

EU5

2021 SIG: CONSTRUIR UM FUTURO SUSTENTÁVEL
18º ENCONTRO UTILIZADORES ESRI PORTUGAL

PLENÁRIA

09:30h Abertura - Rui Sabino

- Vision for a Sustainable world through GIS - James Higgins, General Manager - Esri Europa, Esri Inc.
- Portugal - os desafios para uma sociedade sustentável - Francisco Ferreira, Presidente da ZERO
- Cidades em Transição, Miguel Castro Neto, Nova Cidade
- Recepção do Prémio SAG Award 2020 pelo Comandante Nacional de Emergência e Protecção Civil, André Fernandes
- Apresentação do projeto premiado, FEB Monitorização, pelo Adjunto de Operações Nacional, Comandante Alexandre Penha - Autoridade Nacional Emergência e Protecção Civil

COFFEE BREAK

11:15h Sessões Técnicas • Novidades ArcGIS Moderador: Bruno António • Novidades ArcGIS Online, Manuel Vasconcelos • Mobilidade - Fluxos de trabalho em ArcGIS, Rita Semedo • ArcGIS Mission, António Salazar • Divulgação e Partilha Dados (ArcGIS HUB/Sites), Gonçalo Nunes • Insights, Filipa Batista • GeoAnalytics/Spatio Temporal, José Martins

12:00h Mesa Redonda • Moderador: Nuno Leite • Convidados: Francisco Parada, Director de Qualidade, Ambiente e Segurança na REN • Luis Ferreira, Director Florestal da Altri Florestal • Nuno Lacasta, Presidente da Agência Portuguesa do Ambiente • Rui Marreiros, Administrador EMAS Beja e Vice-Presidente da APDA

ALMOÇO

SIG: CRIAR UM FUTURO SUSTENTÁVEL

- 14:30h** Saúde 2030 - Uma nova perspetiva para os indicadores ODS em Portugal - Agostinho Sousa - Portal 2030
- 14:50h** O papel dos SIG no INIAV, o seu contributo para um futuro mais sustentável - Maria da Conceição Gonçalves/Anabela Nave - INIAV
- 15:10h** Do Atlas ao Digital Twin: Uma visita virtual pelo Montado do Freixo do Meio - Joana Esteves - Montado do Freixo do Meio
- 15:30h** Principais áreas de pesca e de ocorrência de ruído. Interferências nos cetáceos no espaço marítimo nacional - Henrique Tato Marinho/Elisabete Dias - DGRNM

15:50h Coffee-Break

- 16:10h** Sistema de Informação de Qualidade Ecológica - João Ferreira - Labelec
- 16:30h** Ferramentas Geográficas Para a Sustentabilidade em Áreas Históricas Urbanas - Vera Gregório/Sara Freitas/Luis Cruz - Lisboa E-Nova
- 16:50h** Bus Pedestre - José Costa - CM Valongo
- 17:10h** Sustentabilidade e Alterações climáticas: o PIAAC e a IG no Alentejo Central - Teresa Batista - CIMAC

SIG: OPTIMIZAÇÃO E EFICIÊNCIA

- 14:30h** Otimização Rede last mile CTT - Egídio Moutinho - CTT
- 14:50h** Otimização e Eficiência na Gestão de Resíduos Urbanos - João Mendes - SUMA
- 15:10h** As aplicações geográficas do ICNF - Pedro Rodrigues - ICNF
- 15:30h** Os Censos 2021 e o papel da informação geográfica para a transição do modelo censitário - Ana Santos - INE

15:50h Coffee-Break

- 16:10h** IP.GISMobile: Integração da tecnologia Esri em soluções mobile na IP - João Gachet Alves - IP
- 16:30h** Smart Sustainable Cities: Campolide2021Challenge - Caroline Wentling - NOVA Cidade Urban Analytics Lab

SIG: COLABORAÇÃO E PARTILHA

- 14:30h** Projeto QR Code - A Digitalização do Ciclo da Água - José Cláudio - Águas de Gaia
- 14:50h** Ideias ou Desafios! O SIG responde, envolve e comunica - Raquel Caetano - Águas de Douro e Paiva
- 15:10h** SIG, o Impulsionador da Transformação Digital - João Abreu - Águas do Alto Minho
- 15:30h** Enhancing ArcGIS deployment with high-accuracy augmented reality - Alec Pestov - VGIS

