



**Dia 28 de Novembro / 2017**

## Palestrantes

#1	<b>Conceitos de Metodologia BIM (Building Information Modeling) – Incluindo Realidade Virtual</b>		<p><b>Flávio Lisboa</b> – Diretor de Operações da Nordika, Engenheiro de Controle e Automação com pós-graduado pela Fundação Getúlio Vargas - FGV no MBA de Gerenciamento de Projetos e certificado pelo Project Management Institute - PMI® como Project Manager Professional - PMP®. Possui experiência de 15 anos em projetos de engenharia para ciências da vida. Trabalhou em projetos da Novo Nordisk, EMS, Hemobrás, Libbs Biotecnologia, Orygen, Bionovis, OMPI, Eurofarma entre outros.</p>
#2	<b>ROI (Retorno de Investimento) – Projetos baseados na Metodologia BIM</b>		<p><b>Luciano Tavares</b> – Diretor Comercial e responsável pela área de Engenharia de Custos da Nordika, é graduado em Ciências da Computação e Pós-Graduado em Engenharia Farmacêutica. Luciano possui 26 anos de experiência em projetos para as indústrias farmacêuticas e de biotecnologia e é grande entusiasta da digitalização de projetos..</p>
#4	<b>Adicionando valor ao seu negócio através da Automação</b>		<p><b>Cristiano Ferrari</b> – Gerente de Automação da Nordika, tem graduação em Engenharia Elétrica e Mecatrônica, e possui um MBA pela FGV. Possui 19 anos de experiência em projetos de automação para indústrias farmacêuticas e de biotecnologia. É especialista no desenvolvimento de projetos de automação para ambientes BPx orientados a GAMP, CFR21Part11 e Validação. Já desenvolveu sistemas de automação para controle de processo, máquinas de envase, inspeção, lavagem e e esterilização, CIP/SIP, embalagem, BMS, FMS, MES, SCADA, em projetos da Novo Nordisk, Libbs, Bionovis, Orygen, Fresenius, Biochimico, Butantan, Líder do Comitê Gamp Brasil.</p>
#6	<b>Qualidade x Lucro</b>		<p><b>Mário Braga</b> – Gerente de Validação da Nordika, Analista de Sistemas e Administrador de Empresas, atua no mercado de TI há 20 anos, com experiência em Indústrias têxtil, telecomunicações, papel e celulose e empresas de engenharia. Nos últimos 6 anos coordena e realiza projetos de Validação de Sistemas Computadorizados com mais de 30 sistemas validados. Participou da elaboração do Guia de Validação de Sistemas Computadorizados junto com profissionais da ANVISA publicado em abril de 2010, Diretor da ISPE Afiliada Brasil desde 2009</p>

**Agenda detalhada e instruções de inscrição abaixo.**

**Agenda**  
**28 de Novembro de 2017**

Horário	Apresentação		Conteúdo Programático
08:00 – 08:30	<b>Recepção</b>		
08:30 – 9:00	<b>Abertura</b>	Ole Broch / Luciano Tavares	
09:00 - 11:00	#1	<b>Conceitos de Metodologia BIM (Building Information Modeling) – Incluindo Realidade Virtual</b>  Flávio Lisboa / Cristiane Tiemi Urakawa	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Tendências tecnológicas</li> <li>➤ BIM – o que é?</li> <li>➤ BIM – ciclo de vida da edificação</li> <li>➤ BIM vs CAD</li> <li>➤ BIM – do 2D ao 6D</li> <li>➤ BIM – LOD “Level of Development”</li> </ul>
11:00 – 11:30	<b>Coffee-Break</b>		
11:30 - 12:30	#2	<b>ROI (Retorno de Investimento) – Projetos baseados na Metodologia BIM</b>  Luciano Tavares	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ A utilização da plataforma BIM e as oportunidades em retorno de investimento (ROI)</li> </ul>
12:30 – 13:30	<b>Almoço</b>		
13:30 - 15:00	#3	<b>Adicionando valor ao seu negócio através da Automação</b>  Cristiano Ferrari	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Desafios atuais dos processos</li> <li>➤ Tendências tecnológicas/mercado</li> <li>➤ Conceito automação e indústria 4.0</li> <li>➤ Implantação tecnologia para atingir resultados</li> </ul>
15:00 – 15:30	<b>Coffee-Break</b>		
15:00 - 16:30	#4	<b>Qualidade x Lucro</b>  Mário Brenga	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Custo da não Conformidade</li> <li>➤ Melhorando a produtividade</li> <li>➤ Aprimorando Processos</li> <li>➤ Maximizando a utilização da Mão de Obra</li> </ul>
17:00	<b>Encerramento</b>		

**Solicitação de Inscrições**

Enviar e-mail para Maria Aparecida: [malo@nordika.dk](mailto:malo@nordika.dk)

As inscrições só serão efetivadas após você receber seu e-mail de confirmação enviado pela Nordika