

27/07/2026 @ Por: Redação Tecnologia & Defesa

Foguete brasileiro MLBR impulsiona economia espacial no Rio Innovation Week

476

🇧🇷 PT ^



Eventos

O acesso ao espaço será um dos destaques do Rio Innovation Week 2026 com a exposição do Microlançador Brasileiro (MLBR), foguete orbital em desenvolvimento por um consórcio de empresas nacionais. Em exibição no Armazém 5 do evento, o veículo representa um dos principais projetos voltados à construção de uma infraestrutura espacial própria para o Brasil, com potencial para fortalecer a indústria nacional e impulsionar uma nova economia baseada em dados, conectividade e tecnologia.

Com 12 metros de altura, o MLBR está sendo desenvolvido com financiamento da Finep para colocar em órbita satélites de até 30 quilos, atendendo ao crescente mercado de pequenos satélites. Mais do que ampliar a capacidade nacional de lançamentos, o projeto busca consolidar um ecossistema formado por empresas, universidades e centros de pesquisa dedicados ao desenvolvimento de tecnologias espaciais.

Embora o foguete seja o elemento mais visível do programa, seus desenvolvedores destacam que o principal impacto está nas aplicações viabilizadas pelos satélites que ele poderá colocar em órbita. Sistemas desse tipo podem ser empregados no monitoramento de lavouras, prevenção de desastres naturais, inspeção de redes elétricas, expansão da conectividade, logística, defesa e acompanhamento ambiental, além de apoiar a tomada de decisões por empresas e órgãos públicos.

“O foguete é apenas a parte mais visível de uma cadeia muito maior de inovação. Seu verdadeiro valor está em tudo o que ele permite colocar em órbita. Cada lançamento cria oportunidades para novas tecnologias, novos negócios e soluções que impactam diretamente a vida das pessoas”, afirma Rafael Mordente, CEO da Concert Space, uma das empresas responsáveis pelo desenvolvimento do veículo.

Segundo os organizadores do projeto, desenvolver uma capacidade nacional de lançamento significa fortalecer uma cadeia produtiva de alto valor agregado, estimular a inovação, atrair investimentos e gerar empregos qualificados. A proposta é ampliar a participação brasileira na economia espacial, reduzindo a dependência de serviços de lançamento estrangeiros e criando condições para o desenvolvimento de produtos e serviços baseados em tecnologias espaciais.

O MLBR é desenvolvido por um consórcio formado pelas empresas CENIC Engenharia, Concert Space, Delsis, ETSYS e Plasmahub, com participação de parceiros tecnológicos, financiamento da Finep, acompanhamento técnico da Agência Espacial Brasileira (AEB) e colaboração de universidades e instituições de pesquisa.

A exposição do foguete ocorre entre os dias 11 e 14 de agosto, durante o Rio Innovation Week 2026, no Pier Mauá, no Rio de Janeiro.

Agência Espacial Brasileira (AEB) | Cenic Engenharia | Concert Space | Espaço | FINEP | Nanossatélites | Projeto MLBR | Rio Innovation Week | Satélites



Deixe um comentário

O seu endereço de e-mail não será publicado. Campos obrigatórios são marcados com *

Comentário *

Nome *

E-mail *

Site

☐ Salvar meus dados neste navegador para a próxima vez que eu comentar.

PUBLICAR COMENTÁRIO

Tecnologia & DEFESA

CONTATO

✉ redacao@tecnodefesa.com.br

REDES SOCIAIS

   

[POLÍTICA DE PRIVACIDADE](#)