

Ciências
ULisboa

Engenharia Geográfica,
Geofísica e Energia

SEMINÁRIO DEGGE

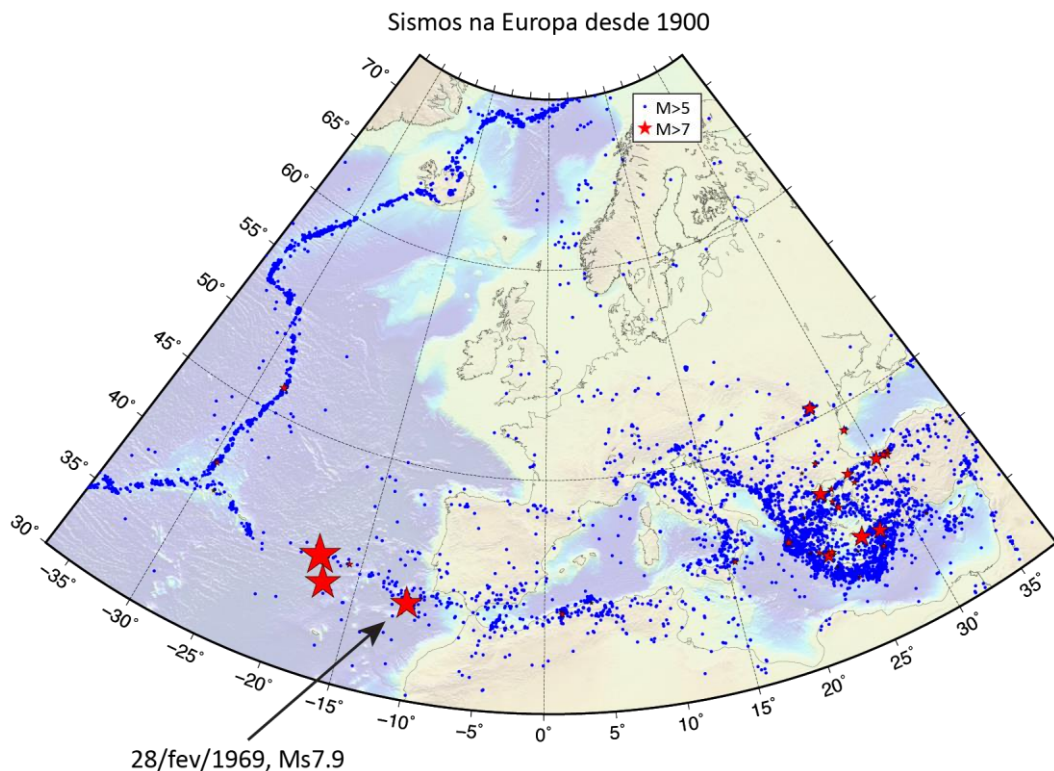
5ªF 21 de março 2019, 12h00 – 13h00, Sala C8.2.47

"O sismo de 1969, M7.9, na planície abissal da Ferradura: 50 anos depois"

Susana Custódio

Departamento de Engenharia Geográfica, Geofísica e Energia / Instituto Dom Luiz
U. Lisboa

Na madrugada de 28 de fevereiro de 1969, por volta das 3:40, Portugal foi fortemente abalado por um sismo com epicentro a 180 km a SW de Sagres. Foi um sismo de magnitude Ms7.9, o sismo de maior magnitude sentido na Europa desde o grande sismo de Lisboa em 1755. No 50º aniversário deste sismo, vamos re-visitar a evolução das ideias sobre a fronteira de placas a sul de Portugal, onde o sismo de 1969 foi gerado, discutir os desafios que ela coloca, e apresentar perspectivas futuras para o seu estudo.



Coordenadores dos Seminários
2º semestre DEGGE 2018/19
Miguel Brito e Joaquim Dias
mcbrito@fc.ul.pt; jdias@fc.ul.pt