



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, Spotlite
 - 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



CIMA
Centro de Investigação
Mármore e Ambiente



UAlg
UNIVERSIDADE DO ALGARVE



ARNET

