

Citações (2025-1979)

Citações em bases de dados “on-line”

FishBase. World Wide Web electronic publication. (31) www.fishbase.org.

- na bibliografia cita os trabalhos nº4 (ref.: 57408), 5 (ref.: 47473), 7 (ref.: 95442), 10 (ref.: 95443), 11 (ref.: 95441), 12 (ref.: 95440), 13 (ref.: 48667), 15 (ref.: 95370), 19 (ref.: 6950), 20 (ref.: 13612), 22 (ref.: 95439), 23 (ref.: 95433), 31 (ref.: 27334), 33 (ref.: 47738), 37 (ref.: 42227), 41 (ref.: 95438), 43 (ref.: 41014), 48 (ref.: 95437), 56 (ref.: 53039), 57 (ref.: 53483), 71 (ref.: 95435), 75 (ref.: 85805), 78 (ref.: 95436), 79 (ref.: 85802), 81 (ref.: 85806), 82 (ref.: 95434), 83 (ref.: 91974), 87 (ref.: 116130), 90 (ref.: 129068), 91 (ref.: 123410) e 93 (ref.: 128336).

Catalog of Fishes, (14)

- na bibliografia cita os trabalhos nº 7 (ref.: 41008), 16 (ref.: 6862), 19 (ref.: 19328), 33 (ref.: 24958), 56 (ref.: 27911), 75 (ref.: 41007), 78 (ref.: 41576), 81 (ref.: 31350), 83 (ref.: 32244), 86 (ref.: 34346), 87 (ref.: 35554), 88 (ref.: 36791), 90 (ref.: 37509) e 91 (ref.: 37302).

Número de citações em artigos de que tenho conhecimento não entrando em linha de conta com as dos artigos em que sou autor ou co-autor: **663**

518) 2025 – M. Kovačić, Rudolf Svensen, Julien P. Renoult & Robert A. Patzner. Checklist, key and latitudinal distribution of the eastern Atlantic marine gobies along the European coast (Actinopterygii: Gobiidae and Oxudercidae). *Zootaxa* 5609 (1): 001–028.

- na bibliografia cita o trabalho nº 5.

517) 2025 - Lozano-Bilbao, Enrique; Hardisson, Arturo; Paz, Soraya; Franco-Fuentes, Eduardo; Gutierrez, Angel J. Review of metal concentration in *Sardina pilchardus*: Insights from the seas and oceans. *Regional Studies In Marine Science*

- na bibliografia cita o trabalho nº 80.

516) 2024 - Porriños G, Metcalfe K, Nuno A, da Graça M, Walker K, Dixon A, et al. Fish community composition in the tropical archipelago of São Tomé and Príncipe. *PLoS ONE* 19(11): e0312849.

<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0312849>

- na bibliografia cita o trabalho nº 93.

515) 2024 – Martins, Irene; Guerra, Alexandra; Vale, Candida Gomes; Xavier, Candido; Martins, Ines; et al. Developing a dynamic energy budget model to project potential effects of deep-sea mining plumes on the Atlantic deep-sea mussel, *Bathymodiolus azoricus*. *Ecological Informatics*

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

514) 2024 – Klyuvitkin, Alexey A.; Kravchishina, Marina D.; Starodymova, Dina P.; Bulokhov, Anton V.; Lein, Alla Yu. Sinking Particle Fluxes at the Jan Mayen Hydrothermal Vent Field Area from Short-Term Sediment Traps. *Journal of Marine Science and Engineering*

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

513) 2024 - Lozano-Bilbao, Enrique; Thorne-Bazarraa, Thabatha; Hardissona, Arturo; Gonzalez-Weller, Dailos; Paz, Soraya; et al. Understanding metal contamination in *Anemonia sulcata*: Effects of proximity to a submarine sewage pipe. *Regional Studies In Marine Science*

- na bibliografia cita o trabalho nº 80.

512) 2024 - González-Delgado, S; Lozano-Bilbao, E; (...); Gutiérrez, AJ. Metal concentrations in echinoderms: Assessing bioindicator potential and ecological implications. *Marine Pollution Bulletin*. **205**

- na bibliografia cita o trabalho nº 80.

511) 2024 - Guiry, E and Robson, HK. Deep antiquity of seagrasses supporting European eel fisheries in the western Baltic. *Proceedings of The Royal Society B-Biological Sciences*. 291. DOI 10.1098/rspb.2024.0674

- na bibliografia cita o trabalho nº 77.

510) 2024 - Tighe, K.; Smith, D.; Merrett, N.; Frable, B. & Zajonz, U. Redescription of the eel *Ilyophis arx* Robins, 1976 (Anguilliformes: Synbranchidae: Ilyophinae) with a description of a new species of *Ilyophis*, and a taxonomic synopsis of the Ilyophinae. *Zootaxa* 5506 (1): 035–057.

- na bibliografia cita os trabalhos nº 51 e 70.

509) 2024 - Ciftci, N & Ayas, D. Elemental Composition and Health Risk Assessment of Deep-Sea Teleost's of the Levantine Basin. *Biological Trace Element Research*.

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

508) 2024 - Alberto, RP; Teano, JA; Paz-Alberto, AM; Tangonan, MAB; Villamar, HJE; Clement, S; Montagnes, DJS; Morse, AP - Impacts of climate change on mangrove subsistence fisheries: a global review. *Marine Life Science & Technology*. DOI10.1007/s42995-024-00231-3

- na bibliografia cita o trabalho nº 92

507) 2024 - Ventura, D; Dubois, SF; (...); Gravina, MF - Defining the role of *Sabellaria alveolata* reefs as nursery areas for juvenile fish: first evidence from drone-based imagery and underwater visual census data. *Marine Ecology Progress Series*, **735**: 103-123

- na bibliografia cita o trabalho nº 58

506) 2024 - Roubie, E; Karavoltos, S; Sakellari, A; Katsikatos, Ni; Dassenakis, M; Megalofonou, P. - Trace Metals Distribution in Tissues of 10 Different Shark Species from the Eastern Mediterranean Sea. *Fishes*, 9 (2) : DOI10.3390/fishes9020077

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

505) 2024 – H. De Cia Caixeta, Oliveira, C., Souto de Melo, M. R. - Another piece of the living fossil puzzle: A new species of *Polymixia* Lowe, 1836 (Polymixiiformes: Polymixiidae) from the western South Atlantic. *Deep-Sea Research I* 205 (2024) 104249.

- na bibliografia cita o trabalho nº 87

504) 2024 - Lozano-Bilbao, E.; Paz, S. ; Hardisson, A.; Rubio, C.; González-Weller, D.; Gutiérrez, A.J. - Comparative analysis of metal pollution in the Atlantic Ocean and Mediterranean Sea: insights from *Anemonia sulcata* study. *Marine Pollution Bulletin*, 200. DOI10.1016/j.marpolbul.2024.116120

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

503) 2024 - Cheng, J.; Yan, H. ; Hui, M. ; Sha, Z. - Novel insights into deep-sea hydrothermal vent and cold seep adaptation inferred from comparative transcriptome analysis of a munidopsid squat lobster distributed in both environments. *Deep-sea Research Part I-oceanographic Research Paper*, **205**. DOI10.1016/j.dsr.2024.104245

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

502) 2024 – R. Poole , C. Minto, J. Cooney, A. Drumm, P. Hughes, M. Murphy, P. Nixon, G. Rogan, D. Sweeney, C. O'Leary - Standardising long-term eel (*Anguilla anguilla*) fyke net survey data reveals covariate effects and improves estimates of declining relative abundance. *Fisheries Research*, **272**. <https://doi.org/10.1016/j.fishres.2024.106938>

- na bibliografia cita o trabalho nº 77

501) 2024 - Rodríguez-García, C.; Neto, J.B.G.; García-Romero, C.; Domínguez-Bustos, A.R.; Cabrera-Castro, R. - Feeding habits of two shark species: velvet belly, *Etmopterus spinax* (Linnaeus, 1758) and blackmouth catshark, *Galeus melastomus* (Rafinesque, 1810), present in fishing discards in the Gulf of Cádiz. *Environmental Biology of Fishes*. DOI10.1007/s10641-024-01519-0.

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

500) 2024 - Alfaro-Lucas, JM; Martin, D; Michel, LN; Laes, A; Cathalot, C; Fuchs, S.; Sarrazin, J. - Fluid chemistry alters faunal trophodynamics but not composition on the deep-sea Capelinhos hydrothermal edifice (Lucky Strike vent field, Mid-Atlantic Ridge). *Scientific Reports*, **14** (1):

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

499) 2024 - D'Alvise, N. P.; Ascensio, E.; Richard, S - Influence of EE2 exposure, age and sex on telomere length in European long-snouted seahorse (*Hippocampus guttulatus*). *General and Comparative Endocrinology*,

- na bibliografia cita o trabalho nº 84

498) 2024 - Mirera, DO ; Magondu, EW; Wainaina, MW; Muli, B; Okemwa, D; Angulu, R ; Heba, I; Moyoni, H - Fish preference at different value chain levels and implications for management of mariculture. . *Marine Polyce*, **157**. DOI10.1016/j.marpol.2023.105845

- na bibliografia cita o trabalho nº 37

497) 2023 – Féral, J. P. – Les composantes biologiques: flore e faune marines subtropicales de l'hémisphère sud- Le benthos, *In*: G. Duhamel (coord.) *Lés îles Sanit-Paul et Amesterdam (Ocean Indien): environnement marins et pêcheries*. Muséum national d'histoire naturelle, Paris, pp.51-85 (Patrimoines naturels: 84), doi: 10.5281/zenodo.7768288.

