

CERU - Relatório de actividades de 2016

Durante o ano de 2016 a actividade principal do CERU centrou-se na organização e realização da Conferência Internacional de Riscos Urbanos que decorreu em Lisboa, entre 30 de Junho e 2 de Julho.

Paralelamente o CERU desenvolveu e colaborou em várias acções de sensibilização sobre Riscos e participou em encontros e conferências onde apresentou os resultados do seu trabalho. Além disso o CERU desenvolveu 3 projectos no âmbito do Acordo EUR-OPA Riscos Maiores (*European and Mediterranean Major Hazards Agreement - EUR-OPA*).

Apresenta-se, seguidamente, uma síntese das actividades desenvolvidas.

1. Participação em sessões de sensibilização, encontros, conferências e *workshops*

- Exercício do projecto POP-alert: “POP-ALERT PROJECT DEMONSTRATION – Testing population preparedness and alerting tools”, Hotel Mundial, 5 Fevereiro 2016, Lisboa. Participação de Paula Teves Costa como especialista.
- Seminário “Prevenção no âmbito do sistema municipal de Protecção Civil”, 4 de Março 2016, Cascais Shopping, Cascais. Inserido na Semana da Protecção Civil da CM Cascais. Participação de Paula Teves Costa como moderadora de uma das sessões.
- Workshop (internacional) LISBOA CONSTRUIR RESILIÊNCIA, Paços do Concelho & Museu da Moeda, Praça do Município, Lisboa, 23 Maio 2016 – Participação (Paula Teves Costa).
- “Lagos: uma comunidade que se tem preparado para o perigo de tsunami”. ICUR2016 – International Conference on Urban Risks, 30 Jun – 2 Jul, Lisboa. Comunicação proferida por Luis Matias
- “Tsunami evacuation routes: design and constraints. Application to Cascais”. ICUR2016 – International Conference on Urban Risks, 30 Jun – 2 Jul, Lisboa. Comunicação apresentada sob a forma de poster por André Trindade.
- EGU /CoE FORM-OSE Post-graduate Training School 2016 “Landslides and other Geological Hazards in Active Volcanic Environments”, Ponta Delgada (S. Miguel Island, Azores), Portugal, 4-9 Julho. Participação na Mesa redonda “Risk management and Civil Protection (Paula Teves Costa).
- 6th International Disaster Risk Conference 2016 “Integrative Risk Management – towards resiliente cities), Davos (Switzerland), 28 Aug-1 Sept - Participação de Paula Teves Costa na conferência e no workshop “Awareness Raising, Education and Training – Capacity Building in Integrative Risk Management”.
- “O sismo de Lisboa de 1755”. Palestra proferida nas “Noites de Ciência” por Paula Teves Costa. Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, 28 Outubro 2016, Lisboa.
- Encontro Protecção Civil CATÁSTROFES E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO. Casa das Histórias, 3 de Novembro de 2016, Cascais. Apresentação de 2 comunicações

convidadas: "Simulação da evacuação em ambiente SIG para o Concelho de Cascais" (André Trindade) & "Caracterização dos solos do Concelho de Cascais" (Joana Carvalho).

- "Projectos de mitigação de riscos em meio urbano". Conferência Internacional PATRIMÓNIO CULTURAL: PREVENÇÃO, RESPOSTA E RECUPERAÇÃO DE DESASTRES, Fundação Calouste Gulbenkian, Auditório 2, 3-4 Novembro 2016 – Comunicação por convite (Paula Teves Costa).
- "Sismo em Lisboa: a influência da geologia". Palestra proferida por Luis Matias integrada na Semana da Ciência e da Tecnologia, Ciências Viva. Museu da Cidade. Palácio Pimenta, 26 de Novembro de 2016, Lisboa.

2. Organização de conferência

- ICUR2016 – *International Conference on Urban Risks* / Conferência Internacional de Riscos Urbanos, 30 Jun – 2 Jul, Culturgest, Lisboa. Conferência bilingue (Português e Inglês) organizada pelo CERU.

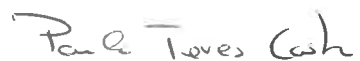
3. Assinatura de protocolo

- Assinatura de protocolo entre a Autoridade Nacional de Proteção Civil e o CERU em termos de cooperação técnica e científica em matéria de protecção civil (troca de experiências e de informação técnico-científica, desenvolvimento de projectos e programas comuns, partilha de recursos bibliográficos, divulgação de iniciativas, etc.). Alfragide, 7 de Março de 2016.

4. Actividades desenvolvidas no âmbito dos projectos financiados pelo Acordo EUR-OPA - Conselho da Europa

- O Ceru participou em 3 projectos co-financiados pelo Conselho da Europa: (1) *Involving sales and tourism agents on earthquake and tsunami mitigation measures* – coordenado pelo CERU e onde participaram, sobretudo, elementos afetos à Direção do CERU; (2) *European Landslide Hazard Maps: Fostering European Harmonization of Slope Movement Hazard Assessment at various spatial scales* – coordenado pelo CERG (Centre Européen sur les Risques Géomorphologiques, Strasbourg, França), e onde participou o Prof. Fernando Marques, da FCUL; e (3) *Revisiting Traditional Building Techniques for Appropriate Maintenance and Earthquake Retrofitting of Vernacular Constructions* – coordenado pelo CUEBC (Centre Européen Universitaire sur les Biens Culturels, Ravello, Itália), onde participou uma equipa da FEUP liderada pelo Eng. Xavier Romão. As actividades desenvolvidas no âmbito destes projectos estão descritas nos *Deliverables*, enviados ao Conselho da Europa, que estão arquivados no CERU e disponíveis para consulta.

Lisboa, 31 de Março de 2017

A handwritten signature in black ink, reading "Paula Teves Costa". The signature is written in a cursive, flowing style.

Paula Teves Costa
Presidente da Direcção do CERU