

TESES ACADÉMICAS – ÁREA DE ESTUDO: RIO MINHO

1. **Temporal and spatial analysis of the structure and functioning of macroinvertebrate assemblages in the Minho River estuary.** Nuno Miguel Araujo Gomes. Doctoral program in Biology, department of Biology, Faculdade de Ciências da Universidade do Porto, 2025.
2. **Biometric Characterization and Palp Morphology of the annelid *Hediste diversicolor*.** João Carlos Pereira Barbeita de Almeida. Master in Biological Aquatic Resources, Departamento de Biologia, Faculdade de Ciências da Universidade do Porto, 2024.
3. **As populações de peixes marinhos, estuarinos e da bacia hidrográfica do rio Minho.** Catarina Mafalda Faria dos Santos Antunes. Mestrado em Biologia Marinha Aplicada, Universidade de Aveiro, Dezembro 2023.
4. **Fatores ambientais na variação epifauna bêntica no estuário do rio Minho.** Mafalda Fernandes. Mestrado em Ciências do Mar – Recursos Marinhos, Biologia e Ecologia Marinhas. Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar, Dezembro 2023.
5. **Biologia e Ecologia da truta marisca, *Salmo trutta* Linnaeus, 1758 no rio Minho internacional.** Inês Maria Henriques Caldeira. Mestrado em Biologia Aplicada. Universidade de Aveiro, Dezembro 2023.
6. **Phenotypic plasticity of habitat use by the European eel, *Anguilla anguilla* (Linnaeus, 1758) in The Minho River.** Alexandre Manuel Calheiros Pereira Gomes. Dissertação de Mestrado; Mestrado em Biodiversidade, Ecologia e Alterações Globais. Universidade do Minho, Julho 2022.
7. **Biologia de la forma anádroma de la trucha común *Salmo trutta* Linnaeus, 1758, en Galicia.** Pablo Caballero Javierre, Tese de doutoramento, Escola de Doutoramento Internacional en Ciências e Tecnoloxias da USC, 2021.
8. **Espécies exóticas invasoras no rio Minho – sensibilização de sectores económicos primários, através da ilustração científica.** Cláudia A. A. Barrocas. Dissertação de Mestrado em Biologia Aplicada com especialização em Ilustração Científica, Universidade de Aveiro. Dezembro 2019.
9. **Invasive species as resource subsidies: functional importance.** Adriana Araújo Novais. Tese de Doutoramento. Universidade do Minho. Julho 2017.
10. **Colheita sustentável de uma espécie invasora bem-sucedida: implicações para a comunidade macrozoobentónica.** Pedro Filipe Oliveira da Silva, Tese de Mestrado, Mestrado em Ecologia, Universidade do Minho, abril de 2017.

11. **Variações espaço-temporais na condição fisiológica da espécie invasora *Corbicula fluminea*.** Rosana Gomes Monteiro. Dissertação de Mestrado em Ecologia, Universidade do Minho, janeiro 2017.
12. **Dinámica poblacional y microquímica de los otolitos de las poblaciones de saboga, *Alosa fallax* (Lacépède, 1803), de los rios Ulla y Miño.** David José Nachón García. Tesis doctoral en Biología. Universidade de Santiago de Compostela, janeiro 2017.
13. **Contributo para o Estudo das cheias no Rio Minho.** Ana Isabel Matias Pêgo. Relatório de Estágio de Mestrado em Gestão do Território – Ambiente e Recursos Naturais, Faculdade de Ciências Sociais e Humanas, Universidade Nova de Lisboa, Agosto 2017.
14. **Ecoloxia invasiva de *Corbicula fluminea* (Muller, 1774).** Noé Ferreira Rodriguez. Tese de doutoramento. Universidade de Vigo, 2016.
15. **Biomarcadores metabólicos y de reserva energética en lamprea marina (*Petromyzon marinus* Linnaeus, 1758).** Sandra Barca Bravo. Tesis doctoral en Biología. Universidade de Santiago de Compostela, abril 2016.
16. **Caracterização ecológica de duas espécies de peixes exóticas predadoras no Rio Minho: perca-sol (*Lepomis gibbosus*) e achigã (*Micropterus salmoides*).** Ana Cristina Fernandes Lages. Dissertação de Mestrado em Ecologia, Universidade do Minho, janeiro de 2016.
17. **Use and persistence of empty bivalve shells.** Luis Carlos da Silva Amorim. Master Thesis in Ecology, Universidade do Minho, janeiro de 2016.
18. **Palatability of the Asian clam *Corbicula fluminea* (Muller, 1774) in an invaded system.** Paulo José Soares Castro. Dissertação de Mestrado em Ecologia, Universidade do Minho, outubro de 2015.
19. **Caracterização das fontes de matéria orgânica que suportam a produção de ictioplâncton no estuário do Rio Minho.** Ana Gabriela Pereira Barros. Dissertação de Mestrado em Ecologia, Universidade do Minho, dezembro de 2015.
20. **Sobreposição de recursos utilizados pelo lagostim invasor *Procambarus clarkii* (Girard, 1852) e por espécies de peixe simpátricas.** Vera Lúcia Costa Dantas. Dissertação de Mestrado em Ecologia, Universidade do Minho, janeiro de 2015.
21. **Contribution for a better ecological understanding of the freshwater phase of sea lamprey (*Petromyzon marinus*) in the Minho River watershed.** Maria Luis Santos Miranda. Master Thesis, Universidade do Minho, 2015.
22. **Ecologia e conservação da espécie *Salmo trutta* no troço internacional do Rio Minho.** Hugo André Carvalho Ribeiro. Tese de Mestrado em Ecologia, Universidade do Minho, 2014.