- na bibliografia cita os trabalhos nº 17 e 18.

496) 2023 - Finotto, L.; Berto, D.; Rampazzo, F.; Raicevich, S.; Bonanomi, S.; Mazzoldi, C. - Trophic Partitioning among Three Mesopredatory Shark Species Inhabiting the Northwestern Adriatic Sea. *Diversity-basel*, **15** (12)

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

495) 2023 - Roca-Gerones, Xavier; Sarra-Alarcon, Lidia; Delgado, Eulalia; Alcover, Maria Magdalena; Casadevall, Margarida; and Fisa Roser - Anisakid Presence in the European Conger, Conger conger, from Spanish Mediterranean Waters. *Pathogens* **12** (11): 1326; <https://doi.org/10.3390/pathogens12111326>

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

494) 2023 - Polinski, JM; Rodrigue, M; Meyer, JD; Harke, MJ - Drifting in the deep: Metatranscriptomics and metabarcoding reveal sustained metabolic activity and community composition in hydrothermal vent plume microbial communities. *Frontiers in Marine Science*, **10**. DOI10.3389/fmars.2023.1219784

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

493) 2023 - Nogueira, S.; Curto, M.; Gkenas, C.; Afonso, F.; Dias, D.; Heumueller, J.; Felix, P. M.; de Lima, R. F.; Chainho, P.; Brito, A. C.; Ribeiro, F. - DNA metabarcoding reveals the diet of the invasive fish *Oreochromis mossambicus* in mangroves of São Tomé Island (Gulf of Guinea). *Biological Invasions*. DOI10.1007/s10530-023-03170-9

- na bibliografia cita o trabalho nº 86

492) 2023 - Dolbeth, Marina; Costa, Dimitri de Araujo; Meyer, Manuel; Goncalves, Jose Alberto; Bio, Ana - Characterisation and Dynamics of an Emerging Seagrass Meadow. *Remote Sensing* **16** (16):

- na bibliografia cita o trabalho nº 89

491) 2023 - Grech, Daniele; Ascitutto, Emanuele; Bakiu, Rigers; Battaglia, Pietro; Ben-Grira, Chaima; et al. - New records of rarely reported species in the Mediterranean Sea. *Mediterranean Marine Science*. 24 (2): 392-418

- na bibliografia cita o trabalho nº 31

490 2023 - Hensel, Marc J. S.; Patrick, Christopher J.; Orth, Robert J.; Wilcox, David J.; Dennison, William C.; et al. - Rise of *Ruppia* in Chesapeake Bay: Climate change-driven turnover of foundation species creates new threats and management opportunities. *Proceedings Of The National Academy Of Sciences Of The United States Of America*.120 (23):

- na bibliografia cita o trabalho nº 89

489) 2023 - Santoro, Mario; Bellisario, Bruno; Tanduo, Valentina; Crocetta, Fabio; Palomba, Marialetizia - Drivers of parasite communities in three sympatric benthic sharks in the Gulf of Naples (central Mediterranean Sea). *Scientific Reports*.

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

488) 2023 - Santamaria-Damian, S; Tovilla-Hernandez, C; (...); Ortega-Argueta, A - Effect of Mangrove Complexity and Environmental Variables on Fish Assemblages Across a Tropical Estuarine Channel of the Mexican Pacific. *Wetlands* 43 (5)

- na bibliografia cita o trabalho nº 92

487) 2023 - Han, Jeonghoon; Kim, Han-Jun; Lee, Kyun-Woo; Choi, Young-Ung - Complete Mitochondrial DNA Genomes of Deep-Sea Eels *Synaphobranchus brevidorsalis* and *S. affinis* and New Record of *S. brevidorsalis* from the East Mariana Basin. *Journal Of Marine Science And Engineering* 11(4):

<https://doi.org/10.3390/jmse11040860>

- na bibliografia cita o trabalho nº 75

486) 2023 - Ulrich, M. & Mallefet, J. - The diet of deep-water sharks. *Deep-sea Research Part I-oceanographic Research Papers* 192

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

485) 2023 - Beh, Jean Herve Mve; Sadio, Oumar; Mbega, Jean Daniel; Tchinga, Ghislain; Tsinga, Flore; et al. - Spatial and temporal structure of the fish assemblage in Akanda National Park (Gabon), an equatorial mangrove estuary. *Regional Studies In Marine Science*. 59.

- na bibliografia cita o trabalho nº 92

485) 2023 - Garcia-Cardenas, FJ and Lopez-Gonzalez, PJ - Biogeographic patterns in sea pens (Octocorallia: Pennatulacea). *Marine Biodiversity* 53 (1):

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

484) 2023 - Diamond, J. & Roy, D. - Patterns of functional diversity along latitudinal gradients of species richness in eleven fish families. *Global Ecology and Biogeography*.

<https://DOI10.1111/geb.13633>

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

483) 2022 - Naylor, Paul; Naylor, Teresa; Hammond, Louise; Jacoby, David M. P. - From sneaker to bourgeois male: Long-term observations on recognized tompot blenny *Parablennius gattorugine* individuals reveal new information on their biology. *Journal of Fish Biology*.1-4

<https://doi.org/10.1111/jfb.15285>

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

482) 2022 - Holt, V., A. Fazeli & F. Otero-Ferrer - Sperm transport and male pregnancy in seahorses: An unusual model for reproductive science. *Animal Reproduction Science*, 246:

- na bibliografia cita o trabalho nº 84

- 481) 2022 – L. Gu, H. Zhang, G. Feng, Y. Liu, Z. Han, F. Zhao, Q. Ye, W. Hu and C. Song - Evaluation of the Effectiveness of Marking Juvenile *Takifugu obscurus* Otoliths with Strontium. *Fishes*, 7(6), 371; <https://doi.org/10.3390/fishes7060371>
- na bibliografia cita o trabalho nº 80
- 480) 2022 - Zhang, YH; Wang, HH; Li, F; Sun, J; Li, WT & Zhang, PD. - The combined effect of planting density and sediment fertilization on survival, growth and physiology of eelgrass *Zostera marina*. *Marine Pollution Bulletin*, 184: DOI10.1016/j.marpolbul.2022.114136
- na bibliografia cita o trabalho nº 89
- 479) 2022 - Kammann, U; Pohlmann, JD; Wariaghli, F; Bourassi, H; Regelsberger, K; Yahyaoui, A & Hanel, R. - Heavy metal contamination in European conger (Conger conger, Linnaeus 1758) along the coastline of Morocco. *Environmental Sciences Europe*, 34 (1): DOI10.1186/s12302-022-00694-0
- na bibliografia cita o trabalho nº 25
- 478) 2022 - Cruz, M., Le Bris, N. and Colaco, A. - Reproductive Traits of the Vent Crab *Segonzacia mesatlantica* (Guinot, 1989) From the Mid-Atlantic Ridge. *Frontiers In Marine Science, Sec. Marine Biology* <https://doi.org/10.3389/fmars.2022.900990>
- na bibliografia cita o trabalho nº 40
- 477) 2022 - Alves, Luis M. F.; Lemos, M. F. L.; Moutinho, A. B.; Ceia, F. R.; M.-A., Juan; et al. - Assessment of contaminants in blue sharks from the Northeast Atlantic: Profiles, accumulation dynamics, and risks for human consumers. *Environmental Pollution*. **316**, (Part 1): 120467
- na bibliografia cita o trabalho nº 80
- 476) 2022 – Han J. ,H.-J. Kim, B.-J. Kim ,K. Hyeong, C. Noh and Y.-U. Choi - New Record of the Grey Cutthroat, *Synaphobranchus affinis* (Anguilliformes: Synaphobranchidae) from the East Mariana Basin, Western Pacific Ocean. *J. Mar. Sci. Eng.* 10(11), 1567 <https://doi.org/10.3390/jmse10111567>
- na bibliografia cita os trabalhos nº 75 e 81
- 475) 2022 - Radziejewska, T. , M. Błażewicz, M. Włodarska-Kowalczyk, P. Józwiak, K. Pabis and J. M. Węśławski - Benthic biology in the Polish exploration contract area of the Mid-Atlantic Ridge: The knowns and the unknowns. A review. *Front. Mar. Sci., Sec. Deep-Sea Environments and Ecology* <https://doi.org/10.3389/fmars.2022.898828>
- na bibliografia cita o trabalho nº 40
- 475) 2022 – M. Santoro, B. Bellisario, V. Tando, F. Crocetta & M. Palomba - Drivers of parasite communities in three sympatric benthic sharks in the Gulf of Naples (central Mediterranean Sea). *Scientific Reports*. 12 (1): <https://doi.org/10.1038/s41598-022-14024-0>
- na bibliografia cita o trabalho nº 25
- 474) 2022 - Isabel Ribeiro da Costa, I. R. & F.J. A. S. Barriga - Chromite Oxidation Patterns Associated to Serpentinization: Case Studies from the Mid-Atlantic Ridge, the Alter do Chão Massif (NE Alentejo, Portugal) and the Ronda Massif (Spain). *Minerals* 2022, 12(10), 1300 <https://doi.org/10.3390/min12101300>
- na bibliografia cita o trabalho nº 73
- 473) 2022 - Machava-António, V.; Fernando, A.; Cravo, M.; Massingue, M.; Lima, H.; Macamo, C.; Bandeira, S.; Paula, J. A. - Comparison of Mangrove Forest Structure and Ecosystem Services in Maputo Bay (Eastern Africa) and Príncipe Island (Western Africa). *Forests* 2022, **13**, 1466: 1-21

<https://doi.org/10.3390/f13091466>

- na bibliografia cita o trabalho nº 92

472) 2022 - Ribeiro, C., Neves, P., Kaufmann, M., Araujo, R. & Riera, R. - A baseline for prioritizing the conservation of the threatened seagrass *Cymodocea nodosa* in the oceanic archipelago of Madeira. *Journal For Nature Conservation*. 68

- na bibliografia cita o trabalho nº 58

471) 2022 - Vilela, C. L. S., Damasceno, Taissa L., Thomas, T., & Peixoto, R. S.- Global qualitative and quantitative distribution of micropollutants in the deep sea. *Environmental Pollution*, 307.

