

II CONFERÊNCIA NACIONAL DE GEODECISÃO

12 | 13
maio
2016

Politécnico de Setúbal
ESCOLA SUPERIOR
DE TECNOLOGIA
DO BARREIRO



12 DE MAIO - 5ª feira

09h00 Registo

10h00 CERIMÓNIA DE ABERTURA

*Secretária de Estado do Ordenamento do Território e da Conservação da Natureza,
Dr.ª Célia Ramos*

Vice-Presidente do Instituto Politécnico de Setúbal, Prof. Doutor João Vinagre

Vogal do Conselho Diretivo do Laboratório de Engenharia Civil, Dr.ª Maria Alzira Santos

Diretor da Escola Superior de Tecnologia do Barreiro, Prof. Doutor Pedro Salvado Ferreira

10h45 CONFERÊNCIA: Contributo da Informação Geográfica para o Crescimento

Introdução: Prof. José Tenedório (FCSH-UNL)

Conferencista: Eng.º **José Pedro Neto** (CCDR-LVT)

11h30

SESSÃO TÉCNICA 1 Moderador: *Professor Cédric Grueau* (ESTSetubal-IPS)

LiveTeams: Gestão de Emergência online adaptativa pelo contexto.

Rafael Bizarra e Armanda Rodrigues

Utilização de metodologias de recolha e transmissão de informação de forma voluntária (VGI) em incêndios florestais, com as Equipas de Reconhecimento e Avaliação da Situação (ERAS)

José Gaspar, Verónica Catarino e Tiago Marinho

Tecnologia UAV no apoio à avaliação do perigo de inundação

Paulo Fernandez, Luísa Pereira, Sandra Mourato e Madalena Moreira

A cadeia de valor da inovação do conhecimento no projeto Geopredial.

João Paulo Hespanha, Rui Pedro Julião e Carla Freitas

Almoço

14h30 **SESSÃO TÉCNICA 2** Moderador: *Professora Rita Anastácio* (IPT)

A Georreferenciação de infraestruturas como suporte à gestão do serviço público

Pedro Estrela e Rita Isidro

Sistema Integrado de Monitorização e de Apoio à Gestão e Decisão – Caso de Estudo Herdade da Contenda

Lia Duarte, Ana Cláudia Teodoro, Neftalí Sillero, José Alberto Gonçalves, João Fonte, Luís Gonçalves-Seco, Luis Miguel Pinheiro Da Luz e Nuno Dos Santos Beja

Análise da geografia da vulnerabilidade e da mudança no sector turístico português

Raquel Saraiva e João Craveiro

Spatineo – apresentação empresarial

Fabio Bittencourt

16h00	<p>MESA REDONDA "O Cadastro em Portugal: Presente e Futuro" Moderador: Professor Fernando Gil (NOVA IMS)</p> <p>Ana Cristina Bordalo Direção-Geral do Território André Carvalho The Navigator Company Armando Oliveira Ordem dos Solicitadores e dos Agentes de Execução João Paulo Hespanha Universidade de Aveiro Madalena Grade Instituto dos Registos e Notariado Virgínia Manta Câmara Municipal de Coimbra</p>
-------	--

13 DE MAIO - 6ª feira

09h30	Registo
10h00	<p>SESSÃO TÉCNICA 3 Moderador: <i>Professora Luísa Pereira</i> (ESTGA-UA)</p> <p>Classificação de Imagens de Satélite Multitemporais Baseada em Objetos e Apuramento Semiautomático de Limiares de Corte <i>Ângela Barbosa, Dora Roque, Ana Maria Fonseca e Jorge Rocha</i></p> <p>Avaliação da Qualidade e Adequabilidade de MDS obtidos por drones low-cost na Monitorização topográfica de Dunas Primárias <i>Gil R. Gonçalves, Diogo Duarte, J. A. Pérez, Alan D.J. Atkinson, Manuel Sánchez - Fernández e João Duarte</i></p> <p>Modelação espacial do potencial de exploração apícola utilizando software Open Source <i>Natália Roque, Paulo Fernandez e Ofélia Anjos</i></p> <p>Otimização de circuitos de inspeção de pavimentos: aplicação à rede rodoviária nacional <i>Alexandre Gonçalves, Marta Gomes e Filipe Gomes</i></p>
	Intervalo para café
11h30	<p>SESSÃO TÉCNICA 4 Moderador: <i>Professor Miguel Baio</i> (ESTBarreiro/IPS)</p> <p>MONitoring of HABitats at the level of a NATura 2000 site – ‘MOHANA’ mobile and web app <i>Francisco Gutierrez</i></p> <p>Cartografia temática para apoio ao turismo associado ao pedestrianismo – estudo de caso de S. Vicente <i>Ricardo Gomes e Luísa M.S. Gonçalves</i></p> <p>A informação geográfica no processo de planeamento da rede ciclável do Barreiro <i>João Lopes e Milton Gomes</i></p> <p>Sistemas multiagentes para a modelação e simulação de alterações do uso e ocupação do solo <i>Eduardo Gomes, Patrícia Abrantes, Jorge Rocha, Inês Fontes e Arnaud Banos</i></p> <p>Projeto Nós Propomos!: a mobilização dos alunos na resolução dos problemas da comunidade <i>Rui Santos, Sérgio Claudino, Carlos Gonçalves, Miguel Padeiro, Pedro Guimarães e Ricardo Garcia</i></p>
	Encerramento da Conferência
14h30	<p>Workshop DGT: Criação de serviços de dados geográficos com software open source: serviços INSPIRE de visualização WMS e de descarregamento WFS. Workshop ministrado por Danilo Furtado (DGT)</p>