



23 a 24 de agosto de 2022 | 10:00-14:45hs (horário de Brasília)

Oficina Virtual Tecnologias para o Setor de Água e Esgoto

A Agência dos Estados Unidos para o Comércio e Desenvolvimento (USTDA) está organizando uma oficina virtual sobre tecnologias para o setor de água e esgoto com o objetivo de promover trocas de experiências entre entidades do Brasil e dos EUA e apresentar tecnologias modernas relacionadas ao fornecimento, distribuição, tratamento e destinação de água. A oficina virtual também incluirá uma mesa redonda sobre financiamento que abordará potenciais lacunas no financiamento de projetos de infraestrutura na área de água e esgoto, bem como um *business briefing* onde os participantes da oficina poderão apresentar seus projetos a potenciais parceiros nos EUA.

HISTÓRICO

O setor de saneamento no Brasil está passando por uma grande transformação devido ao novo marco legal do saneamento, aprovado recentemente no país. Empresas do setor estão realizando investimentos consideráveis em tecnologias e soluções em apoio a uma maior eficiência em processos de tratamento e distribuição de água, assim como coleta, tratamento, reutilização e destinação de águas residuais, com grande enfoque em eficiência energética, automação e analíticos para uma maior sustentabilidade de projetos a longo prazo.

Este evento:

- Oferecerá um ambiente colaborativo para troca de informações e melhores práticas entre entidades públicas e privadas brasileiras e americanas que atuam no setor.
- Promoverá a adoção e implementação de soluções modernas em prol da eficiência e sustentabilidade do setor.
- Promoverá melhores práticas e treinamento sobre padrões internacionais em gestão de recursos hídricos.

SOBRE A USTDA

A USTDA ajuda empresas a criar empregos nos EUA através da exportação de bens e serviços dos EUA a projetos prioritários de infraestrutura em economias emergentes. A USTDA conecta empresas dos EUA a oportunidades de exportação ao financiar projetos e atividades de desenvolvimento de parcerias que promovem infraestrutura sustentável e crescimento econômico em países parceiros.

TEMAS DE DISCUSSÃO

- **Tratamento e reuso de águas residuais**
 - Tecnologias de pré-tratamento
 - Remoção de poluentes/tratamento biológico
 - Separação físico-química
 - Processamento de lodo
- **Detecção de vazamentos e redução de perdas**
 - Ferramentas para determinar taxas de perda
 - Detecção acústica/não invasiva de vazamentos
 - Avaliação de tubulações
 - Tecnologias de automação e medição
- **Abastecimento de água, dessalinização, eficiência energética**
 - Eficiência de sistemas/equipamentos
 - Geração e reaproveitamento de energia
 - Água subterrânea x água do mar
 - Desafios tecnológicos
- **Financiamento de projetos de infraestrutura no setor**

INFORMAÇÕES DE CONTATO

Ken Neubauer, Event Coordinator
kneubauer@futronservices.com
757-269-9909.

CADASTRAMENTO

Mais informações sobre a Agência dos Estados Unidos para o Comércio e Desenvolvimento podem ser encontradas em www.ustda.gov

Connect with USTDA:



[Subscribe to USTDA News and Information](#)