

Press Release

CROSSWAY LE Hybrid CNG distinguido como ‘Sustainable Bus of the Year 2022’

A gama CROSSWAY acaba de colecionar o seu terceiro troféu de “Sustainable Bus of the Year”¹ através do autocarro CROSSWAY Low Entry Hybrid CNG, compatível com biometano, depois de em 2018 o ter conquistado com o modelo CROSSWAY Low Entry CNG e em 2020 com o intercidades CROSSWAY Natural Gas.

Este terceiro troféu reafirma a posição da IVECO BUS como indiscutível líder no segmento intercidades e confirma o seu compromisso para com os combustíveis alternativos.

Castanheira do Ribatejo, 14 de outubro de 2022

Depois de ter conquistado os prémios de “Sustainable Bus of the Year 2018” e de “Sustainable Bus of the Year 2020”, ambos na categoria intercidades, a IVECO BUS continua o seu caminho de sucesso, alcançando, agora, o galardão de **“Sustainable Bus of the Year 2023”** nessa mesma categoria, através do seu novo **autocarro CROSSWAY Low Entry Hybrid Natural Gas, compatível com biometano**. Este veículo é parte integrante da nova oferta de propostas híbridas que a IVECO BUS está a introduzir na gama CROSSWAY, incluindo uma versão a combustível renovável XTL (X-To-Liquid). Entretanto, a marca está a apresentar o modelo **CROSSWAY Low Entry HYBRID** em versão XTL na exposição “FIAA 2022” em Madrid, Espanha.

O júri deste galardão é composto por sete representantes das principais publicações europeias do sector: Autobus (Itália), Mobilités Magazine (França), Omnibus News (Alemanha), Tranzit (Eslovénia), Green Bus & Coach (Reino Unido), Infotrucker (Roménia) e Carril Bus (Espanha). Para a sua atribuição, os jurados avaliaram fatores como segurança, conforto, níveis de ruído, reciclagem de componentes e o compromisso de sustentabilidade do construtor, bem como a capacidade de estabelecer uma imagem positiva do veículo junto do público que serve.

¹ SBY – Autocarro Sustentável do Ano

"Com este galardão de '**Sustainable Bus of the Year 2023**', estamos a reafirmar o nosso compromisso contínuo para com o desenvolvimento de soluções de transporte inovadoras, maduras, virtuosas e eco-responsáveis de transporte 'well-to-wheel'. Ao atribuir este troféu pela terceira vez ao CROSSWAY, o júri reconheceu as qualidades desta gama e confirmou a validade da escolha que muitos operadores já fizeram desde o seu lançamento, na seleção desta gama para equipar as suas frotas. É com muito orgulho que recebemos este novo reconhecimento," afirmou **Domenico Nucera, Presidente da Unidade de Negócios de Autocarros do Iveco Group** durante a cerimónia dedicada que decorreu no evento "Next Mobility Exhibition", em Milão, Itália.

Como um dos principais protagonistas no transporte de pessoas e líder no domínio das trações alternativas, a IVECO BUS alargou, ainda mais, a sua oferta de soluções eficazes para apoiar os operadores de transportes na redução da sua pegada de carbono.

Integrando uma tecnologia híbrida desenvolvida em estreita colaboração com a Voith, o autocarro híbrido **CROSSWAY Low Entry** está equipado com uma bateria de 48V, acoplada a uma caixa de velocidades Voith DIWA NXT e ao comprovado motor térmico Cursor 9 CNG. A caixa DIWA NXT está associada a um potente motor de recuperação de energia elétrica, com um pico de 35 kW, que funciona como motor de arranque e gerador, recuperando a energia cinética acumulada durante as fases de desaceleração e travagem, e com uma bateria LTO de elevada capacidade energética (48 V), montada no tejadilho. O motor elétrico suporta o motor Cursor 9 durante as fases de arranque.

O **CROSSWAY LE Hybrid** beneficia de todas as qualidades da gama **CROSSWAY** integrando equipamento desenvolvido para enaltecer o bem estar dos passageiros e motoristas. Cumpre, na totalidade, com a regulamentação anticapotamento (standard R66.02) e de mitigação de colisões frontais (R29.03, testes A & B).

Disponível em versões Class I (12 metros de comprimento) para ambiente urbano e Class II (12 e 13 metros de comprimento) para missões suburbanas, o **CROSSWAY Low Entry Hybrid CNG** apresenta-se como uma alternativa para servir regiões, distritos e cidades, que desejem fornecer soluções de transporte totalmente compatíveis com projetos de transição energética. Oferece até 15% de poupança de combustível em comparação com a variante diesel e uma redução das emissões de CO₂ com uma utilização até 82% de combustíveis renováveis.

IVECO BUS

A IVECO BUS é uma marca do Iveco Group N.V., líder global em veículos comerciais e especiais, mecânicas e serviços financeiros, listada na Borsa Italiana de Milão.

Protagonista no campo dos transportes públicos e entre os principais construtores de autocarros de passageiros na Europa, a IVECO BUS projeta, fabrica e comercializa uma vasta gama de veículos que vão ao encontro das necessidades dos operadores públicos e privados:

- autocarros escolares, intercidades e de turismo,
- autocarros citadinos tradicionais e articulados, incluindo versões dedicadas; autocarros urbanos médios
- miniautocarros para todas as missões de transporte de passageiros.

A IVECO BUS beneficia de uma abrangente especialização em veículos a energias alternativas, podendo propor uma completa gama de viaturas a gás natural comprimido – 100 por cento compatíveis com biometano – e no domínio da mobilidade elétrica, indo ao encontro de todo o tipo de necessidades de transporte. Como tal, a IVECO BUS posiciona-se como um parceiro de referência, fazendo frente a inúmeros desafios inerentes à mobilidade sustentável.

A IVECO BUS emprega mais de 6.000 pessoas em quatro unidades de produção: Annonay (França), Vysoké Myto (República Checa) e Brescia (Itália) e Rorthais (França), o seu centro de excelência no domínio da eletromobilidade.

Uma extensa rede de serviço IVECO BUS e IVECO garante a assistência técnica em todo o mundo, onde qualquer veículo IVECO BUS esteja a operar.

Informações complementares sobre:

- IVECO BUS: www.ivecobus.com (global) e www.iveco.pt (Portugal)
- Iveco Group: www.ivecogroup.com

Para mais informações sobre a IVECO BUS, favor contactar:

Press Office – EMEA Region

Isabelle FILLONNEAU

Tel: + 33 5 49 81 79 44 / Tlm: + 33 6 87 71 36 24

isabelle.fillonneau@cnhind.com

Gabinete de Imprensa Portugal

Good News Comunicação

Tel.: +351 214 531 484

iveco@goodnews.com.pt

Portal de Imprensa – EMEA Region

media.ivecogroup.com/EMEA-ENGLISH/IVECO-BUS