

## **05/11/2013 - Brazil Automation ISA 2013 acontece de 5 a 7 de novembro no Transamérica Expo Center**

*7º Congresso Internacional e Exposição de Automação, Sistemas e Instrumentação será realizado no Transamérica Expo Center, em São Paulo (SP)*

Apresentar tendências tecnológicas e os mais expressivos lançamentos do mercado mundial de Automação, além de congresso, cursos e promoção de debates e ideias entre profissionais do setor. Este é o objetivo da BRAZIL AUTOMATION ISA 2013 – 17º Congresso Internacional e Exposição de Automação, Sistemas e Instrumentação que acontecerá entre os dias 5 e 7 de novembro em novo local, no Transamerica Expo Center, em São Paulo (SP). Durante os três dias de evento, são esperados mais de 10.000 profissionais do setor de engenharia que buscam tanto os temas tratados no Congresso como os produtos expostos por mais de 50 empresas, 300 conferencistas, apresentação de 78 artigos técnicos e 6 cursos com previsão de 90 alunos.

Além de apresentar tendências tecnológicas e os mais expressivos lançamentos do mercado mundial de Automação, o evento proporciona capacitação técnica e integração entre usuários, fabricantes, distribuidores, pesquisadores, estudantes, prestadores de serviços e demais profissionais da área de Automação.

“Eu considero o evento muito importante porque é uma oportunidade dos profissionais de instrumentação e automação estarem juntos em um mesmo ambiente, podendo trocar experiências. Participar do congresso possibilita os profissionais atualizarem seus conhecimentos e desfrutarem dos treinamentos disponíveis. Visitar os stands possibilita conhecer o lançamento de novos produtos, além disso, familiarizarem-se com as novas tecnologias reforçando laços de network da ISA”, diz Enio Viena, presidente da ISA Distrito 4.

O evento é uma realização da Associação Sul-Americana de Automação – ISA Distrito 4, coligada à International Society of Automation (ISA), principal organização mundial do setor de automação que reúne cerca de 30 mil membros em mais de 50 países, e passou a contar a partir deste ano com a organização e promoção da Clarion Events, multinacional inglesa especializada em grandes feiras e eventos, com mais de 50 anos de experiência neste setor.

### **Congressos e Cursos**

A ISA é uma referência mundial na capacitação de profissionais de Automação Industrial, Controle de Processos e Instrumentação. Durante a Brazil Automation e de forma integrada ao 17º Congresso Internacional, o Distrito 4 promove diversos cursos que abordam temas atuais,

que contribuem ao aprimoramento e a atualização dos profissionais. Este ano, o tema do Congresso será “Os Desafios da Próxima Década: Eficiência, Produtividade, Sustentabilidade e Competitividade”.

Os principais temas tratados serão: Segurança de Redes Industriais; Criação de Valores Empresariais Através da Automação; Aplicações sem Fio (Wireless); Automação e Controle Industrial; Gestão e Otimização do Ciclo de Vida de Ativos.

“O Congresso Internacional de Automação, Sistemas e Instrumentação já se firmou como tradicional e valioso fórum de divulgação do conhecimento técnico e das mais recentes tecnologias de Automação. Durante três dias, serão abordados os mais relevantes temas da inovação tecnológica para processos industriais”, afirma José Otavio Mattiazzo, Diretor de Feiras e Congressos da ISA Distrito 4.

Para Márlison de Sá Rêgo, físico da Universidade Federal do Pará, e que será o palestrante do Congresso com o tema “Desenvolvimento de um Sistema Robótico ‘Solar Tracker’ Duo-axial”, o evento facilita o desenvolvimento de pesquisas e investimentos, ao apresentar desafios técnicos e as soluções existentes na Automação. “Devido à necessidade de sistemas energéticos cada vez mais eficientes, baratos e renováveis, irei apresentar um dispositivo que une o campo das energias renováveis e a Automação. E o evento é o melhor momento para apresentar este tipo de trabalho”, diz Rêgo.

Já para Cassio Olaia, diretor técnico da Danca Soluções Industriais, e que apresentará a palestra “Transmissor de nível piezelétrico ressonante para líquidos”, o evento proporciona a interação entre profissionais renomados e emergentes, trazendo ao público participante diversas novidades em praticamente todos os campos da Automação e Instrumentação.

“Encontramos profissionais técnicos, engenheiros e cientistas atuantes na indústria, centros de pesquisa e universidades, frequentando um mesmo ambiente e interagindo para o benefício do avanço tecnológico”, afirma Olaia.

Para Cleide Aparecida Ribeiro do Prado, aluna do curso de Engenharia de Telecomunicações do Instituto Nacional de Telecomunicações, que irá apresentar no congresso o trabalho “Técnica de Inteligência Artificial aplicada a Sistemas Fieldbus para otimização dos processos industriais”, a participação no evento é de suma importância para o desenvolvimento nacional e internacional com relação às tecnologias voltadas para a Automação Industrial. “Participar do evento e poder contribuir é importante. Além disso, a feira conta, como sempre, com os profissionais e empresas mais renomadas no setor industrial”, finaliza Prado.

A programação completa do Congresso e dos Cursos pode ser vista no site [www.brazilautomation.com.br](http://www.brazilautomation.com.br)

Brazil Automation ISA 2013 – 17º Congresso Internacional e Exposição de Automação, Sistemas e Instrumentação

Data: 5 a 7 de novembro de 2013

Horários: Congresso será das 09h às 18h, e a Exposição de empresas das 13h às 20h

Local: Transamerica Expo Center, Av. Dr. Mário Villas Boas Rodrigues, São Paulo (SP)

Informações: [www.brazilautomation.com.br](http://www.brazilautomation.com.br)

MM Editorial