23. **Ultrastructure and phylogeny of a microsporidian parasite infecting the big-scale sand smelt, *Atherina boyeri* Risso, 1810 in the River Minho, Portugal.** Marília Catarina dos Santos Margato. Dissertation for Master in Marine Sciences and Marine Resources – Marine Biology and Ecology, Universidade do Porto, 2014.
24. **Biology and Ecology of the Allis Shad, *Alosa alosa* (Linnaeus, 1758), in the Minho River.** Micaela de Fátima da Rocha Mota, Tese de Doutoramento, Universidade Porto, 2014.
25. **The role of Aquatic and terrestrial material flows to an estuarine food web using stable isotopes.** Sofia Ester e Sousa de Aguiar Dias. Tese de Doutoramento, Universidade do Porto, 2014.
26. **O papel do ordenamento do território na adaptação às alterações climáticas no estuário do Rio Minho.** Rute Sofia Borlido Fernandes Pinto. Tese de Doutoramento, Universidade do Minho e Universidade de Aveiro, 2014.
27. **Análise comparativa das diferentes fontes de recursos utilizadas por uma espécie invasora (*Corbicula fluminea*) e por espécies nativas simpátricas.** Adriana Araújo Novais. Tese de Mestrado em Ecologia, Universidade do Minho, 2013.
28. **Pesqueiras do Rio Minho: Valorização do património Cultural e gestão de recursos naturais.** Maria Fernanda de Oliveira Pacheco. Tese de Mestrado, Instituto Politécnico de Viana do Castelo, setembro de 2013.
29. **Contaminação ambiental por disruptores endócrinos.** Carla Sofia Gomes Venade. Tese de Mestrado, Universidade do Porto, 2013.
30. **Abundance, structure and distributional patterns of core secondary producers in a temperate estuary: Driving factors and climate change scenario simulations.** Allan T. Souza. Tese de Doutoramento, Universidade do Porto e Universidade de Aveiro, 2013.
31. **Aquamuseu do rio Minho: Monitorização de sistemas biológicos e ações de educação ambiental.** Cláudia Santos Ferreira. Tese de Mestrado em Recursos Biológicos Aquáticos, Universidade do Porto, 2013.
32. **Atlas de Otólitos de peixes do Rio Minho.** Thiago Pinheiro Nunes. Tese de Mestrado Universidade do Porto, 2012.
33. **Impacte da exploração de pedreiras na qualidade da água do rio Manco, por análise da comunidade de macroinvertebrados bentónicos.** Ana Rita Oliveira Pereira de Carvalho. Tese de Mestrado em Gestão Ambiental e Ordenamento do Território, Instituto Politécnico de Viana do Castelo e Escola Superior Agrária de Ponte de Lima, fevereiro 2012.
34. **Gestão integrada da zona Estuarina do Rio Minho, no contexto da implementação da DQA.** Filipa Mações de Sousa Lobo. Tese de Mestrado em Engenharia do Ambiente, Universidade do Porto, 2012.