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

470) 2022 - Sarrazin, J.; Cathalot, C., Laes, A., Marticorena, J., Michel, Loic N. & Matabos, M. - Integrated Study of New Faunal Assemblages Dominated by Gastropods at Three Vent Fields Along the Mid-Atlantic Ridge: Diversity, Structure, Composition and Trophic Interactions. *Frontiers In Marine Science*. <https://doi.org/10.3389/fmars.2022.925419>.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

469) 2022 - Roohi, R; Hoogenboom, R; (...); Gollner, S - Influence of Chemoautotrophic Organic Carbon on Sediment and Its Infauna in the Vicinity of the Rainbow Vent Field. *Frontiers in Marine Science* 9

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

468) 2022 - Hernandez-Avila, I; Cambon-Bonavita, MA; (...); Pradillon, F. - Population structure and reproduction of the alvinocaridid shrimp *Rimicaris exoculata* on the Mid-Atlantic Ridge: Variations between habitats and vent fields. *Deep -Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers* 186

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

467) 2022 - Moreira, C., Froufe, E., Vaz-Pires, P.; Triay-Portella, R., Mendez, A. Castro, J. P. & Correia, A.T. - Unravelling the spatial-temporal population structure of *Trachurus picturatus* across the North-East Atlantic using otolith fingerprinting. *Estuarine Coastal and Shelf Science* 272

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

466) 2022 - Alves, L. M. F., Lemos, Marco F. L., Cabral, H. & Novais, S. C. - Elasmobranchs as bioindicators of pollution in the marine environment. *Marine Pollution Bulletin* 176

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

465) 2022 - Duquenne-Delobel, E; Doadrio, I and Denys, GPJ - Revalidation of the genus *Ichthyocoris* Bonaparte, 1840 (Actinopterygii: Blenniiformes: Blenniidae). *Acta Ichthyologica et Piscatoria* **52** (1) , pp.35-41.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

464) 2022 - Kumar, R.M., Jani, K., Parvathi, J.R., Thomas, B.M., Raja, S.S.S., Pandey, A., & Sharma, A. - Bacterial diversity of geochemically distinct hot springs located in Maharashtra, India. *Archives of Microbiology*, **204** (1), Article Number 110

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

463) 2021 - Gueroun, S.K.M., Schafer, S., Gizzi, F., Alvarez, S., Monteiro, JG., Andrade, C. & Canning-Clode, J. - Planktonic Ctenophora of the Madeira Archipelago (Northeastern Atlantic). *ZOOTAXA*, 5081 (3): 433-443

- na bibliografia cita o trabalho nº 58

462) 2021 - Demina, Liudmila L.; Galkin, Sergey V.; Krylova, Elena M.; Budko, Dmitry F.; Solomatina, Aleksandra S. - Some Biogeochemical Characteristics of the Trace Element Bioaccumulation in the Benthic Fauna of the Piip Volcano (The Southwestern Bering Sea)

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

461) 2021 - Taylor, J; Devey, C; (...); Brix, S. - The Discovery and Preliminary Geological and Faunal Descriptions of Three New Steinaholl Vent Sites, Reykjanes Ridge, Iceland. *Frontiers In Marine Science* 8

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

460) 2021 - Sadeghi, P., Loghmani, M., Yousuf, D. J. & Abadi, Z.T.R. - Ecological and human health risk assessment of trace element pollution in sediments and five important commercial fishes of the Oman Sea. *Marine Pollution Bulletin* 173

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

459) 2021 - Salcedo, D.L., Soto, L. A. & Paduan, J. B. - Trophic interactions among the macrofauna of the deep-sea hydrothermal vents of Alarc acute accent on Rise, Southern Gulf of California. *Deep-Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers*. **176**.

<https://doi.org/10.1016/j.dsr.2021.103609>

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

458) 2021 - Pereira, T.J., Almeida, P.R., Quintella, B.R., Gronningsaeter, A., Costa, M. J., Marques, J. P. & Costa, J. L. - Fine-scale behaviour of the Lusitanian toadfish assessed in situ with the AccelTag. *Anim Biotelemetry* 9, 10 (2021). <https://doi.org/10.1186/s40317-021-00231-5>

- na bibliografia cita o trabalho nº 77

457) 2021- Gollner, S; Colaco, A; (...); Van Dover, CL - Application of scientific criteria for identifying hydrothermal ecosystems in need of protection. *Marine Policy* 132:

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

456) 2021 - Franke, M., B. Geier, J. U. Hammel, N. Dubilier, N & N. Leisch - Coming together-symbiont acquisition and early development in deep-sea bathymodioline mussels. *Proceedings of the Royal Society B-Biological Sciences* . **288** (1957):

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

455) 2021 - Tamayo, M., Barria, C., Coll, M. & Navarro, J. - Highly specialized feeding habits of the rabbitfish *Chimaera monstrosa* in the deep sea ecosystem of the northwestern Mediterranean Sea. *Journal of Applied Ichthyology*

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

454) 2021 – R. Thiel, Knebelberger, T., Kihara, T. & Gerdes, K. - Description of a new eelpout *Pachycara angeloi* sp. nov. (Perciformes: Zoarcidae) from deep-sea hydrothermal vent fields in the Indian Ocean. *ZOOTAXA*, 4980 (1): 99-112 .

- na bibliografia cita o trabalho nº 56

453) 2021 - Bujtor, L. & Nagy, J. - Fauna, palaeoecology and ecotypes of the Early Cretaceous sediment hosted hydrothermal vent environment of Zengovarkony (Mecsek Mountains, Hungary)

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

452) 2021 - Song, Xikun; Lyu, Mingxin; Zhang, Xiaodi; *et al.* Large Plastic Debris Dumps: New Biodiversity Hot Spots Emerging on the Deep-Sea Floor

Environmental Science & Technology Letters. 8 Edição 2: . 148-154

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

451) 2021 - Gomes-dos-Santos, N. Vilas-Arrondo, A. M. Machado, A. Veríssimo, M. Pérez, F. Baldó, L. F. C. Castro & E. Froufe.- Shedding light on the Chimaeridae taxonomy: the complete mitochondrial genome of the cartilaginous fish *Hydrolagus mirabilis* (Collett, 1904) (Holocephali: Chimaeridae). *Mitochondrial DNA Part B-Resources*, **6**, Ed 2: 420-422 .

- na bibliografia cita o trabalho nº 82

450) 2020 - Zbinden, M. & Cambon-Bonavita, M.- A. *Rimicaris exoculata*: biology and ecology of a shrimp from deep-sea hydrothermal vents associated with ectosymbiotic bacteria. *Marine Ecology Progress Series*, **652**: 187-222

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

449) 2021 - Correia, A. T.; A. Moura, R. Triay-Portella, P.T. Santos, A.A. Almeida, A.N. Sial, & A.A. Muniz. Population structure of the chub mackerel (*Scomber colias*) in the NE Atlantic inferred from otolith elemental and isotopic signatures. *Fisheries Research*, **234 (10578)**.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

448) 2021 - Gonzalez, Jose A.; Triay-Portella, Raul; Correia, Sandra; *et al.*. Length-weight relationships of five selected demersal fishes from the Cabo Verde Islands (eastern-central Atlantic) *Journal of Applied Ichthyology*

- na bibliografia cita o trabalho nº 81

447) 2020 - Hobbs, Rod S.; Hall, Jennifer R.; Graham, Laurie A.; *et al.* Antifreeze protein dispersion in eelpouts and related fishes reveals migration and climate alteration within the last 20 Ma. *PLOS ONE*. **15** (12)

- na bibliografia cita o trabalho nº 56

446) 2020 - Doumpas, Nikos; Tanduo, Valentina; Crocetta, Fabio; *et al.* The bastard grunt *Pomadasys incisus* (Bowdich, 1825) (Teleostei: Haemulidae) in Cyprus (eastern Mediterranean Sea) - a late arrival or just a neglected species? *Biodiversity data Journal*. **8**

- na bibliografia cita o trabalho nº 58

445) 2020 - Lozano-Bilbao, Enrique; Maria Espinosa, Jose; Jurado-Ruzafa, Alba; *et al.* Inferring Class of organisms in the Central-East Atlantic from eco-toxicological characterization. *Regional Studies In Marine Science*. **35**:

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

444) 2020 - Francesco Fazio, Claudio D'Iglio, Gioele Capillo, Concetta Saoca, Katya Peycheva, Giuseppe Piccione and Lubomir Makedonski. Environmental Investigations and Tissue Bioaccumulation of Heavy Metals in Grey Mullet from the Black Sea (Bulgaria) and the Ionian Sea (Italy). *Animals* 10(10):

