

## Press Release

### IVECO BUS amplia linha CROSSWAY com versão híbrida

Após revelar o **CROSSWAY Low Entry Hybrid** em outubro de 2022 na feira internacional FIAA 2022, a IVECO BUS, líder em ônibus de propulsão alternativa, implementa agora sua tecnologia híbrida na linha de **ônibus intercity CROSSWAY**

O novo **CROSSWAY Hybrid**, compatível com combustíveis renováveis, chega em três comprimentos: 10,8, 12 ou 13 metros, nas versões POP e LINE. No momento estará disponível nas configurações de 12 e 13 metros, movidas a gás natural, compatível com biometano

**CROSSWAY Hybrid** apresenta uma nova parte frontal, com iluminação full LED, dispositivos ADAS e o novo logotipo da IVECO para representar a identidade da marca

Vénissieux, 19 de abril de 2024

A IVECO BUS adicionou um novo modelo à sua linha de soluções em operações de transporte, reduzindo ainda mais a pegada de carbono. A nova versão híbrida do **ônibus intermunicipal CROSSWAY** é compatível com combustíveis renováveis XTL (X-To-Liquid), sendo equipada com um motor CURSOR 9, em conformidade com a norma Euro VI Step E.

Disponível em três comprimentos: com 10,8, 12 ou 13 metros, nas versões POP e LINE, o **CROSSWAY Hybrid** oferece as mesmas vantagens que os demais modelos da linha. Comprovadamente um sucesso, com mais de 65.000 unidades produzidas, os ônibus CROSSWAY oferecem maior capacidade de passageiros e bagagens, menor custo total de manutenção, além de maior satisfação para os operadores de transporte.

Giorgio Zino, head de Operações Comerciais IVECO BUS na Europa, afirma: "A introdução da nossa tecnologia híbrida à linha **CROSSWAY** permitirá aos operadores de transporte aproveitar uma grande redução em custos de energia e emissões de CO<sub>2</sub> em comparação com os modelos de combustão interna. É uma alternativa concreta à disposição dos clientes. Com esta adição, fortalecemos ainda mais a capacidade da nossa marca de fornecer a mais ampla oferta sustentável do mercado,

*confirmando a nossa estratégia de impulsionar a transição energética com uma combinação de tecnologias e consolidando a nossa liderança como um dos principais players em mobilidade sustentável na Europa.”*

### Uma solução simples e eficaz

A tecnologia híbrida oferecida pela IVECO BUS está disponível com a caixa de câmbio Voith DIWA NXT, combinada com um potente motor de recuperação elétrica de pico de 35 kW. O motor funciona como um acionador de partida e gerador para recuperar a energia cinética acumulada durante as etapas de desaceleração e frenagem, tudo isso com uma bateria LTO de alta energia (48 V) montada no teto. O motor elétrico é compatível com o motor Cursor 9 durante as etapas de partida.

Com essas funções, o novo **CROSSWAY Hybrid** economiza muito mais combustível do que sua versão não híbrida. Além disso, ao combinar combustíveis renováveis, essa nova solução híbrida reduz ainda mais as emissões de CO<sub>2</sub>.

O **CROSSWAY Hybrid** tem um novo design frontal que inclui os novos ADAS (Advanced Driver Assistance Systems) em conformidade com a próxima GSR (General Safety Regulation), com previsão de ser implementada em julho de 2024.

### Várias opções de modelos

Com a adição do novo **CROSSWAY Hybrid** à respectiva família de produtos para linhas intermunicipais, a IVECO BUS oferece agora uma ampla escolha multienergética entre:

- **CROSSWAY POP e LINE**, 10,8, 12 e 13 metros, compatível com XTL, equipado com um motor TECTOR 7 ou Cursor 9, em conformidade com a norma Euro VI Step E.
- **CROSSWAY CNG POP e LINE**, 12 e 13 metros, compatível com biometano, equipado com um motor CNG CURSOR 9 em conformidade com a norma Euro VI Step E.
- **CROSSWAY CNG Hybrid POP e LINE**, 12 e 13 metros, compatível com biometano, equipado com um motor CNG CURSOR 9 em conformidade com a norma Euro VI Step E.
- **CROSSWAY B100 POP e LINE**, 10,8, 12 e 13 metros, equipado com um motor TECTOR 7 em conformidade com a norma Euro VI Step E.

O **IVECO BUS CROSSWAY Hybrid**, produzido na fábrica da IVECO BUS em Vysoké Myto, na Tchêquia (República Tcheca), já pode ser encomendado. As primeiras unidades serão entregues na Espanha no próximo mês de julho.

## IVECO

*IVECO é uma marca do Iveco Group N.V. (EXM: IVG). A IVECO projeta, fabrica e comercializa uma ampla gama de veículos comerciais leves, médios e pesados, caminhões off-road e veículos para aplicações como missões off-road. A vasta gama de produtos da marca inclui as linhas Daily, Tector e S-Way. A IVECO emprega cerca de 21 mil pessoas em todo o mundo. Gerencia unidades de produção em sete países na Europa, Ásia, África, Oceania e América Latina, onde produz veículos com as mais recentes tecnologias avançadas. 4.200 pontos de venda e serviços em mais de 160 países garantem suporte técnico onde quer que um veículo IVECO esteja em operação.*

### **Para mais informações, entre em contato:**

Assessor de Imprensa – IVECO BUS  
Bruno Freitas – Rede Comunicação de Resultado  
Tel.: +55 (31) 9 9132-7142  
[bruno.freitas@redecomunicacao.com](mailto:bruno.freitas@redecomunicacao.com)

Comunicação Externa – Iveco Group  
Jorge Gorgen  
Tel.: +55 (11) 9 8336-8241  
[jorge.gorgen@ivecogroup.com](mailto:jorge.gorgen@ivecogroup.com)