

8.^a NEW SPACE ATLANTIC SUMMIT

O Futuro de Portugal no Espaço

Contributos para uma renovada Estratégia Nacional

13 e 14 de maio, Central Tejo - Lisboa

AGÊNCIA ESPACIAL
PORTUGUESA

Num contexto de acelerada transformação global, concorrência crescente e instabilidade geopolítica, os relatórios Draghi, Letta e Heitor, identificam vetores estratégicos para o reforço da posição da Europa. Embora partam de desafios distintos – reforço do Mercado Único, reformas estruturais e investimento coordenado em inovação e tecnologia – convergem em eixos fundamentais: inovação como motor de transformação, investimento estratégico como condição necessária à concretização das prioridades definidas e coordenação europeia como factor de escala e impacto. A inovação é também apontada como determinante para a reindustrialização e para a autonomia estratégica em domínios críticos como a segurança e defesa. O Mercado Único constitui a base comum para articular estas dimensões e afirmar a liderança europeia num contexto global volátil. Neste contexto, o setor espacial assume um papel estruturante, não apenas como motor de inovação e competitividade, mas também como componente essencial da autonomia estratégica europeia, com impacto transversal na segurança, na defesa, nas infraestruturas críticas e na transição digital e climática.

DIA 13 DE MAIO

14h00

Sessão Abertura

Ricardo Conde, Presidente, Agência Espacial Portuguesa

João Rui Ferreira, Secretário de Estado da Economia

14h20

Uma agenda de Inovação para a Europa

A inovação europeia enfrenta desafios que exigem estratégias comuns, ações coordenadas e investimento acelerado, conforme evidencia o relatório "Align, Act, Accelerate". A criação de um verdadeiro mercado europeu do conhecimento, ciência e inovação – assente em massa crítica, excelência e colaboração transfronteiriça – é apresentada como condição essencial para que a Europa consolide a sua liderança científica, económica e estratégica no panorama global. Neste contexto, o setor espacial destaca-se como área prioritária de investimento e cooperação, com impacto direto na autonomia tecnológica, na competitividade e na capacidade de resposta a desafios globais.

Keynote speaker: Manuel Heitor, Coordenador do Relatório "Align, Act, Accelerate"

14h35 ● **Transformar Portugal através da Inovação Tecnológica**

Como pode Portugal aproveitar a convergência entre inovação tecnológica e parcerias institucionais para acelerar o seu desenvolvimento socioeconómico? Que estratégias devem ser adotadas para impulsionar o crescimento económico, aumentar a competitividade e, simultaneamente, avançar com a verde na Europa? Este painel reúne especialistas com trajetórias complementares – um com sólida experiência na modernização e adaptação tecnológica em Portugal e outro com profundo conhecimento na implementação de programas espaciais europeus, os quais alavancam novas tecnologias para fomentar o crescimento económico e reforçar a segurança.

Henrique Gouveia e Melo, Ex-Chefe do Estado-Maior da Armada

Rodrigo da Costa, Diretor Executivo, Agência da União Europeia para o Programa Espacial

Moderação: Ricardo Conde, Agência Espacial Portuguesa

15h05 ● **NEXT GEN Innovators**

O futuro da inovação passa pelo palco da **New Space Atlantic Summit**. A sessão conta com a apresentação de projetos do setor espacial e não-espacial por jovens estudantes portugueses.

15h25 ● **Inovação em Telecomunicações: Integração de Redes não Terrestres**

Num contexto de crescente interligação digital e de desafios de conectividade, as redes não terrestres emergem como solução inovadora para complementar as infraestruturas tradicionais. Neste painel, serão apresentados projetos desenvolvidos por empresas portuguesas que visam reduzir custos, mitigar riscos, assegurar comunicações seguras e potenciar o acesso a serviços de telecomunicações, especialmente em zonas remotas e ambientes complexos, contribuindo complementarmente para um ecossistema europeu mais resiliente e competitivo.

Arlindo Marques, Gestor de R&D, SINUTA

Nuno Filipe Monteiro, Consultor Sénior, Altice Labs

Rui Semide, CEO, N10ngled

Tiago Rebelo, CEO, Connected

Moderação: Tiago Peres, Agência Espacial Portuguesa

16h10 ● **Coffee Break****16h25** ● **Observação da Terra - Dos dados à decisão**

À medida que a transformação digital acelera, os dados espaciais ganham nova relevância na tomada de decisões informadas e atempadas. Este painel apresenta projetos portugueses que evidenciam o papel dos dados de observação da Terra na melhoria da eficiência operacional e do planeamento em áreas como a monitorização e gestão do território, segurança, Defesa, sustentabilidade e saúde pública, colocando o espaço ao serviço das comunidades.

