

Ecotoxicologia Aplicada a Ambientes Aquáticos Continentais. Cód. 15108P – (2 créditos) – Profa. Camila Martins, Profa. Marta Marques de Souza

Ementa: Principais grupos de contaminantes orgânicos e inorgânicos e suas interações com o ambiente e biota. Alterações biológicas provocadas por poluentes: vias de incorporação de contaminantes, acumulação, análises de efeitos celulares e sistêmicos. Testes ecotoxicológicos e o uso de indicadores sistêmicos e celulares de estresse químico, incluindo, ferramentas in vivo e in vitro, para avaliação da qualidade de ambientes aquáticos continentais.