## \* \* \* \* \* CERU\* \* \* \*

## Relatório de Atividades 2024

Apresentam-se neste relatório as principais atividades desenvolvidas pelo CERU, no ano de 2024.

- A exposição do sismo de 1969 esteve em exibição em Albufeira por alturas do aniversário do sismo. A exposição também foi exibida na Academia das Ciências por ocasião da sequência de seminários organizados
  - pela Academia das Ciências de Lisboa através do seu Instituto de Altos Estudos (IAE), dedicados à problemática "Sismos e Sociedade".
- Desenvolvimento de trabalhos ao abrigo do Protocolo de colaboração entre a Câmara Municipal de Lisboa e o Centro Europeu de Riscos Urbanos (CERU) no âmbito do programa RESIST, na preparação do questionário recrutado aos operadores de hotelaria para avaliar o conhecimento sobre o risco de tsunami e a sua mitigação;
- No âmbito do Projeto de Microzonagem de Lisboa, comunicação apresentada na ECSMGE 2024: XVIII European Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering:
  - Oliveira, L., Gomes, R.C., Amoroso, S., Paglilaroli, A., Teves-Costa, P. (2024). Numerical modelling of the seismic site effects in Lisbon: role of buried and surficial morphology. In Proceedings of the XVIII ECSMGE 2024: "Geotechnical Engineering Challenges to Meet Current and Emerging Needs of Society (1st ed.)." CRC Press. <a href="https://doi.org/10.1201/9781003431749">https://doi.org/10.1201/9781003431749</a>
- Participação âmbito do Programa Resist de Luis Matias e Paula Teves
  Costa na ação de formação "Turismo Sustentável e Resiliente" promovido



## Relatório de Atividades 2024

pela Academia de Urbanismo da Câmara Municipal de Lisboa. Lisboa, 20 de novembro 2024

- Participação no XVII Encontro Nacional de Riscos (7 junho) com apresentação de comunicação;
- Comunicação subordinada ao tema "A Importância do Voluntariado em Proteção Civil", no âmbito dos 10 anos da Academia Sénior de Proteção Civil da Câmara Municipal da Amadora (3 outubro);

Lisboa 19 maio 2025

A Direção