Press release

Bosch leva soluções para um transporte mais sustentável, seguro e conectado à Fenatran 2026

9 de Novembro, 2026

- Empresa apresenta tecnologias para combustão, eletrificação, segurança, conectividade, gestão de frotas e software para veículos comerciais
- Demo Truck destaca exposição de forma integrada para diferentes soluções aplicadas ao transporte comercial
- ETAS e Bosch Service apresentam tecnologias e serviços voltados ao setor de transporte de cargas e logística

Campinas – A Bosch participa da Fenatran 2026, principal feira do setor de transporte rodoviário de cargas da América Latina, com um portfólio de tecnologias voltadas à combustão, eletrificação, segurança, conectividade, gestão de frotas, software e serviços para veículos comerciais, reforçando sua estratégia de apoiar a evolução do transporte por meio de diferentes caminhos para descarbonização, conectividade e eficiência operacional.

Como parte da experiência no estande da Bosch, o visitante pode conhecer o **Demo Truck** que reúne várias de suas soluções e tecnologias de forma integrada, mostrando como diferentes sistemas embarcados atuam em conjunto para ampliar a eficiência operacional, aumentar a segurança e contribuir para a redução das emissões no transporte.

Múltiplas rotas para uma mobilidade sustentável

A transição energética é um dos temas centrais da participação da Bosch na Fenatran. Com a visão de que diferentes aplicações e perfis operacionais demandam abordagens distintas, a empresa apresenta tecnologias voltadas à eletrificação, biocombustíveis, combustíveis renováveis e sistemas de propulsão de alta eficiência, ampliando as possibilidades para uma mobilidade mais sustentável.

Robert Bosch Ltda
Rod. Anhanguera,Km 98
CEP: 13065-900
Campinas-SP

E-Mail
bosch.imprensa.divulgacao@br.bosch.com

Marketing, Comunicação Corporativa e Relações Institucionais
www.bosch.com.br

"O transporte comercial exige soluções capazes de atender diferentes aplicações, perfis operacionais e metas de descarbonização. Por isso, a Bosch investe em um portfólio abrangente que combina hardware, software e conectividade para apoiar montadoras, fabricantes de motores e operadores de frotas nos desafios de eficiência, produtividade, segurança e sustentabilidade.", afirma Fernando Grangeiro, Head Commercial Vehicles Group da Bosch América Latina.

Entre os destaques estão soluções voltadas ao gerenciamento da energia embarcada, eletrificação de veículos comerciais e aplicações voltadas ao uso de combustíveis renováveis. Os visitantes poderão conhecer a **Unidade de Controle do Veículo**, responsável por coordenar diferentes sistemas embarcados e contribuir para maior eficiência energética, além do **eAxle**, solução integrada de propulsão elétrica desenvolvida para aplicações comerciais.

Outro destaque é o lançamento do **e-Sys**, sistema de tração auxiliar elétrico regenerativo para semirreboques desenvolvido pela Suspensys, do grupo Randon, com tecnologia de propulsão elétrica da Bosch. A solução combina eixo e motor elétrico para recuperar energia durante a operação e disponibilizá-la quando necessário, contribuindo para aumentar a eficiência energética do transporte de cargas.

Complementam o portfólio a **Bomba Diesel de Alta Pressão Lubrificada a Óleo**, desenvolvida para sistemas de injeção de alta eficiência, e componentes para aplicações a **gás natural,** ampliando as alternativas tecnológicas disponíveis para o transporte comercial.

Outro destaque é a tecnologia **Dual Fuel Diesel-Etanol**, desenvolvida no Brasil. A solução permite que motores originalmente movidos a diesel também utilizem etanol por meio da adição de um sistema de injeção a etanol que funciona em paralelo com o sistema diesel original, contribuindo para a redução do consumo de diesel e para a diminuição das emissões associadas ao transporte.

Segurança e conectividade para veículos comerciais

A Bosch também apresenta na Fenatran tecnologias voltadas para o aumento da segurança nas estradas e da conectividade dos veículos comerciais. Entre elas estão **câmeras multifuncionais, radares e sistemas de monitoramento do motorista** e dos ocupantes, que ampliam a capacidade dos veículos de interpretar o ambiente ao redor e apoiar funções avançadas de assistência à condução.

Utilizando processamento de imagem, inteligência artificial e sensoriamento por radar, essas soluções fornecem suporte a recursos como frenagem automática de emergência, alertas de saída de faixa e sistemas de permanência em faixa, contribuindo para operações mais seguras e eficientes.

Outro destaque é o **Servotwin,** sistema de direção eletro-hidráulica para veículos comerciais pesados que combina assistência eletrônica e recursos avançados de controle. A solução contribui para aumentar o conforto do motorista, melhorar a dirigibilidade e criar as bases para futuras funcionalidades de assistência e automação. Um estudo da Bosch Accident Research, com base em dados de acidentes registrados na Alemanha entre 2001 e 2022, aponta que a implementação ampla de sistemas de assistência de permanência em faixa poderia evitar mais de 1.000 acidentes por ano. A medida também poderia gerar uma economia anual superior a 36 milhões de euros para transportadoras e reduzir em mais de 400 milhões de euros os custos relacionados a acidentes e suas consequências para a sociedade.

