

ESPECIALISTAS DA FPT INDUSTRIAL DEBATEM MANUFATURA 4.0 NO SAE SMART TRACK

Live da SAE Brasil terá a gerente da fábrica de Sete Lagoas, Helen Lucio, e o especialista de Marketing Produto da marca, Edinilson Almeida, na discussão sobre como a indústria 4.0 contribui para novas formas de produção, modelos de negócios e sustentabilidade

HUB Projects Room e automação de processos estão entre as ações com foco na melhor experiência de manufatura, ao passo que o Original Reman expande a vida útil dos motores

27 de setembro de 2023

Com a inovação e a eficiência enraizadas em sua essência, a FPT Industrial aplica as melhores práticas e ambientes de trabalho cada vez mais seguros e tecnológicos em suas fábricas ao redor do mundo. Na planta brasileira de Sete Lagoas (MG), inaugurada em 2000, a digitalização e recursos intuitivos integram soluções que otimizam os processos produtivos, reduzindo o consumo de recursos naturais e minimizando os impactos ambientais. Com essa visão, a marca é uma das participantes do SAE SMART TRACK, que debate de forma on-line a “Aplicação Manufatura 4.0: cases reais e atuais na Indústria”, na noite desta quinta-feira (28).

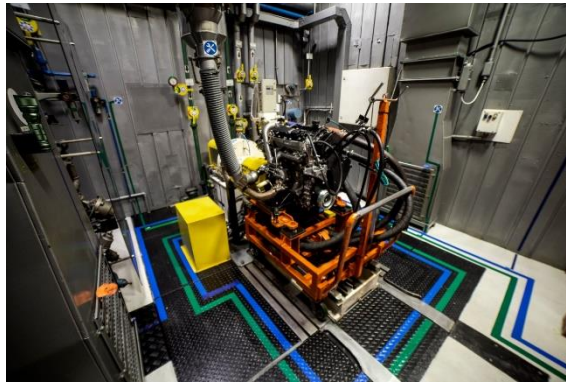


A live promovida pela SAE Brasil terá a presença da gerente da planta da FPT Industrial de Sete Lagoas, Helen Lucio, e do especialista de Marketing Produto da FPT Industrial, Edinilson Almeida, na discussão sobre como a indústria 4.0 contribui para as novas formas de produção e sustentabilidade, por meio da Automação; Monitoramento em tempo real; Inteligência Artificial e Machine Learning.

As ações implementadas pela FPT Industrial na fábrica incluem a HUB, sala que facilita e integra projetos de diferentes áreas; o sequenciamento digital de kits de peças, utilizados na

montagem dos motores; e a automação de processos visando a garantia da qualidade do produto.

“Por meio do DOT (Driving Operations Together), nosso programa com foco na melhoria da gestão de processos, ambiente de trabalho seguro, qualidade e redução do desperdício, a melhor experiência de manufatura possibilita decisões precisas, em sintonia com as metas de produção e a sustentabilidade. A tecnologia é uma aliada de ponta para que asseguremos a qualidade e o constante avanço dos produtos e serviços”, aponta Helen Lucio.



Banco de provas da fábrica de Sete Lagoas

VIDA ÚTIL DOS MOTORES ESTENDIDA

Dentro do conceito de lifecycle thinking do Iveco Group, em que os recursos são utilizados integralmente pelo maior tempo, produtos e materiais são recuperados e reutilizados até o fim da vida útil, a FPT Industrial expande a linha de motores remanufaturados com o Original Reman, entregando aos clientes menores custos e maior disponibilidade do veículo ou equipamento. A produção da marca no Brasil equipa vans, caminhões e ônibus, do segmento on-road, máquinas agrícolas e de construção, do segmento off-road, além de equipamentos, embarcações e geradores de energia.

“Nossos fluxos logísticos são flexíveis para atendermos com rapidez e assertividade as demandas do mercado”, acrescenta Edinilson Almeida.

AGENDA

SAE SMART TRACKS: “Aplicação Manufatura 4.0: cases reais e atuais na Indústria”

Quando: 28 de setembro de 2023, de 19h às 20h30

Onde: ao vivo pelo Canal SAE BRASIL no YouTube:

<https://www.youtube.com/watch?v=sQl6xiepBY4>

Mais informações: <https://saebrasil.org.br/eventos/sae-smart-track-aplicacao-manufatura-4-0-cases-reais-e-atuais-na-industria/>

FPT Industrial é uma marca do Iveco Group N.V. (EXM: IVG) dedicada a projetar, fabricar e comercializar sistemas de propulsão e soluções para veículos on-road e off-road, bem como aplicações marítimas e de geração de energia. A empresa emprega mais de 8.000 pessoas em 10 plantas de produção industrial e 11 centros de P&D ao redor do mundo. Ativa em quase 100 países, sua rede global de vendas e seu departamento de assistência ao cliente dão apoio a todos os clientes da marca. A ampla oferta de produtos inclui seis linhas de motores, com potência de 42 CV até mais de 1.000 CV, transmissões com torques de até 500 Nm e eixos dianteiros e traseiros com peso bruto por eixo de 2,45 a 32 toneladas. A FPT Industrial oferece a mais completa linha de motores a gás natural disponível no mercado para aplicações industriais, com potência de 50 CV a 520 CV. A exclusiva divisão ePowertrain está acelerando o caminho na direção da mobilidade com emissões líquidas zero, transmissões elétricas, pacotes de baterias e sistemas de gerenciamento de baterias. Essa vasta oferta e um forte foco em atividades de P&D fazem da FPT Industrial líder mundial em powertrains industriais e soluções. Para mais informações, visite: www.fptindustrial.com.

Informações para imprensa:

Bruno Freitas – Rede Comunicação de Resultado

Tel.: +55 (31) 9 9132-7142

E-mail: bruno.freitas@redecomunicacao.com