



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

Ficha 1 (permanente)

Disciplina: Carcinicultura de água doce							Código: DZO008
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	
<p>EMENTA (Unidade Didática)</p> <p>Durante a disciplina serão abordados o histórico e situação atual da atividade de carcinicultura. Serão apresentados os principais tipos de sistema de criação de camarões e as principais espécies produzidas. Serão abordados aspectos relativos à seleção de reprodutores, maturação, larvicultura, berçário e sistemas de engorda. Também serão abordados aspectos da alimentação e nutrição de crustáceos, processamento e principais doenças que atingem a atividade bem como noções sobre elaboração de projetos em carcinicultura</p>							
<p>Chefe de Departamento ou Unidade equivalente:</p> <p>_____</p>							
<p>Assinatura:</p> <p>_____</p>							

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

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

HEDEN, Luiz Marques Moreira et al. Fundamentos da moderna aqüicultura. CANOAS, RS: Ed. ULBRA, 2001. 199 p. Qtd: 06

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

(RIBEIRO-COSTA, Cibele Stramare; ROCHA, Rosana Moreira da. Invertebrados: manual de aulas práticas. 2. ed. Ribeirão Preto: Holos, 2006. 271 p.) Qtd: 07

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

VINATEA ARANA, Luis Alejandro, 1960-. Fundamentos de aqüicultura. Florianópolis: Ed. da UFSC, 2004. 348 p. Qtd: 10

NOMURA, Hitoshi. Criação de camarões. 2. ed. Campinas, SP: Papirus, 1986. 62p. Qtd: 01

LOBAO, Vera Lucia; ROJAS, Nilton Eduardo Torres. Camarões de água doce: da coleta, ao cultivo, a comercialização. São Paulo: Icone Ed., 1985. 99p., il., 21cm Qde 01

VINATEA ARANA, Luis Alejandro, 1960-. Aquicultura e desenvolvimento sustentável: subsídios para a formulação de políticas de desenvolvimento da aquicultura brasileira. Florianópolis: Ed. da UFSC, 1999. 310p. Qtd: 01

LEKANG, Odd-Ivar. Aquaculture engineering. Oxford; Ames, Iowa: Blackwell Pub., 2007. xi, 340 p. Qtd: 02

AQUACULTURE: farming aquatic animals and plants. Oxford, UK: Fishing News Books: Blackwell Pub., c2003. viii, 502 p., Qde 02

MENEZES, Américo. Aquicultura na prática: peixes, camarões, ostras, mexilhões, sururus. 4. ed., rev. ampl. e atual. São Paulo: Nobel, c2009. 142 p. Qde 04