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

443) 2020 - Cekovska, K., Sanda, R., Eliasova, K., Kovacic, M., Zogaris, S., *et al.* Population Genetic Diversity of two marine Gobies (Gobiiformes: Gobiidae) from the North-Eastern Atlantic and the Mediterranean Sea. *Journal of Marine Science and Engineering* 8(10):

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

442) 2020 - Cheng, Jiao; Hui, Min; Li, Yulong; Sha, Zhongli. Genomic evidence of population genetic differentiation in deep-sea squat lobster *Shinkaia crosnieri* (crustacea: Decapoda: Anomura) from Northwestern Pacific hydrothermal vent and cold seep. *Deep-sea Research Part I-oceanographic Research Papers*

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

441) 2020 - Ebrahim, A.; Martin, T. S. H.; Mumby, P. J.; Olds, A. D.; Tibbetts, I. R. - Differences in diet and foraging behaviour of commercially important rabbitfish species on coral reefs in the Indian Ocean. *Coral Reef*

- na bibliografia cita o trabalho nº 37

440) 2020 - Ribeiro, Claudia; Neves, Pedro - Habitat mapping of Cabo Girao Marine Park (Madeira island): a tool for conservation and management. *Journal of Coastal Conservation*

- na bibliografia cita o trabalho nº 46

439) 2020 - Sarrazin, J.; Portail, M.; Legrand, E.; Cathalot, C.; Laes, A.; et al. - Endogenous versus exogenous factors: What matters for vent mussel communities? *Deep-sea Research Part I-oceanographic Research Paper*

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

438) 2020 - Pereira, Olivia S.; Shimabukuro, Mauricio; Bernardino, Angelo F.; Sumida, Paulo Y. G. - Molecular affinity of Southwest Atlantic *Alvinocaris muricola* with Atlantic Equatorial Belt populations. *Deep-sea Research Part I-oceanographic Research Papers*

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

437) 2020 - Martin, Keri E.; Currie, Suzanne - Hydrogen sulphide sensitivity and tolerance in genetically distinct lineages of a selfing mangrove fish (*Kryptolebias marmoratus*). *Journal Of Comparative Physiology B-biochemical Systems And Environmental Physiology*

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

436) 2020 - Parton, Kristian J.; Godley, Brendan J.; Santillo, David; Tausif, Muhammad; Omeyer, Lucy C. M.; et al. - Investigating the presence of microplastics in demersal sharks of the North-East Atlantic

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

435) 2020 - Methou, P., Michel, Loic N.; Segonzac, Michel; Cambon-Bonavita, Marie-Anne; Pradillon, Florence - Integrative taxonomy revisits the ontogeny and trophic niches of *Rimicaris vent* shrimps

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

434) 2020 – Brian, M., de Frias Martins, A. - World Seas: An Environmental Evaluation, Vol I: Europe, The Americas And West Africa, 2nd Edition

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

433) 2020 - P., Guillaume; S. Davidson, R. Auria, Y. Combet-Blanc, A. Godfroy & P.-P. Liebgott - Production of Current by Syntrophy Between Exoelectrogenic and Fermentative Hyperthermophilic Microorganisms in Heterotrophic Biofilm from a Deep-Sea Hydrothermal Chimney. *Microbial Ecology*, **79** Edição: 1: 38-49.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

432) 2019 - Dong, Chunming; Xie, Yanrong; Li, Huaiming; Qiliang, Lai; Xiupian, Liu & Zongze, Shao - Faunal and microbial biodiversity of the newly discovered Deyin-1 hydrothermal vent field at 15 degrees S on the southern Mid-Atlantic Ridge. *Deep-Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers*, **153** (103134):

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

431) 2019 - Janssen, Annika; Stuckas, Heiko; Vink, Annemiek; Arbizu, Pedro Martinez - Biogeography and population structure of predominant macrofaunal taxa (Annelida and Isopoda) in abyssal polymetallic nodule fields: implications for conservation and management. *Marine Biodiversity*, 49 (6): 2641-2658

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

430) 2019 - Santos, Regis V. S.; Silva, Wendell M. M. L.; Novoa-Pabon, Ana M.; Silva, Helder M.; Pinho, Mario R. - Long-term changes in the diversity, abundance and size composition of deep sea demersal teleosts from the Azores assessed through surveys and commercial landings. *Aquatic Living Resources*, **32** (25):

- na bibliografia cita o trabalho nº 75

429) 2019 - Pinto, EP (Pinto, Estefania Pereira)[1] ; Rodrigues, SM (Rodrigues, Susana Margarida)[1] ; Gouveia, N (Gouveia, Neide)[2] ; Timoteo, V (Timoteo, Viriato)[2] ; Costa, PR (Costa, Pedro Reis)[1,3] Tetrodotoxin and saxitoxin in two native species of puffer fish, *Sphoeroides marmoratus*

and *Lagocephalus lagocephalus*, from NE Atlantic Ocean (Madeira Island, Portugal). *Marine Environmental Research*.151, Número do artigo: UNSP 104780.
DOI: 10.1016/j.marenvres.2019.104780

- na bibliografia cita o trabalho nº 58

428) 2019 - Mestre, NC ; Auguste, M; de Sa, LC; Fonseca, TG; Cardoso, C; Brown, A; Barthelemy, D; Charlemagne, N; Hauton, C; Machon, J; Ravaux, J; Shillito, B; Thatje, S; Bebianno, MJ - Are shallow-water shrimps proxies for hydrothermal-vent shrimps to assess the impact of deep-sea mining? *Marine Environmental Research*, 151, Número do artigo: UNSP 104771.
DOI: 10.1016/j.marenvres.2019.104771

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

427) 2019 - Ribeiro da Costa, I; Wicks, FJ; Barriga, FJAS - Serpentinization at the Rainbow and Saldanha Sites, Mid-Atlantic Ridge: Mineralogical, Geochemical, and Isotopic Features. *Canadian Mineralogist*, 57 (5):677-706; 10.3749/canmin.1900010 SEP 2019

- na bibliografia cita o trabalho nº 73

426) 2019 - Kara, MH; Quignard, JP - Blenniidae Rafinesque, 1815. In *Fishes in Lagoons and Estuaries in the Mediterranean 2: Sedentary Fish*, 49-74; 2019

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

425) 2019 - Liu, XL; Ye, S; Cheng, CY; Li, HW; Lu, B; Yang, WJ; Yang, JS. - Identification and characterization of a symbiotic agglutination-related C-type lectin from the hydrothermal vent shrimp *Rimicaris exoculate*. *Fish & Shellfish Immunology*, 92 1-10; 10.1016/j.fsi.2019.05.057 SEP 2019

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

424) 2019 - Moreira, C; Correia, AT; Vaz-Pires, P; Froufe, E. - Genetic diversity and population structure of the blue jack mackerel *Trachurus picturatus* across its western distribution. *Journal of Fish Biology*, 94 (5):725-731; 10.1111/jfb.13944 MAY 2019

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

423) 2019 - Freitas, R; Mendes, TC; Almeida, C; Melo, T; Villaca, RC; Noguchi, R; Floeter, SR; Rangel, CA; Ferreira, CEL. - Reef fish and benthic community structures of the Santa Luzia Marine Reserve in the Cabo Verde islands, eastern central Atlantic Ocean. *African Journal of Marine Science*, 41 (2):177-190; 10.2989/1814232X.2019.1616613 APR 3 2019

- na bibliografia cita o trabalho nº 58

422) 2019- Machon, J; Krieger, J; Meth, R; Zbinden, M; Ravaux, J; Montagnee N; Chertemps, T; Harzsch, S. - Neuroanatomy of a hydrothermal vent shrimp provides insights into the evolution of crustacean integrative brain centers. *ELIFE*, 8 10.7554/eLife.47550 AUG 6 2019

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

389) 2019 –

- na bibliografia cita o trabalho nº 10

421) 2019 – Martins, E; Bettencourt, R.- Gene expression study in *Bathymodiulus azoricus* populations from three North Atlantic hydrothermal vent sites. *Developmental and Comparative Immunology*, 99 10.1016/j.dci.2019.05.001 OCT 2019

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

420) 2019 - Gross, C; Donoghue, C; Pruitt, C; Trimble, AC; Ruesink, JL. - Nekton Community Responses to Seagrass Differ with Shoreline Slope. *Estuaries and Coasts*, 42 (4):1156-1168; 10.1007/s12237-019-00556-8 JUN 2019

