

Disciplina: Ecologia de peixes em águas continentais Prof. Luiz Gustavo Martins da Silva			
Nível: Mestrado	Carga horária: 60	Nº de créditos: 4	Obrigatória: Não
Ementa			
<p>Grupos e padrões de distribuição de peixes em ambientes de águas continentais. Efeitos de fatores abióticos sobre a distribuição de peixes. Estrutura das comunidades de peixes. Migração e padrões de deslocamentos em peixes. Impactos de barramentos sobre as comunidades de peixes.</p>			
Objetivos			
<p>O principal objetivo da disciplina é fornecer aos alunos informações básicas e aplicadas sobre a ecologia de peixes em ambientes de águas continentais. Espera-se ao final do curso que os alunos sejam capazes de identificar os principais padrões de distribuição e organização das comunidades ictíicas, bem como analisar a influência de fatores abióticos sobre essa organização. Além disso, espera-se também que os alunos possam compreender a influência de interferências antrópicas sobre a ecologia dos peixes permitindo avaliar impactos sobre as comunidades.</p>			
Referências			
<p>Agostinho, A. A., Gomes, L. C. & Pelicice, F. M.. Ecologia e manejo de recursos pesqueiros em reservatórios do Brasil. Maringá, EDUEM. 2007</p> <p>Lowe-McConnell, R.H. Ecological studies in tropical fish communities. Cambridge University Press. 1987.</p> <p>Tyus, H.M. Ecology and conservation of fishes. CRC Press. 2012.</p> <p>Wootton, R. J. Fish Ecology. Chapman & Hall, New York, 1992.</p>			