

Disciplina: Ecologia de Comunidades			
Nível: Mestrado	Carga horária: 30h	Nº de créditos: 2	Obrigatória: Sim
Ementa			
<p>Relações interespecíficas, interações tróficas e seu papel na estrutura de comunidades. Cascatas tróficas em ambientes terrestres e aquáticos. Efeitos top-down e bottom-up e estruturação de comunidades. Nichos ecológicos. Avaliação de índices de riqueza, diversidade e sobreposição de nichos. Papel dos fatores do meio na organização de comunidades; variabilidade temporal e heterogeneidade espacial. Metacomunidades.</p>			
Objetivos			
<p>Esta disciplina objetiva fornecer ao aluno conhecimento dos processos que organizam e mantêm as comunidades em ambientes naturais e modificados e como quantificar e avaliar tais processos.</p>			
Referências			
<p>Begon, M.; Townsed, C. R. and Harper, J. L. (2006) Ecology: from individuals to ecosystems. 4a ed. Blackwell Publishing.</p> <p>Dodson, S.I. et al. (1998) Ecology. Oxford University Press.</p> <p>Morin, P.J. (2011) Community Ecology. 2a ed, Wiley-Blackwell</p>			