- na bibliografia cita o trabalho nº 58

- 419) 2019 - Cheng, J; Hui, M; Sha, ZL. - Transcriptomic analysis reveals insights into deep-sea adaptations of the dominant species, *Shinkaia crosnieri* (Crustacea: Decapoda: Anomura), inhabiting both hydrothermal vents and cold seeps. *BMC GENOMICS*, 20 10.1186/s12864-019-5753-7 MAY 18 2019
- na bibliografia cita o trabalho nº 40
- 418) 2019 - Alves, F; Canning-Clode, J; Ribeiro, C; Gestoso, I; Kaufmann, M. - Local benthic assemblages in shallow rocky reefs find refuge in a marine protected area at Madeira Island. *Journal of Coastal Conservation*, **23** (2):373-383; 10.1007/s11852-018-0669-y APR 2019
- na bibliografia cita o trabalho nº 58
- 417) 2007 - Lionel Cavina, L., P. L. Foreya, C. Lécuyer - Correlation between environment and Late Mesozoic ray-finned fish evolution. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 245 (2007) 353–367
- na bibliografia cita o trabalho nº 43
- 416) 2019 - Encarnação, J., Morais, P., Baptista, V., Cruz, J. & Teodósio, M. A. - New Evidence of Marine Fauna Tropicalization off the Southwestern Iberian Peninsula (Southwest Europe). *Diversity*, 11, 48
doi:10.3390/d11040048 www.mdpi.com/journal/diversity
- na bibliografia cita o trabalho nº 48
- 415) 2019 - Christiansena, B., Dendaa, A. & Christiansen, S., - Potential effects of deep seabed mining on pelagic and benthopelagic biota. *Marine Policy*, 114
- na bibliografia cita o trabalho nº 80
- 414) 2019 - Escanez, A; Rodriguez, S; Riera, R; Rocha, F; Brito, A. - Octopods of the Canary Islands. New records and biogeographic relationships. *Molluscan Research*, 39 (1):1-12; 10.1080/13235818.2018.1527970 2019
- na bibliografia cita o trabalho nº 43
- 413) 2019 - Vecchioni, L; Marrone, F; Belaiba, E; Tiralongo, F; Bahri-Sfar, L; Arculeo, M - The DNA barcoding of Mediterranean combtooth blennies suggests the paraphyly of some taxa (Perciformes, Blenniidae). *Journal of Fish Biology*, **94** (2):339-344; 10.1111/jfb.13897 FEB 2019.
- na bibliografia cita o trabalho nº 43
- 412) 2019 - Yahagi, T; Fukumori, H; Waren, A; Kano, Y - Population connectivity of hydrothermal-vent limpets along the northern Mid-Atlantic Ridge (Gastropoda: Neritimorpha: Phenacolepadidae). *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, **99** (1):179-185; 10.1017/S0025315417001898 FEB 2019
- na bibliografia cita o trabalho nº 40
- 411) 2019 - Alonso-Fernandez, A; Otero, J; Banon, R; Campelos, JM; Quintero, F; Ribo, J; Filgueira, F; Juncal, L; Lamas, F; Gancedo, A; Molares, J - Inferring abundance trends of key species from a highly developed small-scale fishery off NE Atlantic. *Fisheries Research*, 209 101-116; 10.1016/j.fishres.2018.09.011 JAN 2019
- na bibliografia cita o trabalho nº 25
- 410) 2018 - Zbinden, M; Gallet, A; Szafranski, KM; Machon, J; Ravaux, J; Leger, N; Duperron, S. - Blow Your Nose, Shrimp! Unexpectedly Dense Bacterial Communities Occur on the Antennae and Antennules of Hydrothermal Vent Shrimp. *Frontiers in Marine Science*, 5 10.3389/fmars.2018.00357 OCT 8 2018
- na bibliografia cita o trabalho nº 40
- 409) 2018 - Mullineaux, LS; Metaxas, A; Beaulieu, SE; Bright, M; Gollner, S; Grupe, BM; Herrera, S; Kellner, JB; Levin, LA; Mitarai, S; Neubert, MG; Thurnherr, AM; Tunnicliffe, V; Watanabe, HK; Won,

YJ. - Exploring the Ecology of Deep-Sea Hydrothermal Vents in a Metacommunity Framework. *Frontiers in Marine Science*, 5 10.3389/fmars.2018.00049 FEB 21 2018
- na bibliografia cita o trabalho nº 40

408) 2018 - Cuvelier, D; Gollner, S; Jones, DOB; Kaiser, S; Arbizu, PM; Menzel, L; Mestre, NC; Morato, T; Pham, C; Pradillon, F; Purser, A; Raschka, U; Sarrazin, J; Simon-Lledo, E; Stewart, IM; Stuckas, H; Sweetman, AK; Colaco, A. - Potential Mitigation and Restoration Actions in Ecosystems Impacted by Seabed Mining. *Frontiers in Marine Science*, 5 10.3389/fmars.2018.00467 DEC 10 2018
- na bibliografia cita o trabalho nº 40

407) 2018 - Azzurro, E; Zannaki, K; Andaloro, F; Giardina, F; Tiralongo, F. - First record of *Ophioblennius atlanticus* (Valenciennes, 1836) in Italian waters, with considerations on effective NIS monitoring in Mediterranean Marine Protected Areas. *Bioinvasions Records*, 7 (4):437-440; 10.3391/bir.2018.7.4.14 NOV 2018
- na bibliografia cita o trabalho nº 43

406) 2018 - Lin, CH., Chiang, Y. .,; Tuset, V. M., Lombarte, A. & Girone, A. - Late Quaternary to Recent diversity of fish otoliths from the Red Sea, central Mediterranean, and NE Atlantic sea bottoms. *Geobios*, 51 (4):335-358; 10.1016/j.geobios.2018.06.002 SEP 2018
- na bibliografia cita o trabalho nº 43

405) 2018 - Dyment, J., Szitkar, F. & Levailant, D. - Ridge propagation, oceanic core complexes, and ultramafic-hosted hydrothermalism at Rainbow (MAR 36 degrees N): Insights from a multi-scale magnetic exploration. *Earth and Planetary Science Letters*, 502 23-31; 10.1016/j.epsl.2018.08.054 NOV 15 2018
- na bibliografia cita o trabalho nº 73

404) 2018 - Biscoito, M; Saldanha, L - *Gaidropsarus mauli* a new species of three-bearded rockling (Gadiformes, Gadidae) from the Lucky Strike hydrothermal vent field (Mid-Atlantic Ridge) and the Biscay Slope (Northeastern Atlantic). *ZOOTAXA*, 4459 (2):301-314; 10.11646/zootaxa.4459.2.5 AUG 15 2018
- na bibliografia cita os trabalhos nº 40 e 51.

403) 2017 - van Haren, H., Duineveld, G. & de Stigter, H. - Prefrontal bore mixing. *Geophysical Research Letters*, **44** (18):9408-9415; 10.1002/2017GL074384 SEP 28 2017.
- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

402) 2018 - Biscoito, M., Ribeiro, C. & Freitas, M. - Annotated checklist of the fishes of the archipelago of Madeira (NE Atlantic): I-Chondrichthyes. *ZOOTAXA*, **4429** (3):459-494; 10.11646/zootaxa.4429.3.2 JUN 7 2018
- na bibliografia cita o trabalho nº 82.

401) 2018 - Vieira, R. P., Coelho, R., Denda, A., Martin, B., Goncalves, J. M. S. & Christiansen, B. - Deep-sea fishes from Senghor Seamount and the adjacent abyssal plain (Eastern Central Atlantic). *Marine Biodiversity*, **48** (2):963-975; SI 10.1007/s12526-016-0548-4 JUN 2018.
- na bibliografia cita o trabalho nº 81.

400) 2018 - Gestoso, I., Ramalhosa, P. & Canning-Clode, J. - Biotic effects during the settlement process of non-indigenous species in marine benthic communities. *Aquatic Invasions*, **13** (2):247-259; 10.3391/ai.2018.13.2.06 JUN 2018
- na bibliografia cita o trabalho nº 58.

399) 2018 - Husson, B., Sarrazin, J., van Oevelen, D., Sarradin, P. M., Soetaert, K. & Menesguen, A. - Modelling the interactions of the hydrothermal mussel *Bathymodiolus azoricus* with vent fluid. *Ecological Modelling*, **377**: 35-50
- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

398) 2018 - Meunier, F.J. & Arnulf, I. - Some histological data of bone and teeth in the Rift Eelpout, *Thermarces cerberus* (Zoarcidae). *Cybium*, **42** (1):83-86.
- na bibliografia cita o trabalho nº 51.

397) 2018 - Vic, C., Gula, J., Roullet, G. & Pradillon, F. - Dispersion of deep-sea hydrothermal vent effluents and larvae by submesoscale and tidal currents. *Deep-Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers*, **133**: 1-18. 10.1098/RSPA.2016.011710.1016/j.dsr.2018.01.001 MAR 2018
- na bibliografia cita os trabalhos nº 40 e 70.

396) 2018 - Van Dover, C. L., Arnaud-Haond, S., Gianni, M., Helmreich, S., Huber, J. A., Jaeckel, A. L., Metaxas, A., Pendleton, L. H., Petersen, S., Ramirez-Llodra, E., Steinberg, P. E., Tunnicliffe, V. & Yamamoto, H. - Scientific rationale and international obligations for protection of active hydrothermal vent ecosystems from deep-sea mining. *Marine Policy*, **90**: 20-28.
- na bibliografia cita o trabalho nº 40

395) 2018 - Silva, P. F., Henry, B., Marques, F. O., Hildenbrand, A., Lopes, A., Madureira, P., Madeira, J., Nunes, J. C. & Roxerova, Z. - Volcano-tectonic evolution of a linear volcanic ridge (Pico-Faial Ridge, Azores Triple Junction) assessed by paleomagnetic studies. *Journal of Volcanology and Geothermal Research*, **352**: 78-91
- na bibliografia cita o trabalho nº 73

394) 2018 - Portail, M., Brandily, C., Cathalot, C., Colaco, A., Gelinas, Y., Husson, B., Sarradin, P. M. & Sarrazin, J. - Food-web complexity across hydrothermal vents on the Azores triple junction. *Deep-Sea Research Part I - Oceanographic Research Papers*, **131**: 101-120; 10.1016/j.dsr.2017.11.010 JAN 2018
- na bibliografia cita o trabalho nº 40

