



# CAFÉ DE CIÊNCIA NO PARLAMENTO

## Saúde e Alterações Climáticas

Os diferentes cenários de evolução do clima para este século apontam para um aumento global da temperatura, resultando em alterações ambientais com um impacto significativo na saúde humana. O Sul da Europa, onde Portugal se insere, é uma das regiões onde as alterações climáticas serão mais intensas.

Maior frequência de eventos meteorológicos extremos como ondas de calor, secas prolongadas e chuvas torrenciais são algumas das condições que iremos enfrentar. Em termos de saúde humana, será necessário prevenir um aumento das doenças cardio-respiratórias, das propagadas através dos alimentos e da água e o aparecimento de doenças infecciosas hoje inexistentes nas regiões temperadas. No oceano, o aumento da temperatura da água levará a florescências mais frequentes de algas com libertação de toxinas e a uma maior ocorrência de espécies exóticas potencialmente perigosas. Por outro lado a subida do nível do mar intensificará a intrusão de água salgada nos aquíferos, afectando a qualidade das águas subterrâneas e a sua disponibilidade para uso humano.

Neste Café de Ciência serão debatidas estratégias de adaptação para minimizar os impactos negativos destas alterações, com a participação de investigadores, decisores políticos, agentes económicos e sociedade civil.