 - 12h** – “Programa de Reúso de Água da SANASA CAMPINAS”.

Eng. Renato Rosseto - SANASA CAMPINAS S.A.

**12h – 13h30** – Intervalo para Almoço

**13h30 – 14:10** – “O Uso Confiável da Água para Reúso no Âmbito do Desenvolvimento Sustentável”

Prof. Rafael Dautant - Universidade de Carabobo, Venezuela e Ex Presidente da AIDIS

**14h10 – 14h50** – “Programas de Reúso em Desenvolvimento pela Fundação Comitê de Bacias do PCJ (Piracicaba, Capivarí e Jundiá)”

Eng. Sérgio Razerra - Presidente da Fundação Comitê de Bacias do PCJ.

Realização



Patrocínio



Apoio





# 16º Encontro Técnico de Alto Nível REUSO DE ÁGUA

**14h50 – 15h20** – Intervalo para Café

**15h20 – 16h** – “Metas da Confederação Nacional da Indústria – CNI relativas a Reúso Industrial”

Eng. Percy Soares - Coordenador da Rede de Recursos Hídricos da CNI

**16h – 16h40** – Discussão com a presença de todos os palestrantes do dia 7.

**16h40 - 17h10** – Transmissão de cargo de Presidentes da AIDIS

Eng. Luiz Augusto de Lima Pontes do Brasil para a Eng<sup>a</sup>. Pilar Tello do México

**17h10 – 17h30** – Encerramento

## Dia 08 de Novembro

**8h30 – 9h10** – “A Visão da ANA sobre o Reúso de Água Advinda de Esgotos para fins Agrícolas e Florestais”

Eng. Devanir Garcia dos Santos, Gerente de Uso Sustentável da Água e do Solo da Agência Nacional de Águas – ANA

**9h10 – 9h50** – “Águas Residuárias Tratadas: Componente Indispensável da Gestão Sustentável do Recurso Água”

Eng. Carl Axel Sodeberg, Empresas de Aquedutos de Porto Rico.

**9h50 – 10h20** - Intervalo para Café.

**10h20 – 11h** – “Guatemala, País Capital da Água”.

Eng. Neri Martin Mendez, Presidente Eleito da AIDIS para o período 2018-2020.

**11h – 11h40** – “Sistema AQUAPOLO para Reúso Industrial”.

Eng. Fernando Gomes, Representante da SABESP no Consórcio ODEBRECHT/SABESP.

**11h40 – 12h20** – Discussão com a presença de todos os palestrantes do dia 8.

**12h20 – 14h** – Intervalo para Almoço

**14h – 18h** – “Visita à ETE Capivarí II e à Unidade Piloto Para Reúso Potável Direto” –

Eng. Renato Rosseto, SANASA, Eng. Ivanildo Hespanhol, POLI/USP/CIRRA, Eng. José Carlos Mierzwa, POLI/USP/CIRRA, Eng. Marcio Romero, INVICT/CIRRA, Eng. Sérgio Ribeiro da KOCHMEMBRANES e Eng. Washington Yamaga, Biosolutec Purification Solutions.

**Auditório Prof. Francisco Romeu Landi  
da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo  
Edifício Engenheiro Mario Covas Junior  
Av. Prof. Luciano Gualberto, trav. 3 n. 380**

**[Link para inscrições: https://goo.gl/forms/YsSbdimH8bMB5PI2](https://goo.gl/forms/YsSbdimH8bMB5PI2)**

Realização



Patrocínio



Apoio