393) 2018 - Koehler, L., Smith, L. E. & Nowell, G. - Recovered and released - A novel approach to oviparous shark conservation. *Ocean & Coastal Management*, **154** 178-185
- na bibliografia cita o trabalho nº 25

392) 2017 - Snelgrove, P; Vanden Berghe, E; Miloslavich, P; Archambault, P; Bailly, N; Brandt, A; Bucklin, A; Clark, M; Dahdouh-Guebas, F; Halpin, P; Hopcroft, R; Kaschner, K; Lascelles, B; Levin, LA; Menden-Deuer, S; Metaxas, A; Obura, D; Reeves, RR; Ryneerson, T; Sato, M; Stocks, K; Tarzia, M; Tittensor, D; Tunnicliffe, V; Wallace, B; Wanless, R; Webb, T; Bernal, P; Rice, J; Rosenberg, A. - *Global Patterns in Marine Biodiversity*. Edited by: Inniss L; Simcock A. - Book Group Author(s): United Nat. FIRST GLOBAL INTEGRATED MARINE ASSESSMENT: WORLD OCEAN ASSESSMENT I, 501-523.
- na bibliografia cita o trabalho nº 40

391) 2018 - Garcia, M; Tomas, S; Robles, ML; Ramos, A; Segovia, Y. - Morphology of the retina in deep-water fish *Nezumia sclerorhynchus* (Valenciennes, 1838) (Gadiformes: Macrouridae). *Acta Zoologica*, **99** (1):87-92; 10.1111/azo.12194 JAN 2018
- na bibliografia cita o trabalho nº 31

390) 2017 - Hwang, D. W., Kim, S. S., Kim, S. G., Kim, D. S. & Kim, T. H. - Concentrations of heavy metals in marine wild fishes captured from the southern sea of Korea and associated health risk assessments. *Ocean Science Journal*, **52** (4):527-536; 10.1007/s12601-017-0044-1 DEC 2017
- na bibliografia cita o trabalho nº 80

389) 2017 - Di Carlo, M., Giovannelli, D., Fattorini, D., Le Bris, N., Vetriani, C. & Regoli, F. - Trace elements and arsenic speciation in tissues of tube dwelling polychaetes from hydrothermal vent ecosystems (East Pacific Rise): An ecological role as antipredatory strategy? *Marine Environmental Research*, **132** 1-13; 10.1016/j.marenvres.2017.10.003 DEC 2017

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

388) 2014 – Vieira, R. P. & M. R. Cunha - In situ observation of chimaerid species in the Gorringe Bank: new distribution records for the north-east Atlantic Ocean. *Journal of Fish Biology* (2014) 85, 927–932. doi:10.1111/jfb.12444,

- na bibliografia cita o trabalho nº 82

387) 2017 - Friedlander, A., M., Ballesteros, E., Clemente, S., Goncalves, E. J., Estep, A., Rose, P. & Sala, E. - Contrasts in the marine ecosystem of two Macaronesian islands: A comparison between the remote Selvagens Reserve and Madeira Island. *PLOS ONE*, **12** (11):10.1371/journal.pone.0187935 NOV 14 2017

- na bibliografia cita o trabalho nº 58

386) 2017 - Pilczynska, J., Cocito, S., Boavida, J., Serrao, E. A. & Queiroga, H. - High genetic differentiation of red gorgonian populations from the Atlantic Ocean and the Mediterranean Sea. *Marine Biology Research*, **13** (8):854-861; 10.1080/17451000.2017.1312005 2017.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

385) 2017 - Moreira, C., Froufe, E., Sial, A. N., Caeiro, A., Vaz-Pires, P. & Correia, A. T. - Population structure of the blue jack mackerel (*Trachurus picturatus*) in the NE Atlantic inferred from otolith microchemistry. *Fisheries Research*, **197**: 113-122; 10.1016/j.fishres.2017.08.012 JAN 2018

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

384) 2017 - Carvalho, M. G; Moreira, C; Cardoso, JFMF; Brummer, GJA; van Gaever, P; van der Veer, HW; Queiroga, H; Santos, PT. & Correia, AT - Movement, connectivity and population structure of the intertidal fish *Lipophrys pholis* as revealed by otolith oxygen and carbon stable isotopes. *Marine Biology Research*, **13** (7):764-773; 10.1080/17451000.2017.1306079 2017

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

383) 2017 - Pappalardo, A. M., Francisco, S. M., Fruciano, C., Lima, C. S., Pulvirenti, V., Tigano, C., Robalo, J. I. & Ferrito, V. - Mitochondrial and nuclear intraspecific variation in the rusty blenny (*Parablennius sanguinolentus*, Blenniidae). *Hydrobiologia*, **802** (1):141-154.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

382) 2017 - Sen, A., Dennielou, B., Tourolle, J., Arnaubec, A., Rabouille, C. & Olu, K. - Fauna and habitat types driven by turbidity currents in the lobe complex of the Congo deep-sea fan. *Deep-Sea Research Part II-Topical Studies In Oceanography*, **142**: 167-179; SI 10.1016/j.dsr2.2017.05.009 AUG 2017

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

381) 2017 - Bertolino, M., Oprandi, A., Santini, C., Castellano, M., Pansini, M., Boyer, M. & Bavestrello, G. - Hydrothermal waters enriched in silica promote the development of a sponge community in North Sulawesi (Indonesia). *European Zoological Journal*, **84** (1):128-135; 10.1080/11250003.2016.1278475 2017

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

380) 2017 - Jamieson, A. J., Linley, T. D. & Craig, J. - Baited camera survey of deep-sea demersal fishes of the West African oil provinces off Angola: 1200-2500m depth, East Atlantic Ocean. *Marine Environmental Research*, **129** :347-364; 10.1016/j.marenvres.2017.05.009 AUG 2017

- na bibliografia cita os trabalhos nº 51 e 81

379) 2017 - Rousset, V & Van Wormhoudt, A. - The Effect of Pleistocene Climate Fluctuations on Distribution of European Abalone (*Haliotis tuberculata*), Revealed by Combined Mitochondrial and Nuclear Marker Analyses. *Biochemical Genetics*, **55** (2):124-154; 10.1007/s10528-016-9778-1 APR 2017

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

378) 2017 - P. Matich, P., J. J. Kiszka, K. R. Gastrich & M. R. Heithaus - Trophic redundancy among fishes in an East African nearshore seagrass community inferred from stable-isotope analysis. *Journal of Fish Biology*, 91(2): 490-509
doi:10.1111/jfb.13354, available online at wileyonlinelibrary.com
- na bibliografia cita o trabalho nº 37

377) 2017 - Barone, G., Storelli, A., Mallamaci, R. & Storelli, M. M.- Comparative Study on Trace Metal Accumulation in Liver of Mediterranean Deep-Sea Fish and Their Selenium/Mercury Molar Ratios. *Water air and Soil Pollution*, 228 (6):10.1007/s11270-017-3379-4 JUN 2017
- na bibliografia cita o trabalho nº 80

376) 2017 - Freitas, M., Vieira, S., Costa, L., Delgado, J., Biscoito, M. & Gonzalez, J. A. - First Records of *Chimaera opalescens* (Holocephali: Chimaeriformes: Chimaeridae) From Madeira And North-West African Coast. *Acta Ichthyologica et Piscatoria*, 47 (1):81-84; 10.3750/AIEP/02114 2017
- na bibliografia cita o trabalho nº 82

375) 2017 - Zbinden, M., Berthod, C., Montagne, N., Machon, J., Leger, N., Chertramps, T., Rabet, N., Shillito, B. & Ravaux, J. - Comparative Study of Chemosensory Organs of Shrimp From Hydrothermal Vent and Coastal Environments. *Chemical Senses*, 42 (4):319-331; 10.1093/chemse/bjx007 MAY 2017
- na bibliografia cita o trabalho nº 40

374) 2017 - Drazen, J. C & Sutton, T. T. - Dining in the Deep: The Feeding Ecology of Deep-Sea Fishes. *Annual Review of Marine Sciences*, 9, 9 337-366; 10.1146/annurev-marine-010816-060543 2017
- na bibliografia cita o trabalho nº 25

373) 2017 - Kousteni, V., Karachle, P. & Kegalofonou, P. - Diet of the small-spotted catshark *Scyliorhinus canicula* in the Aegean Sea (eastern Mediterranean). *Marine Biology Research*, 13 (2):161-173; 10.1080/17451000.2016.1239019 2017
- na bibliografia cita o trabalho nº 25

372) 2017 – Carvalho, M. G., Moreira, C., Queiroga, H., Santos, P. T. & Correia, A. T. - Age, growth and sex of the shanny, *Lipophrys pholis* (Linnaeus, 1758) (Teleostei, Blenniidae), from the NW coast of Portugal. *Journal of Applied Ichthyology*, 33 (2):242-251; 10.1111/jai.13307 APR 2017
- na bibliografia cita o trabalho nº 43

371) 2017 - Carvalho, M. G., Moreira, C., Queiroga, H., Santos, P. T. & Correia, A. T. - Pelagic larval duration, size at settlement and coastal recruitment of the intertidal blenny *Lipophrys pholis*. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 97(1):197-205; 10.1017/S0025315415002179 FEB 2017
- na bibliografia cita o trabalho nº 43

370) 2017 . Bruno Pinto, B. - Historical connections between early marine science research and dissemination: the case study of aquarium Vasco Da Gama (Portugal) from late 19th century to mid-20th century. *ICES Journal of Marine Science*, doi:10.1093/icesjms/fsx029
- na bibliografia cita o trabalho nº 76

