

Nome da Agenda:

New Space Portugal

Data de início:

01-10-2021

Líder do Consórcio:

GEO SAT, Lda

Data de conclusão:

31-12-2025

Investimento:

177.942.155,13€

Apoio Financeiro da União Europeia (Agenda)

137.364.121,24€ (NextGenerationEU)

Descrição da Agenda

A Agenda Mobilizadora “New Space Portugal” vai estabelecer, pela primeira vez em Portugal, capacidade para conceber, desenvolver e produzir satélites completos, payloads e oferecer serviços transacionáveis de alto valor acrescentado, baseados na exploração de dados da Observação da Terra (OT) a partir do Espaço, impulsionando a cadeia de valor nacional para atender a um mercado em rápido crescimento mundial. A par disso, vai expandir o portfólio de produtos e serviços do operador de satélites português (GEOSAT), consolidando a sua posição nos mercados europeu e global, e de empresas nacionais focadas em aplicações práticas dos dados de satélite (downstream), criando uma oferta de alto valor agregado com foco no mercado. De forma integrada, a “New Space Portugal” vai desenvolver e consolidar uma base científica, tecnológica e industrial espacial de longo-termo em Portugal para o futuro auspicioso do sector.

Objetivos, atividades e resultados esperados/ atingidos:

Promover uma mudança estrutural do perfil de especialização da economia portuguesa através do desenvolvimento, produção e operação de constelações de satélites e reforçando a posição nacional, já com um operador de satélites de referência a nível europeu, potenciando a criação de produtos e serviços inovadores de base espacial, integrando filosofias “New Space”.

Nomeadamente, em termos de produtos e serviços serão criados:

Constelação de satélites de Muita Alta Resolução, Constelação de satélites de Alta Resolução, Constelação de satélites VDES, Constelação de satélites SAR, Planeta Digital, uma plataforma digital para fundir múltiplos dados, de múltiplas fontes, e fornecer serviços de valor acrescentado e Entre outros serviços para a promoção do empreendedorismo, educação e formação avançada de base espacial e a investigação no domínio da Observação da Terra no Atlântico e globalmente.

Entidade beneficiária:

Força Aérea Portuguesa

Investimento (Beneficiário):

211.600,00€

Apoio Financeiro da União Europeia (Beneficiário):

211.600,00€