

## FPT INDUSTRIAL MOTORIZA "ÔNIBUS SUSTENTÁVEL DO ANO 2020"

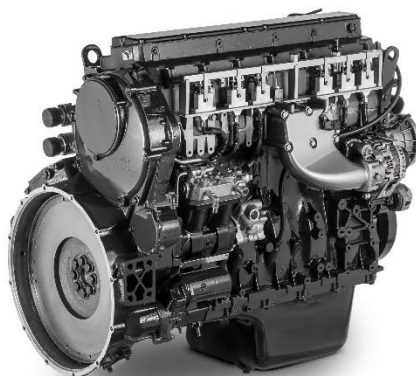
Turim, 28 de outubro de 2019

A **FPT Industrial** alimenta o "**Ônibus Sustentável do Ano 2020**" na categoria intercity, o **IVECO BUS Crossway Natural Power**. O ônibus vencedor está equipado com a mais recente geração do motor Cursor 9 a gás natural da FPT.

Este motor de 6 cilindros garante ao ônibus Crossway NP uma potência máxima de 360 cv a 2.000 rpm e um torque de 1.640 Nm a 1.100 rpm. O design do motor não só adiciona confiabilidade e um ciclo de vida mais longo, como também a mesma acessibilidade, capacidade de passageiros e espaço para bagagem que a versão a diesel.



PRESS RELEASE



*Motor Cursor 9 a gás natural da FPT Industrial*

O gás natural é atualmente a solução sustentável mais viável e de baixo custo, e a FPT Industrial lidera esse segmento com cerca de 50 mil motores vendidos em todo o mundo. Os motores a gás natural da marca reduzem significativamente as **emissões de CO<sub>2</sub>**, seja com a forma comprimida ou liquefeita do gás natural. Eles também funcionam com **biometano**, reduzindo as emissões para quase zero.

O motor Cursor 9 a gás natural funciona com combustão estequiométrica e injeção multiponto sequencial, garantindo o melhor consumo de combustível na sua classe. Para respeitar o padrão europeu de emissões **Euro VI**, esse modelo se baseia em um simples catalisador de três vias, sem recirculação dos gases de escape (EGR).

O Prêmio de Ônibus Sustentável avalia uma série de critérios de sustentabilidade, como conforto, níveis de ruído, segurança e o compromisso geral do fabricante com a sustentabilidade. O júri é composto por representantes das principais revistas europeias do setor de ônibus.



*IVECO BUS Crossway Natural Power*

#### **Especificações do motor Cursor 9 a gás natural para o IVECO Bus Crossway NP**

Arquitetura:	6 cilindros em linha
Sistema de aspiração de ar:	Turbocompressor Aftercooler
Diâmetro x curso (mm):	117 x 135
Cilindrada (l):	8,7 litros
Válvulas por cilindro (número):	4
Sistema de injeção:	Injeção multipontos
Turbocompressor:	Válvula wastegate
Potência máx.:	360 cv a 2.000 rpm
Torque máx.:	1.640 Nm a 1.100 rpm
Sistema de escape:	Catalisador de três vias

*A **FPT Industrial** é uma marca da CNH Industrial que se dedica a projetar, fabricar e comercializar motores para veículos on-road e off-road e aplicações marítimas e de geração de energia. A empresa conta com mais de 8.000 colaboradores em todo o mundo, em dez fábricas e sete centros de P&D. A rede de vendas da FPT Industrial consiste de 73 distribuidores e cerca de 800 centros de assistência em quase 100 países. Uma vasta oferta de produtos, incluindo seis linhas de motores de 42 CV a 1.006 CV, transmissões com torques máximos de 200 Nm a 500 Nm e eixos dianteiros e*

*traseiros com pesos brutos por eixo de 2 a 32 toneladas. A FPT Industrial possui a oferta mais completa de motores a gás natural disponível no mercado para aplicações industriais, incluindo motores com potências de 136 CV a 460 CV. Essa vasta oferta e um forte enfoque em atividades de P&D fazem da FPT Industrial uma líder mundial em motores industriais. Para mais informações, visite [www.fptindustrial.com](http://www.fptindustrial.com).*

**Contatos para a imprensa**

Emanuela Ciliberti  
FPT Industrial Press Office  
Tel.: +39 011 007 1798  
E-mail: [press@fptindustrial.com](mailto:press@fptindustrial.com)

Marina Tsutsumi  
FPT Industrial Press Office  
Tel.: +39 011 007 8662