369) 2017 - Wang, S.J., Li, H. M., Zhai, S. K., Yu, Z. H., Shao, Z. Z. & Cai, Z. W. Mineralogical characteristics of polymetallic sulfides from the Deyin-1 hydrothermal field near 15A degrees S, southern Mid-Atlantic Ridge. *Acta Oceanologica Sinica*, 36 (2):22-34; 10.1007/s13131-016-0961-3 FEB 2017
- na bibliografia cita o trabalho nº 40

368) 2017 - Machado, L. F., Damasceno, J. D., Bertoncini, A. A., Tosta, V. C., Farro, A. P. C.,

Hostim-Silva, M. & Oliveira, C. - Population genetic structure and demographic history of the spadefish, *Chaetodipterus faber* (Ephippidae) from Southwestern Atlantic. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, **487** 45-52; 10.1016/j.jembe.2016.11.005 FEB 2017

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

367) 2017 - Madureira, P; Rosa, C; Marques, AF; Silva, P; Moreira, M; Hamelin, C; Relvas, J; Lourenco, N; Conceicao, P; de Abreu, MP & Barriga, FJAS - The 1998-2001 submarine lava balloon eruption at the Serreta ridge (Azores archipelago): Constraints from volcanic facies architecture, isotope geochemistry and magnetic data. *Journal of Volcanology and Geothermal Research*, **329** 13-29; 10.1016/j.jvolgeores.2016.11.006 JAN 1 2017

- na bibliografia cita o trabalho nº 73

366) 2016 - Vieira, A.R., Rodrigues, A. S. ., Sequeira, V., Neves, A., Paiva, R. B., Paulo, O. S & Gordo, L. S. - Genetic and Morphological Variation of the Forkbeard, *Phycis phycis* (Pisces, Phycidae): Evidence of Panmixia and Recent Population Expansion along Its Distribution Area. *PLoS One*, **11** (12):10.1371/journal.pone.0167045 DEC 12 2016

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

365) 2016 - Jang, S.J., Park, E., Lee, W. K., Johnson, S.B., Vrijenhoek, R.C. & Won, Y. J. - Population subdivision of hydrothermal vent polychaete *Alvinella pompejana* across equatorial and Easter Microplate boundaries. *Bmc Evolutionary Biology*, **16** 10.1186/s12862-016-0807-9 OCT 28 2016

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

364) 2016 - Stevens, CJ; Pond, DW; Fallick, AE; Juniper, SK. - Tissue-specific fatty acid profiles of vent-obligate tonguefishes (*Symphurus* spp.) on volcanic arcs in the western Pacific Ocean. *Marine Biology*, **163** (7):10.1007/s00227-016-2934-7 JUL 2016

- na bibliografia cita o trabalho nº 57

363) 2016 - Yilmaz, M; Teber, C; Akkan, T; Er, C; Kariptas, E; Ciftci, H. - Determination of heavy metal levels in different tissues of tench (*Tinca tinca* L., 1758) from siddikli kucukbogaz dam lake (Kirsehir), Turkey. *Fresenius Environmental Bulletin*, **25** (6):1972-1977

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

362) 2016 - Thornton, B; Bodenmann, A; Pizarro, O; Williams, SB; Friedman, A; Nakajima, R; Takai, K; Motoki, K; Watsuji, T; Hirayama, H; Matsui, Y; Watanabe, H; Ura, T. - Biometric assessment of deep-sea vent megabenthic communities using multi-resolution 3D image reconstructions. *Deep-Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers*, **116** 200-219; 10.1016/j.dsr.2016.08.009 OCT 2016

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

361) 2016 - Caceres-Saez, I., Polizzi, P., Romero, B., Dellabianca, N. A., Guevara, S. R., Goodall, R. N. P., Cappozzo, H. L. & Gerpe, M. - Hepatic and renal metallothionein concentrations in Commerson's dolphins (*Cephalorhynchus commersonii*) from Tierra del Fuego, South Atlantic Ocean. *Marine Pollution Bulletin*, **108** (1-2):263-267; 10.1016/j.marpolbul.2016.03.061 JUL 15 2016

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

360) 2016 - Auguste, M., Mestre, N. C., Rocha, T. L., Cardoso, C., Cuffe-Gauchard, V., Le Bloa, S., Cambon-Bonavita, M. A., Shillito, B., & Zbinden, M., Ravaux, J.; Bebianno, M. J - Development of an ecotoxicological protocol for the deep-sea fauna using the hydrothermal vent shrimp *Rimicaris exoculata*. *Aquatic Toxicology*, **175**: 277-285; 10.1016/j.aquatox.2016.03.024 JUN 2016

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

359) 2016 - Lein, A. Yu., Bogdanov, Yu. A. & Lisitzin, A. P. - Processes of Hydrothermal Ore Genesis in the World Ocean: The Results of 35 Years of Research. *Doklady Earth Sciences*, **466** (1):38-41; 10.1134/S1028334X16010050 JAN 2016

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

358) 2016 - Demina, L. L., Oskina, N. S. & Galkin, S. V. - Trace metal accumulation in carbonate biominerals of the Atlantic Ocean. *Oceanology*, **56** (1):131-136; 10.1134/S0001437016010033 JAN 2016

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

357) 2016 - Naylor, P. & Jacoby, D. M. P. - Territoriality in the tompot blenny *Parablennius gattorugine* from photographic records. *Journal of Fish Biology*, **88** (4):1642-1647; 10.1111/jfb.12918 APR 2016

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

356) 2016 - Felix, P. M., Amorim, M. C. P., Pereira, T. J., Fonseca, P. J., Sousa-Santos, C. & Costa, J. L. - Feeding ecology and life-history strategy of nesting males in a fish with long parental care, Lusitanian toadfish (*Halobatrachus didactylus*, *Batrachoididae*). *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, **26** (3):657-665; 10.1017/S0025315415001022 MAY 2016

- na bibliografia cita o trabalho nº 77

355) 2016 - Anderson, M. E., R. Somerville & J. T. Copley - A new species of *Pachycara* Zugmayer, 1911 (Teleostei: Zoarcidae) from deep-sea chemosynthetic environments in the Caribbean Sea *Zootaxa*, **4066** (1): 71-77

- na bibliografia cita o trabalho nº 56

354) 2016 - Lamonica, D., U. Herbach, F. Orias, B. Clement, S. Charles & C. Lopes - Mechanistic modelling of daphnid-algae dynamics within a laboratory microcosm. *Ecological modelling*, **320**: 213-230

- na bibliografia cita o trabalho nº 77

353) 2016 – Eronat, E. G. T. - Feeding ecology and trophic level of *Chimaera monstrosa* Linnaeus, 1758 (Holocephali: Chimaeridae) in the Eastern Mediterranean. *Zoology in the Middle East*, **62** (1):51-57; 10.1080/09397140.2015.1132560 JAN 2 2016

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

352) 2015 - Locham, A. G., B. Kaunda-Arara, J. G. Wakibia & S. Muya - Diet and niche breadth variation in the marbled parrotfish, *Leptoscarus vaigiensis*, among coral reef sites in Kenya. *African Journal of Ecology*, **53** (4):560-571

- na bibliografia cita o trabalho nº 37

351) 2015 - Hernandez-Avila, M. A. Cambon-Bonavita & F. Pradillon - Morphology of First Zoeal Stage of Four Genera of Alvinocaridid Shrimps from Hydrothermal Vents and Cold Seeps: Implications for Ecology, Larval Biology and Phylogeny. *Plos One*, **10** (12):

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

350) 2015 - Martins, E., R. S. Santos, R. Bettencourt - *Vibrio diabolicus* challenge in *Bathymodiolus azoricus* populations from Menez Gwen and Lucky Strike hydrothermal vent sites. *Fish & Shellfish Immunology*, **47** (2):962-977.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

349) 2014 – Burgou, G., L. Meslet-Cladiere, G. Barbier, V. Edgcomb - Outstanding Marine Molecules: Chemistry, Biology, Analysis. *In book: Outstanding Marine Molecules*, Edition: First Edition, Chapter: 4, Publisher: Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA, Editors: Stephane La Barre, Jean-Michel Kornprobst, pp.85-98.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

348) 2015 – Hanel, R. & H.-C. John - A revised checklist of Cape Verde Islands sea fishes. *Journal of Applied Ichthyology* **31**(1): 135-169.