Ana Oliveira, Diretora de Espaço, Colab +Atlantic

André Dias, Diretor de Espaço, CEiiA

Marco Amaro Oliveira, Investigador Sénior, INESC TEC

Miguel Miranda, Diretor Executivo, Air Centre

Ricardo Cabral, CEO, Spotlite

Moderação: Carolina Sá, Agência Espacial Portuguesa

17h15 — **Governança, Ambição e Estratégia: o Futuro da Europa no Espaço**

Matija Rencelj, Research Manager, ESPI

Num momento em que a Europa enfrenta uma encruzilhada estratégica — marcada por lacunas de inovação, dependências estruturais e urgências geopolíticas —, o espaço impõe-se como uma das grandes arenas onde se jogam as ambições, a soberania e a capacidade de agir do continente.

17h30 — **Sessão de Encerramento Dia 1**

Hugo André Costa, Diretor-Executivo, Agência Espacial Portuguesa

17h40 — **Cocktail****DIA 14 DE MAIO****DIA 14 DE MAIO****10h00** — **Abertura**

Ricardo Conde, Presidente, Agência Espacial Portuguesa

Ricardo Pinheiro Alves, Presidente, idD

10h20 — **I&D na Nova Ordem Económica Mundial**

Num cenário de instabilidade geopolítica e de constante transformação global, as atividades de investigação e desenvolvimento (I&D) assumem um papel central na redefinição da ordem económica mundial. Esta sessão explora as tendências e os desafios emergentes, destacando como a inovação, a cooperação internacional, as perspetivas de novas alianças geopolíticas e económicas, e a ambição do mercado, servem, como motores para impulsionar o crescimento e a competitividade da Europa. O debate abordará o impacto das transformações tecnológicas, económicas e políticas no cenário global, focando a necessidade de estratégias de I&D para responder às exigências atuais, tanto em termos de segurança e defesa como em áreas estratégicas mais amplas, sobretudo no âmbito das tecnologias emergentes.

José Manuel Mendonça, Investigador Sénior, INESC TEC

Luís Amado, ex-Ministro dos Negócios Estrangeiros

Moderação: Ana Santos Pinto, Membro da Comissão Executiva do IPRI-NOVA

10h50 — **Capacidade Europeia de Observação da Terra a partir de Portugal**

Francisco Vilhena da Cunha, CEO, GEOSAT

11h00

Autonomia europeia no Espaço – Contribuição Portuguesa

No atual quadro geopolítico internacional, impõe-se garantir a autonomia e a resiliência europeia em diversas áreas, nomeadamente no setor espacial, reconhecido como um pilar fundamental na defesa e segurança. Várias iniciativas portuguesas destacam-se no desenvolvimento de soluções inovadoras, tanto ao nível industrial como na oferta de novos serviços baseados no Espaço que reforçam a autonomia tecnológica e operacional da Europa. A contribuição destes atores-chave reunidos neste painel, permitirá conhecer as soluções nacionais em áreas como o acesso ao espaço e propulsão, serviços avançados de observação da terra, sistemas de navegação e serviços de monitorização e gestão de tráfego espacial, evidenciando o contributo decisivo de Portugal para o avanço do setor espacial europeu.

Bruno Carvalho, Diretor-executivo, ACS

Carlos Cerqueira, Director de Desenvolvimento de Negócio, Neuraspace

Nuno Ávila, Diretor, Deimos

Tiago Pardal, CEO, Omnidea

Moderação: Hugo Costa, Agência Espacial Portuguesa

11h45

Coffee Break

12h00

A Economia de Defesa e o Novo Paradigma Espacial

A convergência entre as inovações espaciais e a economia de defesa revela novas oportunidades para modernizar e reforçar a segurança nacional, além de posicionar Portugal como ator-chave no reforço da segurança europeia. Nesta sessão, será abordada a situação atual e a necessidade de revitalizar a economia de defesa em Portugal, alinhando-se com as diretrizes do Livro Branco sobre a Defesa Europeia. O diálogo contará com a participação dos principais atores do setor, debatendo as necessidades e as apostas de curto e médio prazo na área da Defesa, tanto ao nível nacional como internacional. Serão também apresentadas as iniciativas em curso, nas várias áreas do setor, como as comunicações, navegação e ciberespaço, contribuindo para o aumento da autonomia estratégica e para a evolução do setor de defesa.

