



Investigadores editam livro de avaliação de riscos na América Latina

UNIVERSIDADE Cristiano Araújo e Cândida Shinn, investigadores do Centro de Ecologia Funcional (CFE) da Universidade de Coimbra (UC), são os editores e co-autores do livro "Ecotoxicology in Latin America", da Nova Science Publishers. Para além deles, outros dois investigadores do CFE, Rui Ribeiro e Matilde Moreira-Santos, contribuem para esta obra, que tenta compilar a investigação que tem vindo a ser feita na América Latina ao longo dos últimos anos, nas áreas da ecotoxicologia e avaliação de riscos.

«A América Latina é uma das regiões mais diversificadas, mas também mais vulneráveis, do mundo, estando sob contínua pressão antropogénica devido ao aumento dos desenvolvimentos urbano, industrial e agrícola», referiu a Universidade de Coimbra. «Apesar de existirem muitos grupos de investigação a estudar os impactos causados por essas pressões, os resultados e conclusões obtidos por muitos destes estudos têm sido largamente desconhecidos, devido à sua publicação apenas à escala local ou regional», acrescentou.

O livro "Ecotoxicology in Latin America" representa assim o esforço em agregar e partilhar essa investigação, apresentando uma colecção relevante de estudos inovadores focados nos mais im-

portantes assuntos e aplicações de ecotoxicologia, contemplando quer temas clássicos quer temas novos.

A obra pretende ter uma projecção internacional, dentro e fora dos países da América Latina, expandindo as redes de conhecimento, não só entre as equipas latino-americanas que trabalham em temas semelhantes, mas também com equipas de outras regiões.

O objetivo principal é fazer com que a conexão entre os grupos melhore rapidamente o desenvolvimento de métodos e sua aplicação em estudos ecotoxicológicos e em estudos de risco ambiental na região.

Dividido em 34 capítulos, o livro "Ecotoxicology in Latin America" reúne 111 investigadores de 12 países latino-americanos e de seis países não latino-americanos.

A ecotoxicologia, um dos ramos da ecologia, estuda os efeitos e as influências de agentes tóxicos sobre diversos níveis de organização biológica como, por exemplo, da comunidade e do ecossistema. ◀

Livro dedicado à Ecotoxicologia conta com a participação de 111 investigadores de 12 países