35. **Análise de conflitos espaciais entre valores naturais e invasão por plantas exóticas no alto Minho.** João Manuel Prazeres. Universidade do Porto, 2012.
36. **Avaliação da viabilidade da exploração comercial de lampreia-marinha (*Petromyzon marinus* L.) nas bacias hidrográficas do Minho e Tejo.** Cláudia Patrícia Elvas Suissas. Tese de Mestrado em Gestão e Conservação de Recursos Naturais, Universidade de Évora, abril 2012.
37. **Functional importance of the asian clam *Corbicula fluminea* in invaded ecosystems.** Martina Di Lulio Ilarri. Tese de Doutoramento em Ciências do Mar e do Ambiente. Universidade do Porto, 2012.
38. **Comparação da diversidade e estrutura das comunidades de macroinvertebrados bentónicos associados ao bioinvasor *Corbicula fluminea* na área estuariana de água doce dos rios Minho e Lima.** Eduardo André Silva de Sampaio. Dissertação de Mestrado em Ciências do Mar – Recursos Marinhos. Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar. 2011/2012.
39. **Caracterização hidrodinâmica e sedimentar do estuário do Rio Minho.** António Luís Santos Arriscado Palhares Delgado. Tese de Mestrado em Engenharia Civil – especialização em Hidráulica, Recursos Hídricos e Ambiente, Universidade do Porto, setembro 2011.
40. **Dinâmica populacional de *Crangon crangon*: um estudo comparativo latitudinal.** Fabiana Encarnação Pinto Freitas. Tese de Mestrado em Biologia Aplicada. Universidade de Aveiro, 2011.
41. **Susceptibilidade da enguia europeia, *Anguilla anguilla* e do parasita *Anguillicoloides crassus*, às concentrações de matérias pesados no rio Minho internacional.** Ana Catarina Rocha Braga. Tese de Mestrado em Ciências do Mar, Universidade do Porto, 2011.
42. **Ecologia e composição nutricional da lampreia-marinha (*Petromyzon marinus* L.) no Rio Minho Internacional.** Mário Jorge Faria dos Santos Araújo. Tese de Mestrado em Ciências do Mar, Universidade do Porto, 2011.
43. **Estudo da Remobilização de Metais de Sedimentos Contaminados na Bacia Hidrográfica do Rio Minho.** Andreia Preciosa Lopes Pessoa. Tese de Mestrado Integrado em Engenharia Química, FEUP – Faculdade de Engenharia Universidade do Porto / LSRE – Laboratory of Separation and Reaction Engineerig, fevereiro de 2011.
44. **Ecology and trophic dynamics of the European eel, *Anguilla anguilla* (L.).** Sêrgia Catarina de Amorim Costa Dias. Tese de Doutoramento, Universidade do Porto, 2010.
45. **Modelação Matemática da Qualidade da Água do Rio Minho Internacional.** Joana Maria da Silva Leal e Lima. Dissertação de Mestrado Integrado em Engenharia do Ambiente. FEUP – Faculdade de Engenharia Universidade do Porto, julho de 2010.

46. **Factors contributing to the invasive success of *Corbicula fluminea* (Müller, 1774).** Tese de Doutoramento em Ciência do Meio Aquático. Ronaldo Gomes de Sousa. Universidade do Porto, 2008.
47. **Caracterização da comunidade de macroinvertebrados bentónicos do estuário do rio Minho - Sua Relação com a Distribuição de Poluentes no Sedimento.** Federico Jorge de Passos e Castro Fernandes Lyra. Tese de Mestrado, Universidade do Porto, janeiro 2007.
48. **Caracterização da macrofauna bentónica do sapal do Rio Minho, Portugal.** Thais de Paiva Corrêa Picanço. Tese de Mestrado em Ciências do Mar, Universidade do Porto, 2007.
49. **Comunidade de macroinvertebrados bentónicos do Rio Coura como indicador biológico da qualidade da água.** Micaela Mota. Tese de Mestrado em Ecologia Aplicada, Universidade do Porto, 2007.
50. **Estudo geoquímico de metias em sedimentos do sapal dos rios Minho e Coura.** Pedro Alexandre Pereira dos Reis. Tese de Mestrado em Ciências do Mar, Universidade do Porto, 2007.
51. **Caracterização do compartimento bacteriano do estuário do Rio Minho com base em dados da sua culturabilidade e de epifluorescência.** António José Gomes Pinheiro. Tese de Mestrado em Ecologia Aplicada, Universidade do Porto, 1998.
52. **Estudo da dieta do corvo-marinho-de-faces-brancas (*Phalacrocorax carbo* Linnaeus, 1758) no Estuário do Rio Minho (NO-Portugal).** Sofia Ester e Sousa de Aguillar Dias. Tese de Mestrado em Ecologia Aplicada, Universidade do Porto, 2007.
53. **Comunidade de macroinvertebrados bentónicos do rio Coura como indicador biológico da qualidade da água.** Micaela de Fátima da Rocha Mota. Tese de Mestrado em Ecologia aplicada, Universidade do Porto, 2007.
54. **Early life history of the european conger eel (*Conger conger*) as revealed by otolith microstructure and microchemistry of leptocephali.** Alberto Teodorico Correia. Tese de Doutoramento em Ciências do Meio Aquático, Universidade do Porto, 2004.
55. **A avifauna do estuário do rio Minho (aves aquáticas). Caracterização importância e perspectivas de uso turístico.** Joana Sousa Rodrigues. Tese de Mestrado em Ciências do Mar- Recursos Marinhos, Universidade do Porto, 2008.
56. **Selección natural sobre caracteres morfológicos en dos poblaciones de espinoso (*Gastroses aculeatus* L.) de la cunca del Miño.** José Carlos Fernández Lopés. Grado de Doctor en Biología. Universidade de Santiago de Compostela, março 2004.
57. **Projecto para a criação de uma área de protecção marinha na zona envolvente á insua de Caminha.** Eduardo Marques Catita. Dissertação de Mestrado em Ciências do Mar. Universidade do Porto, 2003.

58. **Causas e processos da dinâmica sedimentar na evolução actual do Litoral do alto Minho.** António Maria caetano Alves. Tese de Doutoramento, Universidade do Minho, 1996.
59. **Estudo da migração e metamorfose de *Anguilla anguilla* L. por análise dos incrementos dos *sagittae*, em leptocéfalos e enguias de vidro.** José Carlos Fernandes Antunes. Tese de Doutoramento, Universidade do Porto, 1994.