



# OBSERVAÇÃO DA TERRA PARA A REGIÃO DO ALGARVE

Auditório Verde do Campus de Gambelas,  
Universidade do Algarve, Faro

8 de maio de 2025

● 9h30 **Registo**

● 10h00 **Sessão de Boas-vindas**

Ricardo Conde, Presidente da Agência Espacial Portuguesa  
Câmara Municipal de Faro (TBC)  
Reitoria da Universidade do Algarve (TBC)

● 10h15 **Observação da Terra e serviços operacionais: Parte 1**

*A Observação da Terra e o Programa Copernicus: Visão geral*  
Carolina Sá, Agência Espacial Portuguesa

*O Serviço Copernicus para a Monitorização do Meio Terrestre  
e as suas aplicações*  
Ana Sousa, EEA

*Monitorização do Meio Terrestre: o CLMS e o SMOS*  
Mário Caetano, Direção-Geral do Território

*O Serviço Copernicus para a Gestão de Emergências*  
Giuseppe Cornaglia, ANEPC

**Q&A – 10 min**

**Moderação:** Carolina Sá, Agência Espacial Portuguesa

11h15 **Coffe break**

11h30 **Casos de aplicação - Meio Terrestre**

*Monitorização de infraestruturas lineares*  
Miguel Cordeiro, Spotlight

*Modelos de aplicação em floresta*  
Francesco Minunno, Yucatrote

*Gestão de emergências e recursos a partir do Espaço*  
António Araújo, GMV

**Q&A – 15 min**

**Moderação:** Carolina Sá, Agência Espacial Portuguesa

12h15 **Almoço** sessões de networking co-organizadas pelo CoLAB+ Atlantic e AIR Centre

14h00 **Observação da Terra e serviços operacionais: Parte 2**

*O Serviço Copernicus de Monitorização do Meio Marinho e as suas aplicações*  
Andreia Carvalho, Mercator Ocean International

*Digital Twin Ocean*  
Andreia Carvalho, Mercator Ocean International

14h30 **Casos de aplicação - Meio Aquático**

*Monitorização de barragens: Nível da água*  
Luís Sousa, LS Engenharia

*Suporte para a gestão de riscos em municípios costeiros*  
Pedro Almeida, CoLAB +ATLANTIC

*Monitorização Remota da Resiliência Costeira*  
Susana Costas, CIMA - ARNET, UAlg

*Desafios no uso de imagens de satélite para monitorizar zonas húmidas e serviços ecossistémicos*  
Ana Rita Carrasco, CIMA - ARNET, UAlg

**Moderação:** Sónia Cristina, CIMA - ARNET, UAlg

15h30 **Coffee break**

15h45 **Oportunidades de financiamento**

*Call InCubed para os Municípios*

Carolina Sá, Agência Espacial Portuguesa

*Oportunidades no âmbito do Algarve 2030*

Aquiles Marreiros, CCDR-Algarve

16h15 **A Inovação na Região e o papel da Observação da Terra**

Sara Raposo, CIMA-UAlg

Aquiles Marreiros, CCDR-Algarve

Algarve Systems and Technology Partnership Association  
(TBD)

Associação de Municípios do Algarve (TBC)

**Moderação:** Ricardo Conde, Agência Espacial Portuguesa

Com o apoio de

