



O programa Europeu para a Observação da Terra

Ciclo de Sessões Informativas Online

#2: 5 de Fevereiro de 2021 - Serviços e aplicações no meio terrestre



5
fevereiro
2021



Público alvo:

- ✓ Administração pública
- ✓ Academia e centros de investigação
- ✓ Empresas privadas e indústria

- ✓ Rede de Copernicus Academy and Relays
- ✓ Interessados no programa Copernicus

Agenda:

9h10

Sessão de Abertura e apresentação do programa Framework Partnership Agreement for Copernicus User Uptake – FP-CUP

✓ Hugo Costa, Agência Espacial Portuguesa - 15 min

✓ Mário Caetano, Direção Geral do Território (DGT) - 5 min

9h30

Programa Copernicus (1h30)

Visão geral do Programa Copernicus:

✓ Carolina Sá (NCP no Copernicus User Forum), Agência Espacial Portuguesa - 15 min - 5 min Q&A

✓ Serviço Copernicus do Meio Terrestre (Copernicus Land Monitoring Service, CLMS); Mário Caetano (DGT) - 15 min

✓ Serviço Copernicus de Segurança (Copernicus Security Service); Adriano Baptista (EUSatCen) - 10 min

✓ Serviço Copernicus de Emergência; Giuseppe Cornaglia (ANEPC) - 10 min

✓ Serviços Copernicus de Atmosfera e Alterações Climáticas; Isabel Trigo (IPMA) - 15 min

✓ Componente In situ; Joaquim Pinto da Costa (APA) - 10 min

Q&A - 10 min

11h00

Intervalo (15 min)

11h15

Aplicações – Casos de estudo (1h50 com Q&A)

✓ Aplicação 1: Uso e Ocupação do Solo – SMOS, Mário Caetano, DGT - 10 min

✓ Aplicação 2: Floresta – Isabel Pôcas, CoLAB ForestWISE- 10 min

✓ Aplicação 3: Agricultura – Mário Luís, Aggroinsider - 10 min

✓ Aplicação 4: Silvicultura e Agricultura – Nuno Grosso, Deimos - 10 min

Q&A (10 mins)

✓ Aplicação 5: Geologia e Energia - Lídia Quental, LNEG - 10 min

✓ Aplicação 6: Infraestrutura, Arqueologia – Ricardo Cabral, Theia - 10 min

✓ Aplicação 7: Gestão de emergências - Mapeamento de riscos e recuperação - António Araújo, GMV - 10 min

✓ Aplicação 8: Monitorização de Anomalias Climáticas - Célia Gouveia, IPMA - 10 min

✓ Aplicação 9: Ecologia e Serviços de Ecossistemas – Artur Gil, Universidade dos Açores - 10 min

Q&A (10 min)

13h15

Conclusão e Notas de encerramento – Portugal Space e DGT (15 min)

✓ Rede Copernicus Academy e Relay

✓ Base de dados de utilizadores

✓ Próximos eventos

✓ Oportunidades (treino, programas de financiamento)