



Sensia Technology Day

Brazil Technology Day 2023

Terça 13 de Junho

Rio Othon Palace – Av. Atlântica, 3264 – Copacabana, Rio de Janeiro

Objetivo

Apresentar aos nossos clientes um novo provedor de soluções para o seguimento de O&G, a Sensia Global, sendo a conjunção de Know-how de recursos e inovações da Rockwell Automation & SLB como a melhor opção local para a integração de serviços e soluções de automação digital, no campo das operações de produção, medição, transporte e distribuição de O&G, que possibilitam a transformação digital.

Uma combinação excepcionalmente poderosa de conhecimento conectado, monitoramento em tempo real e inteligência de ponta para tomar melhores decisões e executar em todos os ciclos operacionais, com o firme propósito de alcançar a otimização contínua na produção, o impacto na redução de custos e a redução de carbono.

Sessões

Trazendo inteligência para suas operações de petróleo e gás para reduzir custos, melhorar a produtividade e a lucratividade.

8:00 – 8:30	Registro de participantes	
8:30 – 9:00	Sensia - Tecnologia, Soluções e Serviços <i>Do campo de produção ao terminal de distribuição, a Sensia tem a capacidade de permitir a transformação digital em escala industrial e a automação total dos processos de produção para empresas de petróleo e gás. Combinamos as tecnologias de automação e controle da Rockwell Automation com os recursos de medição, instrumentação e software da SLB.</i>	Denio Pires Diretor Regional de Vendas - Sensia
9:00 – 09:45	Novas Tecnologias Voltadas a Transformação Digital Para Industria de Óleo & Gás <i>Descubra as tecnologias revolucionárias da Sensia - (Rockwell & SLB) para a transformação digital na indústria de O&G. Nossa parceria oferece soluções inovadoras de automação e controle de processos. Otimize a produção com análise de dados em tempo real, IA e IoT.</i>	Dangelo Ávila Consultor de Soluções - Sensia

Melhore a eficiência, reduza custos e aumente a segurança com nossos sistemas avançados. Revolucione a exploração e produção de O&G com sensores, análise de dados e monitoramento remoto. Explore o potencial da transformação digital para um futuro eficiente e sustentável.

09:45 – 10:30	Tecnologias e Soluções Para Segurança de Processo	Marcio Cruz Gerente de Contas – Sensia
	<i>Conheça as soluções de Sistemas Instrumentados de Segurança da Sensia que oferecem garantia de operação segura pois nosso expertise abrange o fornecimento de equipamentos e serviços eficientes para suas operações industriais.</i>	Dangelo Ávila Consultor de Soluções - Sensia

10:30 – 10:45 **Coffee Break**

10:45 – 11:30	Tecnologias e Soluções de Medições Inteligente de Fluidos em O&G	Bernardo Antunes Gerente de Vendas LA – Medição Sensia
	<i>Tecnologias e Soluções de Medição Inteligente de Fluidos da Sensia e otimize suas operações de O&G. Oferecemos soluções inovadoras com sensores precisos, análise de dados em tempo real e conectividade IoT. Tome decisões informadas e maximize a eficiência operacional. Integração suave aos sistemas existentes para uma implementação fácil. Experimente um novo nível de desempenho e confiabilidade.</i>	+Edge

11:30 – 12:15	Realidade Aumentada Aplicada a Indústria de O&G	Dangelo Ávila Consultor de Soluções - Sensia
	<i>Conheça a Realidade Aumentada da Sensia (Rockwell Automation) na indústria de O&G. Visualize informações cruciais em tempo real, melhore a tomada de decisões e facilite treinamentos interativos. Aplique a tecnologia em inspeções, manutenção e suporte remoto. Aumente a eficiência operacional e produtividade com a Realidade Aumentada da Sensia (Rockwell Automation).</i>	

12:15 – 13:30 **Almoço**

13:30 – 14:15	O Estado da Arte da Amostragem Automática de Petróleo	Bernardo Antunes Gerente de Vendas LA – Medição Sensia
	<i>Conheça o estado da arte da amostragem automática de petróleo da Sensia. Nossas soluções incluem sistemas de amostragem em tempo real, automação robótica, sensoriamento avançado e integração de dados e inteligência artificial. Obtenha resultados mais precisos, eficientes e seguros com as tecnologias mais avançadas do mercado.</i>	+Edge

14:15 – 15:00	Plataformas de Produção Digital	Pedro Vivas
---------------	--	-------------

Lições aprendidas com a implementação de soluções em campos digitais, otimização e garantia de produção

- *Plataforma digital em tempo real*
- *Gerenciamento de dados de produção*
- *Casos de negócios*
- *Cibersegurança*

Gerente de Vendas
Regional Para
Soluções Digitais
Sensia

A Sensia utiliza a mais recente tecnologia de Internet das Coisas para fornecer uma plataforma de operações de produção digital em tempo real escalável e extensível, permitindo a implantação de aplicativos de diagnóstico para levantamento artificial, alguns dos quais empregam inteligência artificial.

15:00 – 15:15 **Coffee Break**

15:15 – 16:00 **MPDS - Uma Solução Digital Completa**

Adriana Dresch
SLB

O MPDS (MULTI-PURPOSE DYNAMIC SIMULATION) é um projeto inovador que combina controle integrado, simulação dinâmica de processos e ambiente de realidade virtual (3D). Ele oferece treinamento para futuros FPSOs da Petrobras, prevendo e simulando cenários de comissionamento e partida. Após o primeiro óleo, torna-se uma ferramenta essencial para monitoramento, focada em segurança operacional e eficiência. Desenvolvido em parceria com a SLB, o Inprocess Technology & Consulting Group e a Sensia, essa solução estratégica, proporciona um ambiente imersivo para simulação de processos operacionais, treinamento de pessoal e fortalecimento da segurança dos FPSOs.

16:00 – 17:00 **SENSIA - Aplicações em Process Control e Process Safety (aplicações, base instalada, expertise, cases de sucesso)**

Marcio Cruz
Gerente de Contas –
Sensia

Explore as aplicações, expertise e base instalada global da Sensia. Descubra como nossas soluções em Process Control e Process Safety podem otimizar a eficiência e garantir a segurança em suas operações. Nossos casos de sucesso comprovam nosso impacto em diversos setores. Junte-se a líderes de mercado e alcance resultados excepcionais.
