

## Congresso trará à Florianópolis especialistas mundiais em saneamento

Nos dias 31 de agosto e 1º de setembro, CONCASAN 2017 terá palestras sobre tratamento de água e qualidade de vida em paralelo à Feira com expositores do setor.

Tecnologias avançadas de tratamento de água e esgoto, qualidade de águas costeiras, balneabilidade, emissários submarinos na América Latina, gestão de recursos hídricos e gestão da água e ambiente são os principais temas do Congresso Catarinense de Saneamento / Feira de Saneamento (CONCASAN 2017), agendado para os dias 31 de agosto e 1º de setembro, no Centro de Eventos Governador Luiz Henrique da Silveira, em Florianópolis.

Organizados em parceria entre a Companhia Catarinense de Água e Saneamento (CASAN) e o Sindicato dos Engenheiros no Estado de Santa Catarina (SENGE/SC), os encontros terão como tema principal "**Saneamento Ambiental: Tratar água é tratar vida**". O Congresso trará à cidade palestrantes considerados referências mundiais no setor, como o professor George Tchobanoglous, da Universidade da Califórnia, especialista em tratamento de esgoto e reúso de água.

Diversas empresas expositoras participarão da primeira Feira de Saneamento, que ocorre em paralelo ao congresso, compartilhando suas expertises na área. Entidades como a Federação Nacional dos Engenheiros (FNE) e o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina (CREA/SC) já se associaram ao evento. Os encontros são direcionados a profissionais de empresas públicas e privadas de saneamento, a estudantes de áreas como Engenharia Sanitária e Ambiental, Engenharia Química e Gestão Ambiental. As inscrições devem ser realizadas no site [www.concasan2017.com.br](http://www.concasan2017.com.br)

Segundo o Diretor-Presidente da CASAN, o engenheiro Valter José Gallina, Santa Catarina vive, neste momento, uma revolução em saneamento. "A CASAN percebeu que era preciso liderar este grande debate sobre o tema", afirmou, apoiado por Alexandre Trevisan, líder da Comissão Organizadora, engenheiro da Gerência de Meio Ambiente e Recursos Hídricos da CASAN e representante do SENGE/SC. "Será uma grande oportunidade para discutirmos sobre saneamento e compartilhamos experiências com as melhores práticas existentes no mundo".

### Conheça os palestrantes:

#### George Tchobanoglous

Professor emérito no departamento de Engenharia Civil e Engenharia do Ambiente na Universidade da Califórnia, autor ou coautor de mais de 375 publicações, incluindo 14 manuais e cinco livros de referência na área da Engenharia. Também faz consultoria editorial para a série de livros *Water Resources and Environmental Engineering*, da editora McGraw-Hill. Seus manuais são usados em mais de 225 escolas e universidades somente nos Estados Unidos, destacando-se entre eles *Principles of Water Treatment*, *Handbook of Solid Waste Management* e *Wastewater Engineering: Treatment and Reuse*. O Professor falará sobre o tratamento de esgotos do século 21, reúso potável de esgoto e novos conceitos como o Net-Zero Water Management.



#### **Menahem Libhaber**

O engenheiro israelense, ex-consultor do Banco Mundial, colaborou com publicações importantes como o *Sustainable Treatment and Reuse of Municipal Wastewater* e *Marina Wastewater Outfalls and Treatment Systems*, que tratam dos aspectos tecnológicos e ambientais referentes a emissários submarinos. No evento, ele irá abordar os emissários submarinos como solução de tratamento e disposição de esgotos em cidades costeiras e compartilhar suas experiências com emissários na América Latina.

#### **Claudia Lamparelli**

A doutora Claudia Lamparelli é especialista em qualidade das águas costeiras da Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (CETESB). Sob sua coordenação estão os programas de avaliação da balneabilidade e qualidade das praias do Estado de São Paulo. Claudia irá abordar como as ações de saneamento trazem reflexos na balneabilidade e nos indicadores ambientais.

#### **Carlos E. M. Tucci**

PhD em Recursos Hídricos pela Colorado State University, e professor do IPH/UFRGS e Feevale, Carlos é autor de mais de 300 artigos científicos, livros e capítulos de livros. Consultor pelos últimos 35 anos de empresas e entidades nacionais e internacionais como Unesco, Banco Mundial, BID, ANEEL, ANA e Itaipu, atua em Águas Urbanas, Modelagem de Sistemas Hídricos, Gestão de Recursos Hídricos, Previsão e Alerta de Sistemas Hídricos, Gestão de Água e Meio Ambiente. Tucci foi premiado em 2011 pela International Association of Hydrological Sciences.

#### **Francisco Gross**

Engenheiro civil sanitaria, é professor na Universidade de Montevideo, no Uruguai, e especialista em tratamento de água e esgoto com experiência prática e acadêmica com mais de 30 anos de atuação. Possui vasta experiência na aplicação de tecnologias avançadas de tratamento de água/esgoto: clarificação por flotação por ar dissolvido, processos combinados físico-químico e biológicos de biofilme entre outras. No evento irá abordar a temática vinculada às novas tecnologias avançadas aplicadas ao tratamento de água e esgoto como ferramenta estratégica.

#### **Tobias Bleninger**

Possui doutorado em Engenharia de Recursos Hídricos e Ambiental do Karlsruhe Institute of Technology (2006) na Alemanha e graduação em Engenharia Civil com especialização em Hidráulica e Meio Ambiente na mesma universidade, onde também liderou o grupo de Environmental Fluid Mechanics até 2009. Desde então trabalha como professor em Mecânica dos Fluidos Ambientais e Matemática Aplicada na Universidade Federal do Paraná (UFPR). Entre seus temas principais de pesquisa estão também estudos de emissário submarinos e fenômenos de transporte em reservatórios.

#### **Pablo Sezerino**

Engenheiro sanitaria e ambiental formado pela Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), é doutor em Engenharia Ambiental diplomado em 2006 pela UFSC, com período de Estágio de Doutorado na Universidade Técnica de Munique (TUM – Alemanha). Possui publicações em periódicos internacionais e nacionais versando sobre a temática do tratamento local e individual de esgotos doméstico e sanitário. É coautor de livro *Aplicação de sistemas tipo wetlands no tratamento de águas residuárias*. Coordenada o grupo nacional Wetlands Brasil e edita o Boletim Wetland Brasil. Também é coordenador do curso de graduação em Engenharia Sanitária e Ambiental da UFSC e supervisor do grupo de estudos em Saneamento Descentralizado (GESAD/UFSC).



CONGRESSO  
CATARINENSE  
DE SANEAMENTO  
2017



**Primeiro Congresso Catarinense de Saneamento – CONCASAN 2017**

**Local:** Centro de Eventos Governador Luiz Henrique da Silveira  
Rodovia SC 401, km 01, Trevo de Canasvieiras, Florianópolis – SC  
Informações e inscrições pelo site [www.concasan2017.com.br](http://www.concasan2017.com.br), pelo e-mail  
[concasansc@gmail.com](mailto:concasansc@gmail.com) e pelo telefone: **(48) 3221-5034**.  
[www.facebook.com/concasansc/](http://www.facebook.com/concasansc/)



Rua João Carlos de Souza, 112 - Santa Mônica, Florianópolis - SC, CEP 88035-350  
Fones (48) 4141.2887 | (48) 99652.2828 [www.voeideias.com.br](http://www.voeideias.com.br)

