

IMPACTOS DE UM MANEJO SANITÁRIO INADEQUADO NA PISCICULTURA

Yasmin Lopes Castro¹

Discente do curso de Medicina Veterinária/Universidade de Fortaleza-UNIFOR1
(yasminlp@edu.unifor.br)

Giovanna Aguiar Freire²

Discente do curso de Medicina Veterinária/Universidade de Fortaleza-UNIFOR2
(giovannafreire64@edu.unifor.br)

Carlos Eduardo Braga Cruz³

Docente do curso de Medicina Veterinária/Universidade de Fortaleza-UNIFOR3
(carloscruz@unifor.br)

Área Temática: Clínica e biotecnologias aplicadas em medicina veterinária

Área de Conhecimento: Ciências da Saúde

Encontro Científico: X Encontro de Iniciação à Pesquisa

RESUMO

Introdução: A piscicultura é entendida como o cultivo da produção de peixes, sendo considerada um ramo da aquicultura, na qual se inserem diversos outros seres aquáticos para a produção. **Objetivo:** Analisar possíveis consequências de um manejo sanitário inadequado na piscicultura. **Metodologia:** Revisão bibliográfica com base em artigos científicos relacionados à piscicultura e o manejo sanitário publicados nos últimos dez anos. **Resultados e Discussão:** Levando-se em consideração a literatura revisada, é possível identificarmos que os peixes de cativeiro são considerados um dos mais saudáveis para consumo, por isso a importância de um manejo sanitário adequado. Assim, levando-se em consideração que há uma preferência de 19,2% pela carne de peixe, é de extrema relevância compreendermos que uma falha na vigilância sanitária desses cultivos pode levar a diversas consequências, como a Costia, que causa coceira e alta produção de muco no animal, e o Piolho de Peixe, o qual causa, também, coceira, hemorragia e uma grande produção de muco. A partir dessas análises, fica claro a importância e os impactos de um manejo inadequado no cultivo desses seres aquáticos. **Considerações finais:** Dentre as diversas ações para se manter uma sanidade desses cultivos intacta, cita-se a retirada de peixes mortos, monitoramento da qualidade da água e a adesão de peixes de criadores especializados, evitando assim, doenças no sistema.

Palavras-chave: Doença; Peixes; Cultivo.

REFERÊNCIAS

CÔRTEZ, J. A. (2002). Vigilância epidemiológica como instrumento essencial para a sanidade animal e a saúde pública - Revista Educação Continuada, CRMV-SP, v. 5, fasc I, p. 109-123.

Hamre LA, Eichner C, Caipang CMA, Dalvin ST, Bron JE, et al. (2013) O ciclo de vida do salmão- piolho *Lepeophtheirus salmonis* (Copepoda: Caligidae) tem apenas dois estágios de Chalimus. PLoS ONE 8 (9): e73539. doi: 10.1371 / journal.pone.0073539

SENAR-Serviço Nacional de Aprendizagem Rural. Piscicultura: manejo sanitário. Brasília: SENAR, 2017. 107p.