



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ
CAMPUS SANTARÉM

| Disciplina: Piscicultura I | |
|--|-------------------------------------|
| Área de Conhecimento: Recursos Naturais | Período Letivo: 2º Semestre |
| Tipo: Eixo Tecnológico | Carga Horária: 60 H/a 50 H/r |
| Ementa: Aspectos fundamentais para a implantação e projetos de aquicultura; Preparo e povoamento de viveiros; Recria e engorda e sistemas extensivos, semi-intensivos, intensivos e superintensivos; Sistemas de recirculação; Sistema de bioflocos; Sistemas multitróficos; Piscicultura em tanques-redes; Sistemas integrados de cultivos abertos: policultivo, consórcio e sistemas fechados: Índices zootécnicos; seleção de espécies para o cultivo; Cultivo e cuidados com espécies exóticas; Controle de predadores; Técnicas e cuidados na despesca e transporte de peixes vivos. | |
| Bibliografia Básica: BALDISSEROTTO, Bernardo; GOMES, Levy de Carvalho. <i>Espécies nativas para piscicultura no Brasil</i> . 2. ed. Santa Maria: Ed. da UFSM, 2013. ONO, Eduardo Akifumi. KUBITZA, Fernando. <i>Cultivo de Peixes em tanques-rede</i> . 3 ed. rev. e ampl. Jundiaí: E. A. Ono. 2003. SOUSA, Alexandre Benvindo de.; TEIXEIRA, Edgar de Alencar. <i>Fundamentos de Piscicultura</i> . Curitiba: Editora do Livro Técnico, 2014. 152p. | |
| Bibliografia Complementar: BALDISSEROTTO, Bernardo. <i>Fisiologia de peixes aplicada à piscicultura</i> . 3. ed. Santa Maria: Ed. da UFSM, 2013. KUBITZA, Fernando. <i>Nutrição e alimentação dos peixes cultivados</i> . 3. Ed. Jundiaí: F. Kubitza, 2004. OSTRENSKY, Antonio; BOEGER, Walter. <i>Piscicultura: fundamentos e técnicas de manejo</i> . Guaíba: Agropecuária, 1998. NETO, R. XAVIER, P. <i>Piscicultura no Brasil Tropical</i> . São Paulo: Hemus, 2013. RASGUIDO, José Eduardo Aracena; LOPES, José Demerval Saraiva. <i>Criação de tilápias em tanques-rede</i> . Viçosa: CPT, 2003. RASGUIDO, José Eduardo Aracena; LOPES, José Demerval Saraiva. <i>Criação Comercial de Surubim</i> . Viçosa: CPT, 2007. RODRIGUES, Ana Paula Oeda; et al. <i>Piscicultura de Água Doce: Multiplicando Conhecimentos</i> . Brasília: Embrapa. 2013. ROSSI, Fabrício; VIDAL JÚNIOR, Manuel Vasquez; <i>Criação de Tilápias</i> , Viçosa: CPT, 2008. VIDAL JÚNIOR, Manuel Vasquez; ROSSI, Fabrício; FERREIRA, Danielle Gomes S.; FERREIRA, Rozimar Gomes S.; <i>Criação de Pacu e Tambaqui</i> . Viçosa: CPT, 2008. | |