

PARA A AGRITECHNICA E DE VOLTA COM IMPACTO LÍQUIDO ZERO: COM A FPT INDUSTRIAL, A SUSTENTABILIDADE ASSUME UM PAPEL DE LIDERANÇA

Turim, 21 de dezembro de 2023

A **FPT Industrial** faz da **sustentabilidade de todos os seus produtos e processos** uma parte fundamental de seus projetos e atividades. Desta vez, porém, a marca do Iveco Group dedicada ao desenvolvimento, produção e venda de sistemas de propulsão de baixo impacto ambiental queria fazer ainda mais. E fez em grande estilo, aproveitou a sua presença como expositora na Agritechnica 2023 para demonstrar que é possível participar de uma feira comercial internacional e, ao mesmo tempo, ser neutra em relação ao CO₂.

Aliás, a marca não só apresentou, em Hanôver, na Alemanha, algumas das **soluções mais inovadoras aplicadas ao Motor de Combustão Interna (diesel, biometano e hidrogênio) e à Eletrificação**, mas também **optou por fazer isso em um estande onde o impacto ambiental foi completamente compensado**. Graças a um estudo realizado em parceria com a **Universidade de Milão**, foi definido o perímetro do sistema, ou seja, a sequência exata das fases de criação do estande. Após definir o perímetro, cada uma das fases foi isolada – por exemplo o fornecimento de materiais, a montagem do estande, o transporte de pessoas e objetos, o consumo de energia durante o evento, a desmontagem e o fim da vida útil, e foi feita uma estimativa da respectiva pegada de carbono.

PRESS RELEASE



Ao projetar o estande, especial atenção foi dada à **otimização dos materiais**, com o objetivo de poder reutilizá-los ou reciclá-los posteriormente, para criar o menor impacto ambiental possível. O estande foi criado com **estruturas modulares**, que reduzem os tempos de fabricação, montagem e desmontagem, e foram fabricadas e montadas usando máquinas elétricas ou de baixa emissão, com enfoque especial na minimização de descartes e resíduos de fabricação.



Uma vez fabricado e protegido com **embalagens 100% reutilizáveis e recicláveis**, os componentes do estande da FPT Industrial para a Agritechnica 2023 saíram das instalações da Tecnolegno Allestitimenti em Cormano, em Milão, com destino a Hannover a bordo de uma frota de **caminhões IVECO S-Way movidos a gás e impulsionados por motores FPT Industrial Cursor 13 NG, alimentados com bioGNL fornecido pela Shell**. Foram utilizados os mesmos veículos, movidos com o mesmo combustível, em todas as viagens de ida e volta, para maximizar o compromisso com a “neutralidade de carbono” de todo o processo. A análise final da iniciativa evidenciou **uma redução de 87,5% nas emissões líquidas de CO₂ no transporte**, que é o maior responsável pelas emissões de dióxido de carbono, e uma **redução de 60% das emissões em todo o processo de exposição na Agritechnica 2019**. No final do evento, foi feita uma contagem e as **emissões residuais serão compensadas com a compra de certificados de créditos de carbono** .

[Assista ao vídeo](#) para saber mais sobre essa jornada.

“Hoje, para ser credenciados como sustentáveis, temos que ser, acima de tudo, confiáveis”, afirmou Egle Panzella, Head of Sustainability da FPT Industrial, “e com essa iniciativa que mitigou todos os fatores de pegada de carbono do nosso estande, que está fortemente focado em sustentabilidade, acredito que conseguimos não apenas demonstrar nossa credibilidade, mas também estabelecer um exemplo virtuoso. Para quem, como nós, fabrica e vende

mobilidade sustentável, um estande neutro em carbono deve se tornar a regra e não a exceção.”

*A **FPT Industrial** é uma marca do Iveco Group N.V. (EXM: IVG) que se dedica 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 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 a 520 CV. A exclusiva divisão ePowertrain está acelerando o caminho na direção da mobilidade com emissões líquidas zero, com transmissões elétricas, pacotes de baterias e sistemas de gerenciamento de baterias. Essa vasta oferta e um forte enfoque em atividades de P&D fazem da FPT Industrial uma líder mundial em sistemas de propulsão e soluções industriais. Para mais informações, visite: www.fptindustrial.com.*

Contatos com a mídia

Daniele Pozzo, + 39 3383187516

Emanuela Ciliberti, +39 3666860754

E-mail: press@fptindustrial.com