



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE BIOLOGIA - PORTO VELHO

EMENTA DE DISCIPLINA

CURSO: BACHARELADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
DISCIPLINA: ICTIOLOGIA (OPTATIVA) CÓDIGO: DCB00110
CARGA HORÁRIA: 60 HORAS
CRÉDITOS: 3 CRÉDITOS
<p>EMENTA:</p> <p>Esquema classificatório e filogenético dos peixes com enfoque para a Classe Osteichthyes; Ambientes aquáticos: definição, caracterização e diversidade; Diversidade de peixes, inter-relações tróficas e aspectos reprodutivos; Ecologia de comunidades e populações e biologia pesqueira. Dinâmica da pesca na Amazônia e fundamentos teóricos e legais para o manejo do pescado de ordenamento pesqueiro. A pesca no estado de Rondônia e suas peculiaridades.</p>
<p>OBJETIVOS: Conhecer a filogenia, classificação e diversidade dos grupos de peixes, aprendendo a distingui-los; Agrupar as principais características dos grandes grupos e relacioná-las com o sucesso de colonização; Conhecer a diversidade dos diferentes ambientes aquáticos, e sua relação com a ictiofauna neotropical, com enfoque para a região Amazônica; Discutir as peculiaridades da Ictiofauna do estado de Rondônia. Entender a dinâmica da pesca na Amazônia e relacioná-lo com aspectos ecológicos do grupo. Conhecer os fundamentos técnicos e legais do manejo do pescado e do ordenamento pesqueiro</p>
<p>BIBLIOGRAFIA BÁSICA:</p> <p>Agostinho, A. A. ; Gomes, L. C. ; Pelicice F. M. 2007 Ecologia e Manejo de recursos Pesqueiros em Reservatórios do Brasil. Eduem: Maringá. 501p.</p> <p>Claro-Jr, L.H.; Ferreira, E.J.G.; Zuanon, J.; Araújo-Lima, C.A.R.M. 2004. O efeito da floresta alagada na alimentação de três espécies de peixes onívoros em lagos de várzea da Amazônia Central, Brasil. <i>Acta Amazonica</i>, 34(1): 133-137.</p> <p>Cunico, A.M.; Graça, W.J.; Veríssimo, S.; Bini, L.M. 2002. Influência do nível hidrológico sobre a assembléia de peixes em lagoa sazonalmente isolada da planície de inundação do alto rio Paraná. <i>Acta Scientiarum</i>, 24(2): 383-389.</p> <p>Lowe-McConnell, R.H. 1999. Estudos Ecológicos de Comunidades de Peixes Tropicais./R.H. LoweMcConnell; tradução Anna Emília A. de M. Vazzoler, Angelo Antônio Agostinho, Patrícia T.M. Cunnhingham. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo, 534p.</p>
<p>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:</p> <p>Batista, V.S. & Petreire Jr., M. 2003. Characterization of the commercial fish production landed at Manaus, Amazonas State, Brasil. <i>Acta Amazonica</i>, 33(1): 53-63.</p> <p>Cox-Fernandes, C. 1997. Lateral migration of fishes in Amazon floodplains. <i>Ecology of Freshwater Fish</i>, 6: 36-44.</p> <p>Junk, W.J.; Bayley, P.B.; Sparks, R.E. 1989. The flood pulse concept in river-floodplain systems. <i>Proceedings of the International Large River Symposium</i>, Can. Spec. Publ. Fish. Aquat. Sci., 106: 110-127.</p> <p>Krebs, C.J. 1989. <i>Ecological Methodology</i>. Harper and Row, new York.</p> <p>99</p> <p>Malabarba; Luiz R., <i>Phylogeny and Classification of Neotropical fishes</i>. EDIPUCRS</p> <p>Saint-Paul, U.; Zuanon, J A S., Villacort Correa, M.; Garcia, M.; Fabr�, N.; Berg, U.; Junk, J. 2000. Fish communities in central Amazonian white-and blackwater floodplains. <i>Environmental Biology of Fishes</i>. 57: 235-250.</p>



em 25/07/2022, às 18:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.unir.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1026747** e o código CRC **F9B08428**.

Referência: Processo nº 23118.008228/2022-40

SEI nº 1026747