Gestão inteligente de frotas

Em um cenário cada vez mais orientado por dados, a Bosch apresenta ao mercado sua solução de **Telemetria para Caminhões**, desenvolvida para transformar informações operacionais em inteligência para a gestão da frota. A plataforma permite monitorar indicadores de utilização dos veículos, apoiar a redução de custos operacionais, otimizar rotinas de manutenção e aumentar a disponibilidade dos ativos, auxiliando transportadoras e operadores logísticos na identificação de oportunidades para aumentar a produtividade, reduzir custos e melhorar a eficiência da operação.

Software e cibersegurança para uma mobilidade conectada

À medida que veículos e frotas se tornam mais conectados, cresce também a necessidade de proteção dos sistemas digitais. Para apoiar esse movimento, a **ETAS**, empresa do Grupo Bosch especializada em software automotivo, apresentará soluções de **cibersegurança** voltadas à proteção de veículos, sistemas embarcados e operações conectadas.

As tecnologias incluem ferramentas, serviços e consultoria para identificação de vulnerabilidades, gerenciamento de riscos e proteção dos ambientes digitais que conectam veículos, sistemas embarcados e infraestrutura em nuvem, desde o desenvolvimento até a validação de soluções automotivas.

Serviços e desenvolvimento para o setor de transporte

Além das tecnologias embarcadas, a Bosch reforça sua atuação no pós-venda e no desenvolvimento de soluções para o setor. Na Fenatran, os visitantes poderão conhecer a estrutura da **rede Bosch Diesel Center, Bosch Diesel Service e Bosch Centro de Direções**, que reúne cerca de **450 oficinas credenciadas** em todo o Brasil, com cobertura nacional para atendimento de veículos comerciais e pesados. As oficinas oferecem suporte técnico especializado, equipamentos de alta tecnologia e serviços voltados ao diagnóstico e reparação de sistemas diesel e de direção. Além dos serviços de reparação, a rede conta com programas de capacitação técnica e de gestão, suporte especializado, ferramentas digitais e iniciativas de qualificação desenvolvidas pela Bosch.

Mais informações: https://www.bosch.com.br/eventos/fenatran-2026/

Serviço
Bosch na Fenatran
Quando: 9 a 13 de novembro de 2026
Estande: E255 – Pavilhão 7
Onde: São Paulo EXPO – São Paulo/SP
(Rodovia dos Imigrantes, km 1,5 – São Paulo, SP)

Atendimento à imprensa

Carolina Moretti
tel.: (19) 99919-2692
e-mail: carolina.moretti@br.bosch.com

Gabriela Rossi
tel.: (19) 99676-6812
e-mail: gabriela.rossi@br.bosch.com

Gabriel Nunes
tel.: (19) 99990-8419
e-mail: gabriel.nunes@br.bosch.com

Marina Picon
tel.: (19) 97117-3219
e-mail: marina.picon@br.bosch.com

Com mais de 70 anos de história no Brasil, o Grupo Bosch emprega atualmente no país cerca de 11.000 colaboradores e registrou, em 2025, um faturamento líquido de 9,4 bilhões de reais com a oferta de produtos e serviços para os setores de Mobilidade, Tecnologia Industrial, Bens de Consumo e Energia e Tecnologia Predial. As operações do grupo na América Latina contribuíram para gerar um faturamento de 11,6 bilhões de reais, incluindo as exportações e vendas das empresas coligadas. Para mais informações: www.bosch-press.com.br.

O Grupo Bosch é um líder global de tecnologia e serviços. A empresa emprega cerca de 413.000 colaboradores em todo o mundo e gerou vendas de 91 bilhões de euros em 2025. Suas operações estão divididas em quatro setores de negócios: Mobilidade, Tecnologia Industrial, Bens de Consumo e Energia e Tecnologia Predial. Com as suas atividades, a empresa pretende utilizar a tecnologia para ajudar a moldar tendências universais como automação, digitalização, eletrificação e inteligência artificial. Neste contexto, a ampla diversificação da Bosch entre regiões e indústrias fortalece a sua inovação e robustez. A Bosch utiliza sua expertise comprovada em hardware, software e serviços para oferecer aos seus clientes soluções integradas a partir de uma única fonte. Também aplica o seu conhecimento em conectividade e inteligência artificial para desenvolver e fabricar produtos inteligentes e fáceis de usar. Com "Tecnologia para a vida", a Bosch quer ajudar a melhorar a qualidade de vid. O Grupo Bosch é composto pela Robert Bosch GmbH e suas cerca de 500 subsidiárias e empresas regionais em mais de 60 países. Incluindo parceiros de vendas e serviços, a rede global de produção, engenharia e vendas da Bosch abrange quase todos os países do mundo. A força inovadora da Bosch é fundamental para o desenvolvimento contínuo da empresa. A Bosch emprega cerca de 82.000 colaboradores na área de pesquisa e desenvolvimento. Informações adicionais estão disponíveis também online em: www.bosch-press.com ; www.bosch.com.