15:50h Coffee-Break

- 16:10h** Praça das Cidades | Iniciativa Nacional Cidades Circulares (InC2) - Rita Zina - DGT
- 16:30h** Potenciar a comunicação de dados geográficos com a utilização do ArcGIS Sites/Hub - Raquel Moura - EDP Produção
- 16:50h** CNE

SOLUÇÕES MOBILIDADE ARCGIS

- 14:30h** ArcGIS Survey 123 Novidades - António Marques
- 14:50h** Mobilidade - Fluxos de trabalho (Field Maps, ArcGIS Pro e Operations Dashboard) - Rita Semedo - Esri Portugal
- 15:10h** Migrar de Collector para FieldMaps - Miguel Vicente - Esri Portugal
- 15:30h** Novidades do ArcGIS Online - Manuel Vasconcelos - Esri Portugal

15:50h Coffee-Break

- 16:10h** Novidades do ArcGIS Pro 2.8 - Maria Antunes - Esri Portugal
- 16:30h** ArcGIS QuickCapture - Margarida Rosa - Esri Portugal

SIG: GERIR E MONITORIZAR

- 14:30h** REFLOA - Regime Florestal e Outras Áreas: As aplicações que o suportam - Maria de Lurdes Gaspar - ICNF
- 14:50h** A utilização da ferramenta "Tasks" na elaboração do modelo de ocupação em subsolo da cidade de Lisboa - Cláudia Pinto - CM Lisboa
- 15:10h** Código Postal, meio caminho andado, GeoPostal, o meio caminho que faltava - Ana Sofia Fonseca - CTT
- 15:30h** Ascendi - Gestão de Trabalhos

15:50h Coffee-Break

- 16:10h** Gestão de Trabalhos - Use Case apps de mobilidade - Bruno Freitas - Ascendi
- 16:30h** Declarações de prejuízos agrícolas e luta biológica: aplicações práticas do Survey123 - Bruno Leitão - DRAPN
- 16:50h** Ciclo de Gestão de Informação Geoespacial - Raquel Moura/Nuno Caeiro - EDP Produção/CGI
- 17:10h** Ministério da Agricultura e Ambiente de Cabo Verde

GEOANALYTICS

- 14:30h** Deep Learning em ArcGIS: O que há de novo - Pedro Cruz - Esri Portugal
- 14:50h** Geoevent e Velocity - Rodrigo/Vitor Antão
- 15:10h** Real-Time e Big Data Analytics - Rodrigo Nogueira/José Martins - Esri Portugal
- 15:30h** ArcGIS Insights - Análise espacial e Open Data Science - Filipa Batista - Esri Portugal

15:50h Coffee-Break

- 16:10h** ArcGIS for Microsoft 365 - Cátia Matias - Esri Portugal
- 16:30h** Divulgação e Partilha de Dados (ArcGIS Hub/Sites) - Tânia Delgado
- 16:50h** StoryMaps: Comunicação e Partilha - Ana Marques - Esri Portugal

SIG: APOIO À DECISÃO

- 14:30h** CM Matosinhos
- 14:50h** Monitorização do Plano Diretor Municipal do Funchal - Luis Chaves - CM Funchal
- 15:10h** The Navigator Company
- 15:30h** Estratégias colaborativas para a gestão do risco de incêndio: modelos e simulações de propagação do fogo - Carlos Viegas/ Rui Roda - Universidade Coimbra/Whereness

15:50h Coffee-Break

- 16:10h** A integração do Big Data na tomada de decisão da gestão da vegetação - Utilities sector - João Gaspar - REN
- 16:30h** Shedding new light on COVID-19 spatial dynamics in mainland Portugal - André Alves - YSA2020
- 16:50h** A WebGIS Portal for Ecosystem Services Research in Portugal - João David/Naomi Custódio - NOVA IMS
- 17:10h** Análise preditiva de fugas no sistema de distribuição de água - André Oliveira - Águas de Gaia

NOVIDADES DA PLATAFORMA ARCGIS

- 14:30h** ArcGIS Mission - António Salazar - Esri Portugal
- 14:50h** ArcGIS Arcade - António Marques - Esri Portugal
- 15:10h** 3D, BIM e Digital Twins - Telma Fernandes - Esri Portugal
- 15:30h** ArcGIS Enterprise Novidades e Gestão - António Sérgio Esri Portugal

15:50h Coffee-Break

- 16:10h** Experience Builder - Violeta Soares
- 16:30h** Utility Network - Cláudia/Rui Rua

17H30 - ENCERRAMENTO