



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR PALOTINA
Coordenação do Curso de Engenharia de Aquicultura

Ficha 1 (permanente)

Disciplina: Zoologia dos invertebrados aquáticos							Código: DBD002
Natureza: (X) Obrigatória () Optativa		(X) Semestral () Anual () Modular					
Pré-requisito: -	Co-requisito: -	Modalidade: (x) Presencial () Totalmente EaD ()..... % EaD*					
CH Total: 54 CH semanal: 03	Padrão (PD): 36	Laboratório (LB): 18	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE): 0	
EMENTA (Unidade Didática) Morfologia, sistemática, diversidade, relações com o ambiente e biologia geral de invertebrados aquáticos com ênfase em organismos ligados a produção em cativeiro.							
Chefe de Departamento ou Unidade equivalente: _____							
Assinatura: _____							

*OBS: ao assinalar a opção % EAD, indicar a carga horária que será à distância

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BRUSCA, Richard C; BRUSCA, Gary J. Invertebrados. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. xxii, 968 p., il. **7. ex.**

(RUPPERT, Edward E; BARNES, Robert D.; FOX, Richard S. Zoologia dos invertebrados: uma abordagem funcional-evolutiva. 7. ed. São Paulo: Roca, 2005. xxii, 1145 p.) **Qtd: 03 (7 ed) + 01 (6 ed.)**

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

RUPPERT, Edward E; BARNES, Robert D.; FOX, Richard S. Zoologia dos invertebrados: uma abordagem funcional-evolutiva. 7. ed. São Paulo: Roca, 2005. xxii, 1145 p., il. **3. ex.**

BARNES, R.S.K. (Richard Stephen Kent). Os invertebrados:: uma nova síntese. 2.ed. São Paulo: Atheneu, 2008. 495p., il. **3 ex.**

AMARAL, A. Cecilia Z; RIZZO, Alexandra E; ARRUDA, Eliane P. Manual de identificação dos invertebrados marinhos da região sudeste-sul do Brasil. São Paulo: EDUSP, 2005- . nv, il. **4. ex.**

(ORR, Robert Thomas. Biologia dos vertebrados. São Paulo: Roca, [199-]. 508 p.)
Qtd: 02

BENTON, M.J. Paleontologia dos vertebrados. 3a ed. São Paulo: Atheneu. 2008. 446 p. **Qtd: 04**