



Aviso de Pauta

Canadá destaca inovação em saneamento na FENASAN 2026

Dez empresas canadenses trazem soluções de tratamento avançado, reúso de água e saneamento descentralizado, abrindo novas oportunidades de parceria com o setor brasileiro

São Paulo, 20 de outubro de 2026

O esgoto contém muito mais do que água. Ele também concentra energia, recursos e oportunidades para inovação. Na edição deste ano da FENASAN (Feira Nacional de Saneamento e Meio Ambiente), organizada pela AESabesp, dez empresas canadenses apresentarão tecnologias capazes de transformar esse potencial em soluções concretas, desde tratamento biológico avançado e desinfecção por ultravioleta até sistemas descentralizados e de alta eficiência energética.

Organizada pelo Serviço de Promoção Comercial do Governo do Canadá, por meio do Consulado Geral do Canadá em São Paulo, com o apoio do Bureau du Québec à São Paulo, a delegação participará da feira entre os dias 20 e 22 de outubro, no Expo Center Norte, além de eventos paralelos e reuniões setoriais programadas ao longo da semana. Durante a programação, as empresas canadenses se reunirão com organizações brasileiras para explorar oportunidades de parceria e potenciais acordos comerciais.

A participação da delegação ocorre em um momento em que o Brasil avança na expansão dos serviços de abastecimento de água e saneamento básico para alcançar as metas de universalização até 2033, com 99% de cobertura de água potável e 90% de coleta e tratamento de esgoto.

“O Canadá tem muito a oferecer em tecnologia para o setor hídrico e os resultados da cooperação com o Brasil já são concretos. Ao unir expertise canadense e conhecimento do mercado brasileiro, surgem soluções capazes de atender às

Do business with •
Faites affaire avec le

**CA
NA
DA**





necessidades locais e, ao mesmo tempo, gerar novas oportunidades de negócios para ambos os países. A FENASAN é uma oportunidade para aproximar empresas, fortalecer conexões e criar as bases para parcerias duradouras.”

— Joanne Lemay, Cônsul-Geral do Canadá em São Paulo.

Conheça a delegação canadense

- **Acme Engineering Products** apresentará sistemas automáticos de filtração autolimpantes para captação de água, processos industriais e aplicações em águas residuais, projetados para proteger equipamentos das etapas subsequentes do processo e garantir maior confiabilidade operacional.
- **Anfield Sensors** apresentará chaves e transdutores de pressão para monitoramento de pressão, vácuo, pressão diferencial e temperatura em processos industriais e de tratamento de água.
- **Bionest** destacará sistemas biológicos de tratamento de efluentes para aplicações residenciais, comerciais e municipais, incluindo soluções descentralizadas que oferecem opções flexíveis para tratamento no local.
- **Breakwater Vantage** apresentará tecnologias para o tratamento de contaminantes como metais pesados, PFAS, hidrocarbonetos e bactérias, além de ferramentas digitais para gestão de infraestrutura e ativos.
- **EM Fluids** exibirá sua tecnologia patenteada de tratamento de água de baixo consumo energético, desenvolvida para melhorar a qualidade da água e a eficiência operacional em grandes corpos hídricos, como lagoas de tratamento de esgoto.
- **Engineering and Technology Associates (ETA)** apresentará tecnologias de lodo granular aeróbio e biorreatores de membrana aerada (MABR) para o tratamento de efluentes municipais e industriais, capazes de aumentar a capacidade e a eficiência de estações de tratamento já existentes.
- **NeutraTek Odour Solutions** apresentará sua tecnologia de controle de odores baseada em fotoionização, desenvolvida para tratar sulfeto de

Do business with •
Faites affaire avec le

CANADA





hidrogênio (H_2S) e outros compostos causadores de odores em instalações municipais e industriais.

