



Contacto: Luís Mateus
+351 917625073
luis.mateus@outlook.pt

UPS TESTA EVS AUTOMÁTICOS DA GAUSSIN PARA MOVIMENTAR TRAILERS NO SEU HUB DE LONDRES

- *A empresa está a testar shifters elétricos da Gaussin para a movimentação de reboques dentro das suas instalações.*
- *As experiências iniciais decorrem em Londres; os testes do modo de condução autónoma estão previstos para o final do ano.*

LISBOA, 16 de março de 2020 – A [UPS](#) (NYSE: UPS) acaba de anunciar o início da realização de testes de adaptação e durabilidade de veículos elétricos da [Gaussin](#) dotados de capacidade de condução autónoma, para mover semirreboques e contentores dentro das instalações do tecnologicamente avançado Hub da UPS em Londres.

Durante a fase inicial de testes, a UPS irá operar os veículos – conhecidos no setor da logística como “*shifters*” – com motoristas nas cabines, para avaliar a operacionalidade das viaturas e as eficiências que elas permitem. No final do ano, a UPS irá avançar para a próxima fase desta operação, iniciando os testes de condução autónoma.

“Estes testes fazem parte de um grande esforço da UPS para integrar veículos elétricos em toda a sua rede global. Os *shifters* da Gaussin vão ajudar a reduzir os nossos custos de combustível e as emissões”, afirmou Juan Perez, diretor de informação e engenharia da UPS. “Também estamos ansiosos por testar estes veículos no modo de condução autónoma. Esta é uma grande oportunidade para avaliarmos estas tecnologias dentro das nossas instalações.”

Os veículos elétricos da Gaussin têm emissões zero e incluem uma nova tecnologia de troca de bateria, que permite que os *shifters* sejam operados dia e noite, pois a bateria descarregada é imediatamente substituída por outra totalmente carregada. Além disso, os veículos terão inúmeras câmaras, sensores e algoritmos sofisticados para melhorar a sua segurança. Estas tecnologias continuarão a criar eficiências e a melhorar a segurança nas operações da UPS.

“Experimentar estes *shifters* elétricos com capacidade de condução autónoma faz parte da estratégia de transformação da UPS, possibilitada pela inovação tecnológica”, referiu Carlton Rose, presidente de manutenção e engenharia da frota global da UPS. “Continuamos a pesquisar e implementar a mais recente tecnologia no que diz respeito a veículos com potencial para melhorar a nossa eficiência operacional, adotando uma abordagem evolutiva na adoção das tecnologias relacionadas com os veículos autónomos”.

As equipas da Gaussin e da UPS Engineering estão em estreita colaboração desde 2018, com o objetivo de codesenvolver um veículo *shifter* elétrico que seja versátil, atualizável e competitivo. O *shifter* Gaussin que a UPS está a testar em Londres consegue mover reboques, semirreboques e contentores, em modo manual e autónomo.

“Esta colaboração com a UPS trouxe informações valiosas para as equipas de engenharia da Gaussin e agora temos a satisfação de ver o veículo em operação ao vivo”, disse Christophe Gaussin, CEO da Gaussin. “Os nossos *shifters* permitirão poupar em custos de manutenção e energia. O seu sistema exclusivo de troca de bateria possibilita operar continuamente e contribuirá para a eficiência operacional e produtividade da UPS.”

Sobre a UPS

A UPS (NYSE: UPS) é uma empresa líder global em logística, oferecendo uma ampla gama de soluções, incluindo o transporte de pacotes e cargas; facilitando o comércio internacional e implementando tecnologias avançadas que potenciam a gestão mais eficiente do mundo dos negócios. Sediada em Atlanta, a UPS serve mais de 220 países e territórios em todo o mundo. A UPS foi distinguida, pela revista Newsweek, com o prémio [America's Best Customer Service](#) para Serviços de Envio e Entrega; foi também premiada pela Forbes como [Most Valuable Brand in Transportation](#); e está presente no ranking [JUST 100](#) sobre responsabilidade social, assim como no Dow Jones Sustainability World Index e no Harris Poll Reputation Quotient, entre outras menções e prémios de prestígio. A empresa pode ser encontrada na Web, em ups.com ou pressroom.ups.com, e o seu blog corporativo pode ser consultado em longitudes.ups.com. A newsletter da empresa sobre sustentabilidade – UPS Horizons – está disponível em sustainability.ups.com. Para receber diretamente informações da UPS, siga [@UPS News](#) no Twitter. Para enviar encomendas através da UPS, visite ups.com/ship.