



Agenda (Nome da agenda) | New Space Portugal

Líder do Consórcio | GEO SAT, Lda

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.

Data de Início | 01-10-2022

Data de Conclusão | 31-12-2025

Investimento (Agenda) | 177 942 155,13 €

Apoio Financeiro da União Europeia (Agenda) | 137 364 121,24 € (NextGenerationEU)

Objetivo, atividades e resultados esperados | 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 multiplas fontes, e fornecer serviços de valor acrescentado
- 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 | INESC TEC – Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência

Investimento (Beneficiário) | 1 225 617,14 €

Apoio Financeiro da União Europeia (Beneficiário) | 1 225 617,14 € (NextGenerationEU)