

## **CÂMARA DE ALJEZUR ASSINA PROTOCOLO COM FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA- UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA**

Considerando o indubitável interesse mútuo de natureza institucional, investigacional e societal, da FCT/UNL e a CMA em criar, gerir e promover projetos de investigação, desenvolvimento e de demonstração que sejam conducentes à implementação de sistemas efetivos de monitorização, modelação e valorização dos recursos hídricos sub-superficiais e subterrâneos, considerando-se entre outros, os efeitos que se verificam na dependência das condições climáticas, as ações antrópicas induzidas no meio, bem como a ocorrência de continuidade lateral e em profundidade com ambientes marítimos costeiros; Considerando igualmente o interesse mútuo na conceção e implementação de soluções por via da adoção de medidas corretoras e mitigadoras; considerando a necessidade e preocupação por parte da autarquia em que as reservas hídricas a disponibilizar para as gerações futuras sejam incrementadas, em criar condições de consumo energético mais sustentável e em promover a proteção e segurança da população do concelho contra possíveis catástrofes naturais; Atendendo ao facto das matérias a abordar que cruzam múltiplos ramos das Ciências da Engenharia, serem do maior interesse, seja local, regional, nacional e internacional, detendo a FCT/UNL as valências e conhecimento científico e académico necessários, é estabelecido o presente Protocolo.

Câmara e Faculdade, iniciarão de imediato os trabalhos conducentes à planificação e definição dos projetos a desenvolver nestas áreas de forma a submeter processos de candidatura ao Programa Horizonte 2020.