Alberto Pedro, Diretor-geral, GMV Portugal

Cancela Roque, Chefe do Centro de Comunicações e Informação, Ciberespaço e Espaço, EMGFA

Pedro Costa, Chefe do Centro de Operações Espaciais, Força Aérea (tbc)

(tbd), CTI Aeroespacial (tbc)

Sérgio Barbedo, Presidente, Thales Edisoft Portugal

Moderação: Teresa Ferreira, GMV

12h30

Diálogos sobre a Economia de Defesa

Neste painel, duas referências nacionais partilham as suas perspetivas sobre as linhas estratégicas que Portugal deve adotar na área da Defesa, com vista a consolidar uma autêntica economia de Defesa. O debate foca na integração de políticas e práticas, em particular políticas industriais, de procura e na relação entre a Defesa e a indústria, que promovam uma maior resiliência e autonomia, preparando o país para enfrentar os desafios de um cenário global em constante evolução.

Filipe Arnaut Moreira; Especialista em Geopolítica

Nuno Sebastião, Membro do conselho de administração e investidor, Neuraspace

Liliana Reis, Professora Universitária

Moderação: Isabel Nunes, Diretora-Geral, Instituto da Defesa Nacional

13h00 — **Almoço****14h30 — A Investigação Portuguesa na Exploração Espacial**

A Investigação Portuguesa na Exploração Espacial revela a diversidade dos projetos desenvolvidos em áreas distintas. Cada apresentação destaca avanços na medicina aeroespacial, na investigação em física aplicada, e na coordenação científica com organismos internacionais. O conjunto de iniciativas evidencia o dinamismo do panorama científico nacional e o contributo pioneiro de Portugal na exploração do espaço.

Edson Oliveira, Neurocirurgião, Fundador do Centro de Estudos de Medicina Aeroespacial

Hugo Gamboa, Investigador, LIBPhys

Inês Antunes, Coordenadora Científica, Agência Espacial Europeia

Marília Simões, Diretor de Investigação, ML Analytics

Rui Curado, Investigador, LIP

Moderação: Joan Alabart, Agência Espacial Portuguesa

15h15 — O caminho da industrialização do setor espacial

Num cenário de crescente investimento no setor espacial, a industrialização está a ser redefinida pelo surgimento de novos integradores e prestadores de serviços. Nesta sessão, serão apresentadas iniciativas que demonstram como soluções inovadoras de produção integrada, automação de processos e sistemas chave na mão para pequenos satélites, assim como avanços em processamento de dados e comunicações, estão a transformar a cadeia de valor e afirmar a posição portuguesa no setor espacial.

André Oliveira, CEO, N30

Nuno Bustorff Silva, Business Developer, Lusospace (tbc)

Rafel Jorda Siquier, CEO, OpenCosmos

Bryan Dean, CEO, Dragonfly

Moderação: José Neves, AED – Cluster Portugal

16h15 — **Coffee Break****16h30 — Ciência, Inovação e Tecnologia**

Num contexto europeu, a industrialização do setor espacial é estratégica para reforçar a autonomia e a competitividade. Para Portugal, construir uma cadeia industrial integrada potencializa o crescimento económico nacional e fortalece o mercado espacial europeu. Nesta sessão, diferentes projetos demonstram como as iniciativas portuguesas transformam desafios em oportunidades, posicionando o país como um ator relevante.

Rui Magalhães, Diretor Espaço, CEiiA

Manuel Abreu, Investigador, IAstro

Pedro Teixeira, Diretor de I&D, FHP

Nuno Correia, Diretor da Unidade de Materiais Compósitos, INEGI

Rodolfo Martins, Diretor-geral, Evoleo

Rui Rocha, Professor, IST NanosatLab

Moderação: Marta Gonçalves, Agência Espacial Portuguesa

17h15

Destino Bremen: Portugal no Conselho Ministerial da ESA (CMIN25)

Uma proposta de capacitação nacional

Nesta sessão será apresentada a proposta inicial de subscrição portuguesa para o próximo Conselho Ministerial da ESA (CMIN25), agendado para Novembro na cidade de Bremen, na Alemanha. Em fase de desenvolvimento, a proposta visa alinhar as políticas industriais e tecnológicas nacionais com a agenda espacial europeia, reforçando a capacitação da indústria e da academia em Portugal.

Luís Serina, Agência Espacial Portuguesa

17h40

Entrega do Prémio de Inovação em Ciências e Tecnologias Espaciais 2025

A cerimónia de entrega do Prémio de Inovação em Ciências e Tecnologias Espaciais 2025 celebra as iniciativas mais inovadoras de entidades portuguesas, com contributos relevantes em áreas como Ciências do Espaço, Astronomia, Rádioastronomia, Medicina e Exploração Espacial, Observação da Terra, Transporte Espacial, Telecomunicações, Instrumentação, Segurança Espacial e Educação.

José Manuel Mendonça, Presidente do Júri

Ricardo Conde, Presidente, Agência Espacial Portuguesa

Fernando Alexandre, Ministro da Educação, Ciência e Educação

18h05

Sessão de Encerramento

Fernando Alexandre, Ministro da Educação, Ciência e Inovação