- **PI² Technologies** apresentará sua solução patenteada para controle de odores em sistemas de águas residuais, além de tecnologias de parceiros para tratamento de efluentes fora da rede convencional e recuperação de calor.
- **SciCorp International** destacará o BIOLOGIC™ SR2, uma formulação proprietária de micronutrientes de origem vegetal desenvolvida para apoiar processos biológicos de tratamento de efluentes, melhorar o desempenho operacional e reduzir odores.
- **Trojan Technologies** apresentará tecnologias de desinfecção por ultravioleta e oxidação avançada para aplicações em água potável e águas residuais, incluindo reúso de água e tratamento de contaminantes.

Tecnologia canadense com alcance global

O Canadá conquistou reconhecimento internacional em tecnologias hídricas ao transformar sua capacidade de pesquisa e engenharia em soluções adotadas em diferentes partes do mundo. Entre os exemplos estão contribuições canadenses para grandes projetos de reúso de água na Califórnia, sistemas de desinfecção de água potável na China e iniciativas de tratamento de efluentes no Gabão, demonstrando experiência em distintos contextos operacionais e escalas de implementação.

Essa expertise é sustentada por uma rede de universidades, centros de pesquisa e empresas especializadas que conecta a pesquisa científica às etapas de testes, demonstração e desenvolvimento comercial. As competências canadenses abrangem áreas como filtração avançada, desinfecção, recuperação de recursos, monitoramento em tempo real da qualidade da água, além de tecnologias para detecção de vazamentos e avaliação de infraestrutura.

Empresas canadenses também desenvolveram sistemas descentralizados e soluções de tratamento no local para comunidades rurais e remotas, bem como para operações industriais não conectadas à rede elétrica ou à infraestrutura urbana. Com design compacto e modular, essas tecnologias permitem expansão gradual da

Do business with •
Faites affaire avec le

CANADA





capacidade, viabilizam o reúso da água e reduzem a necessidade de espaço, energia e manutenção, ao mesmo tempo em que ampliam o acesso a serviços de água e saneamento em regiões de difícil atendimento.

Parcerias construídas sobre uma base sólida

Ao longo da última década, investidores institucionais canadenses, como Brookfield, CPP Investments e AIMCo, ampliaram sua atuação no setor brasileiro de água e saneamento, com participações relevantes em empresas como BRK Ambiental e Iguá Saneamento. Essas iniciativas refletem a confiança contínua do Canadá no potencial de crescimento e desenvolvimento do mercado brasileiro de saneamento.

Serviço de Promoção Comercial do Governo do Canadá

A participação do Canadá na FENASAN integra uma estratégia contínua de fortalecimento dos laços comerciais e tecnológicos entre Canadá e Brasil. No Brasil, o Serviço de Promoção Comercial do Canadá, vinculado ao Governo do Canadá, mantém uma rede de escritórios dedicada a apoiar parcerias empresariais, investimentos, transferência de tecnologia e a identificação de fornecedores canadenses para empresas brasileiras.

Além de apoiar a introdução de tecnologias canadenses no mercado brasileiro, o Governo do Canadá também auxilia empresas brasileiras interessadas em expandir suas operações, estabelecer parcerias de inovação ou investir no Canadá.

Empresas brasileiras interessadas em agendar reuniões com a delegação canadense durante a FENASAN podem entrar em contato com o Serviço de Promoção Comercial do Canadá para obter mais informações sobre as empresas participantes e suas soluções tecnológicas, ou visitar o Pavilhão do Canadá (W2/W4) durante a feira.

Para saber mais sobre os benefícios e oportunidades oferecidos por essa parceria comercial, visite o site do Serviço de Promoção Comercial do Canadá: www.tradecommissioner.gc.ca.

Do business with •
Faites affaire avec le

CANADA





Government
of Canada

Gouvernement
du Canada

Canada

Informações para a imprensa
Assessoria de Imprensa
Governo do Canadá no Brasil
imprensa.sp@international.gc.ca

Do business with •
Faites affaire avec le

**CA
NA
DA**

