



Omni Táxi Aéreo e Petrobras celebram feito histórico na aviação brasileira com primeiro voo noturno offshore de 190Km de um drone civil

Em evento realizado no dia 3 de julho, na sede da Petrobras (RJ), foi celebrado o início de uma era no desenvolvimento de uma nova tecnologia de utilização de veículos não-tripulados e de baixa emissão de carbono.

Rio de Janeiro, 10 de julho de 2024 - A aviação civil brasileira alcançou um marco inédito com a realização do primeiro voo de longo alcance de um drone civil. Esse acontecimento representa um avanço significativo na utilização de aeronaves remotamente pilotadas, conhecidas como drones, no país. Realizado para a Petrobras, no dia 19 de junho, o voo noturno a 8.000 pés cobriu uma distância de 198Km, sobre o mar, entre a Base de Imbetiba, localizada em Macaé (RJ), e a plataforma marítima P-51, sendo este o primeiro transporte de carga offshore empregando aeronave não tripulada no Brasil.

O titular do contrato com a Petrobras é a Omni Táxi Aéreo, e as operações de testes e validações de conceitos operacionais estão sendo realizadas em conjunto com a empresa norueguesa Nordic Unmanned, que juntamente com a Omni Helicopters International (OHI) criaram a joint venture OHI Unmanned, dedicada a operação de RPA's (Classes 1 e 2) de grande complexidade e capacidade operacionais.

“Esse foi um marco não somente para a nossa aviação, mas também para a Omni. Foi a maior distância percorrida por aeronave não tripulada civil (107 NM) no Brasil, que se tem notícia no mundo. Além de ter sido o primeiro emprego do RPA em voo noturno offshore de longa distância no país” celebra Roberto Coimbra, CEO da Omni Táxi Aéreo. Estiveram presentes no evento de celebração do voo representantes da Omni, da Petrobras, da ANAC, DECEA e Nav Brasil.

A operação tinha como objetivo não apenas o transporte de cargas, mas também a coleta de dados essenciais sobre o compartilhamento de espaço aéreo entre UAVs (Veículos Aéreos Não Tripulados) e helicópteros. Essa integração representa um grande passo para o desenvolvimento da logística aérea não tripulada, resultando em maior eficiência e segurança nas operações.

"A OHI está na vanguarda das soluções sustentáveis que apoiam a transição energética ordenada – esta iniciativa abre as portas para custos e emissões de CO₂ significativamente reduzidos para cargas úteis menores e urgentes, substituindo o uso de helicópteros e barcos convencionais. Este importante marco só foi possível graças a uma cooperação trilateral bem-sucedida entre a Omni Táxi Aéreo, a OHI Unmanned e a Nordic Unmanned", disse João Welsh, CEO da OHI Unmanned.

Além do emprego logístico, este sistema de RPA também agregará capacidade de ações efetivas em emergências, como detecção de vazamentos de petróleo e de buscas e salvamento de vidas humanas em operações diurnas e noturnas.

Sobre a Omni Táxi Aéreo:

A OMNI Táxi Aéreo foi fundada em dezembro de 2000 sobre os pilares de segurança, trabalho em equipe, ética, excelência empresarial e transparência. É líder no transporte

aéreo offshore na América Latina, oferecendo alta capacidade para atender clientes no mercado de Oil & Gas e Energia. Oferece serviços de trocas de tripulação, Serviços Médicos de Emergência (EMS), Combate a Incêndios, operações de Busca e Resgate, bem como serviços especializados de Transporte de Carga em locais remotos e desafiadores. A Omni Táxi Aéreo faz parte do Grupo Omni Helicopters International (OHI).

Sobre a Omni Helicopters International:

A Omni Helicopters International (OHI), fundada em Portugal nos anos 90, está na vanguarda do setor de mobilidade aérea e soluções de entrega na América Latina. Como o maior fornecedor desses serviços na região, a OHI atende a diversos grupos de clientes em vários segmentos, garantindo soluções contínuas e eficientes.

Através de suas subsidiárias Omni Táxi Aéreo no Brasil, Omni Helicopters Guyana Inc., e Omni Helicopters International Moçambique, a OHI oferece capacidade e competência incomparáveis para atender clientes offshore nos mercados de energia offshore de mais rápido crescimento. O extenso portfólio da empresa inclui Troca de Tripulação, Serviços Médicos de Emergência (EMS), Combate a Incêndios, Operações de Busca e Resgate, além de serviços altamente especializados de Carga e Utilidade em locais remotos e desafiadores.

Em linha com seu compromisso com a inovação, a OHI recentemente introduziu dois empreendimentos revolucionários: OHI Unmanned, uma divisão especializada em serviços de veículos aéreos não tripulados (UAV), e Revo, um fornecedor de soluções avançadas de mobilidade aérea (AAM) premium.

Assessoria de Imprensa

Raquel Pinto - 21 972464388

raquel.pinto@fsb.com.br