

2º WORKSHOP GESTÃO, PESQUISAS E INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS EM SANEAMENTO E SAÚDE

JUSTIFICATIVA

Pesquisas e inovações tecnológicas, assim como experiências em gestão, são essenciais para melhorar as condições de saneamento e para promover e prevenir riscos à saúde coletiva. Institutos de pesquisas, organizações da sociedade civil e empresas comerciais são instâncias que agregam grande potencial de criatividade e inovação, demandando dos órgãos de governo – especialmente daqueles voltados à regulação, controle ou vigilância – olhar atento e diálogo constante, com transparência e ênfase no interesse público.

O **WORKSHOP PESQUISAS E INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS E DE GESTÃO EM SANEAMENTO E SAÚDE**, concebido a partir de fecunda cooperação entre órgãos afetos à prevenção de riscos à saúde e à regulação dos serviços de saneamento, tem o propósito de fomentar canais de diálogo entre o Poder Público e instituições detentoras de experiências ou conhecimentos que mereçam ser divulgados e debatidos.

Na edição deste ano, o Workshop terá por tema principal a **PRODUÇÃO DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO A PARTIR DE MANANCIAS DE ESPECIAL INTERESSE SANITÁRIO**, dando ênfase em tecnologias de remoção de agrotóxicos e nitratos no tratamento de água para abastecimento público.

LOCAL

Auditório da ARSESP, à Av. Paulista, 2313 – 1º andar – Cerqueira Cesar, São Paulo – SP.

DATA

30 de abril de 2019

HORÁRIO

08h30 às 12h30

ORGANIZADORES:

AGÊNCIA REGULADORA DE SANEAMENTO E ENERGIA DO ESTADO DE SÃO PAULO (ARSESP)
CENTRO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA DO ESTADO DE SÃO PAULO (CVS)

PROGRAMA

8h30 às 9h00

ABERTURA

9h00 às 10h00

PAINEL 1

DUPONT WATER SOLUTIONS – MEMBRANAS FILTRANTES

Possui um portfólio completo com diferentes tecnologias avançadas de tratamento para produção de água potável. Dentre elas, as soluções baseadas em membranas, principalmente nanofiltração e osmose reversa, cada vez mais utilizadas para remoção de sais e outros contaminantes de difícil remoção.

PUROLITE – TROCA IÔNICA

A Purolite é líder mundial em tecnologia de troca iônica e adsorventes para tratamento de água industrial e potável. Produz mais de 2000 tipos em fábricas espalhadas pelo mundo. Possui 5 centros de pesquisas e desenvolvimento sempre buscando soluções para novos desafios.

NALCO WATER - ECOLAB - DIÓXIDO DE CLORO

A Nalco Water, uma empresa da Ecolab, líder mundial em tecnologias e serviços de água, oferece inovação e soluções para tratamento e gestão total da água. O sistema PURATE™ para tratamento de água de abastecimento público é uma inovação que garante a geração de dióxido de cloro in loco com eficiência e segurança.

10h00 às 10h30

DEBATE 1

10h30 às 11h00

INTERVALO

11h00 às 12h00

PAINEL 2

ALPHACARBO INDUSTRIAL – CARVÃO ATIVADO

Empresa que atua no mercado desde 2005, especializada na produção e comercialização de carvões ativados aplicados em diversos sistemas de tratamentos industriais e de saneamento básico.

SCIEX – INSTRUMENTAÇÃO ANALÍTICA PARA ANÁLISE DE ÁGUA

Empresa líder em sistemas de espectrometria de massas: técnica padrão-ouro de detecção e identificação de compostos orgânicos e poluentes emergentes.

SABESP – PROCESSOS OXIDATIVOS FENTON (Fe⁺²/H₂O₂)

Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo é uma empresa de economia mista presente em 371 municípios paulistas na distribuição de água, coleta e tratamento dos esgotos. Realiza também pesquisas e promove inovações tecnológicas para aprimoramento de seus serviços.

12h00 às 12h30

DEBATE 2

12h30

ENCERRAMENTO