

**Mestrado em Biologia Humana e Ambiente . Departamento de Biologia
Animal**

Ana Sofia Reboleira

asreboleira@fc.ul.pt

Departamento de Biologia Animal – FCUL



Ecologia e conservação de biodiversidade subterrânea: o grande desafio de proteger o invisível

Debaixo dos nossos pés esconde-se um ecossistema rico em endemismos e com especial interesse conservacionista. É também debaixo dos nossos pés que se estendem as maiores reservas de água doce, disponíveis para o consumo humano imediato. São as espécies que vivem exclusivamente nestes habitats subterrâneos que garantem a qualidade ecológica das suas águas e que permitem que os habitats de superfície tenham um funcionamento ecológico saudável. Neste seminário exploraremos as principais características dos ecossistemas subterrâneos e dos seus habitantes, as metodologias de estudo destes ecossistemas, as ameaças à sua conservação e os desafios de proteger o invisível.