- na bibliografia cita o trabalho nº 82

347) 2015 - Findlay, A. J., A. Gartman, T. J. Shaw & G. W. Luther - Trace metal concentration and partitioning in the first 1.5m of hydrothermal vent plumes along the Mid-Atlantic Ridge: TAG, Snakepit, and Rainbow. DOI: 10.1016/j.chemgeo.2015.07.021

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

346) 2015 - Bennett, S. A., Van Dover, C., Breier, J. A. & Coleman, M. - Effect of depth and vent fluid composition on the carbon sources at two neighboring deep-sea hydrothermal vent fields (Mid-Cayman Rise). *Deep-Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers*, **104** 122-133; 10.1016/j.dsr.2015.06.005 OCT 2015

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

345) 2015 - Matabos, M., D. Cuvelier, J. Brouard, B. Shillito, J. Ravaux, M. Zbinden, D. Barthelemy, P. M. Sarradin, J. Sarrazin, Behavioural study of two Hydrothermal crustacean decapods: *Mirocaris fortunata* and *Segonzacia mesatlantica*, from the lucky strike vent field (mid-Atlantic ridge), *Deep-Sea Research II*

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

344) 2015 - Metaxas, A. - Bivalve populations inhabiting hydrothermal vents on submarine volcanoes: using size frequency distributions to infer potential regulatory factors. *Marine Ecology-An Evolutionary Perspective*, 36: 62-70; 1 SI 10.1111/maec.12248 AUG 2015

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

343) 2015 - Bougerol, M., Boutet, I., LeGuen, D., Jollivet, D. & Tanguy, A. - Transcriptomic response of the hydrothermal mussel *Bathymodiolus azoricus* in experimental exposure to heavy metals is modulated by the Pgm genotype and symbiont content. *Marine Genomics*, **21**: 63-73. 10.1016/j.margen.2014.11.010 JUN 2015

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

342) 2015 - Monikh, F. A., Maryamabadi, A., Savari, A. & Ghanemi, K. - Heavy metals' concentration in sediment, shrimp and two fish species from the northwest Persian Gulf. *Toxicology and Industrial Health*, **31** (6):554-565; 10.1177/0748233713475498 JUN 2015

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

341) 2015 - Yu, S. C. S. & Quilang, J. P. - Morphological and Molecular Analysis of the Sea Catfishes *Arius manillensis* and *Arius dispar* (Siluriformes: Ariidae). *Philippine Agricultural Scientist*, **98** (1):32-46; MAR 2015

- na bibliografia cita o trabalho nº 56

340) 2015 - Gaspari, S., Scheinin, A., Holcer, D., Fortuna, C., Natali, C., Genov, T., Frantzis, A., Chelazzi, G. & Moura, A. E. - Drivers of Population Structure of the Bottlenose Dolphin (*Tursiops truncatus*) in the Eastern Mediterranean Sea. *Evolutionary Biology*, **42** (2):177-190; 10.1007/s11692-015-9309-8 JUN 2015

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

339) 2015 - Scott, J. J., Breier, J. A., Luther, G- W., Emerson, D. - Microbial Iron Mats at the Mid-Atlantic Ridge and Evidence that Zetaproteobacteria May Be Restricted to Iron-Oxidizing Marine Systems. *PLOS ONE*, **10** (3):10.1371/journal.pone.0119284 MAR 11 2015

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

338) 2015 - Isbert, W., Rodriguez-Cabello, C., Frutos, I., Preciado, I., Montero, F. E. & Perez-del-Olmo, A. - Metazoan parasite communities and diet of the velvet belly lantern shark *Etmopterus spinax* (Squaliformes: Etmopteridae): a comparison of two deep-sea ecosystems. *Journal of Fish Biology*, **86** (2):687-706; 10.1111/jfb.12591 FEB 2015

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

337) 2015 - Xin Huang, X., Z. Zeng, S.i Chen, X- Yin, X. Wang, Y. Ma, B. Yang, K. Rong, Y. Shu & T. Jiang - Abundance and distribution of fatty acids in sediments of the South Mid-Atlantic Ridge. *Journal of Ocean University of China*, 14(2): 277-283; 10.1007/s11802-015-2613-1 APR 2015
- na bibliografia cita o trabalho nº 75

336) 2015 – K. M. Szafranski, B. Piquet, B. Shillito, F. H. Lallier, & S. Duperron - Relative abundances of methane- and sulfur-oxidizing symbionts in gills of the deep-sea Hydrothermal vent mussel *Bathymodiolus azoricus* under pressure. *Deep Sea Research Part I: Oceanographic Research Papers* 03/2015; DOI: 10.1016/j.dsr.2015.03.003.
- na bibliografia cita o trabalho nº 40

335) 2014 - Burgaud, G., Meslet-Cladiere, L., Barbier, G. & Edgcomb, V. P. - Astonishing Fungal Diversity in Deep-Sea Hydrothermal Ecosystems: An Untapped Resource of Biotechnological Potential? *Outstanding Marine Molecules: Chemistry, Biology, Analysis*: 85-97.
- na bibliografia cita o trabalho nº 40

334) 2014 - P. Cresson, M. Bouchoucha, F. Miralles, R. Elleboode, K. Mahé, N. Maruszczak, H. Thebault & D. Cossa - Are red mullet efficient as bio-indicators of mercury contamination? A case study from the French Mediterranean. *Marine Pollution Bulletin*, **91** (1): 191-199; DOI: 10.1016/j.marpolbul.2014.12.005.
- na bibliografia cita o trabalho nº 80

333) 2015 - Christiansen, B., Vieira, R. P., Christiansen, S., Denda, A., Oliveira, F. & Goncalves, J. M. S. - The fish fauna of Ampère Seamount (NE Atlantic) and the adjacent abyssal plain. *Helgoland Marine Research*, **69** (1):13-23; 10.1007/s10152-014-0413-4 MAR 2015
- na bibliografia cita os trabalhos nº 43 e 75

332) 2015 Plouviez, S., Jacobson, A., Wu, M. Y. & Van Dover, C. L. - Characterization of vent fauna at the Mid-Cayman Spreading Center. *Deep-Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers*, **97**: 124-133; 10.1016/j.dsr.2014.11.011 MAR 2015
- na bibliografia cita o trabalho nº 40

331) 2015 - Varela-Alvarez, E., A. C. Balau, N. Marba, J. Afonso-Carrillo, C. M. Duarte, E. A. Serrao - Genetic diversity and biogeographical patterns of *Caulerpa prolifera* across the Mediterranean and Mediterranean/Atlantic transition zone. *Marine Biology*, **162** (3):557-569.
- na bibliografia cita o trabalho nº 43

330) 2015 - Almada, F., D. Abecasis, D. Villegas-Ríos, S. Henriques, M. P. Pais, M. Batista, B. Horta e Costa, J. Martins, I. Tojeira, N. V. Rodrigues, R. Araújo, M. Souto, H. Alonso, J. M. Falcón, F. Henriques, P. Catry, H. Cabral, M. Biscoito, V. C. Almada - Ichthyofauna of the Selvagens Islands. Do small coastal areas show high species richness in the northeastern Atlantic? *Marine Biology Research* 11(1): 49-61.
- na bibliografia cita o trabalho nº 43

329) 2014 - Micael, J., P. Rodrigues, A. C. Costa, M. J. Alves - Phylogeography and genetic diversity of *Ophidiaster ophidianus* (Echinodermata: Asteroidea)—evidence for a recent range expansion in the Azores. *Journal of the Marine Biological Association of the UK*. 05/2014; DOI: 10.1017/S0025315414000563
- na bibliografia cita o trabalho nº 43

328) 2014 – Bougerol, M., I. Boutet, D. LeGuen, D. Jollivet, A. Tanguy - Transcriptomic response of the hydrothermal mussel *Bathymodiolus azoricus* in experimental exposure to heavy metals is modulated by the Pgm genotype and symbiont content. *Marine Genomics* 12/2014; DOI: 10.1016/j.margen.2014.11.010
- na bibliografia cita o trabalho nº 40

327) 2014 – Schmiing, M., H. Diogo, R. S. Santos, P. Afonso - Assessing hotspots within hotspots to conserve biodiversity and support fisheries management. *Marine Ecology Progress Series*. 10/2014; DOI: 10.3354/meps10924

- na bibliografia cita o trabalho nº 58

326) 2014 – Pereira, M. A. M., C. Litulo, R. Santos, M. Leal, R. S. Fernandes, Y. Tibiriça, J. Williams, B. Atanassov, F. Carreira, A. Massingue & I. Marques da Silva – Mozambique marine ecosystems review. Final report submitted to Fondation Ensemble. 139pp. Maputo, Biodinâmica/CTV.

- na bibliografia cita o trabalho nº 46

325) 2014 – Isbert, W., C. Rodriguez-Cabello, I. Frutos & I. Preciado - Metazoan parasite communities and diet of the velvet belly lantern shark *Etmopterus spinax* (Squaliformes: Etmopteridae): a comparison of two deep-sea ecosystems. *Journal of Fish Biology*

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

324) 2014 - Dupre, S., Berger, L., Le Bouffant, N., Scalabrin, C., & Bourillet, J. F. Fluid emissions at the Aquitaine Shelf (Bay of Biscay, France): A biogenic origin or the expression of hydrocarbon leakage? *Continental Shelf Research*, **88** 24-33.

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

323) 2014 - Pedro, S., Duarte, B., Castro, N., Almeida, P. R., Caçador, I. & Costa, J.L. The Lusitanian toadfish as bioindicator of estuarine sediment metal burden: The influence of gender and reproductive metabolism. *Ecological Indicators*, **48**: 370-379

- na bibliografia cita o trabalho nº 77

322) 2014 - Neto, A. F., Passos, D., Costa, J. L., Costa, M. J. & Domingos, I. - Infection of *Anguilla anguilla* by the parasite *Anguillicoloides crassus* in Portuguese brackish water systems. *Cahiers de Biologie Marine*, **55** (2):213-216.

- na bibliografia cita o trabalho nº 77

321) 2014 – , R., P. & Cunha, M. R. - In situ observation of chimaerid species in the Gorringe Bank: new distribution records for the north-east Atlantic Ocean. *Journal of Fish Biology*, **85** (3):927-932.

- na bibliografia cita o trabalho nº 82

320) 2014 - Meireles, R. P., Keyser, D. & Ávila, S. P. - The Holocene to Recent ostracods of the Azores (NE Atlantic): systematics and biogeography. *Marine Micropaleontology* **112** (1):13-26.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

319) 2014 - Bettencourt, R., Rodrigues, M., Barros, I., Cerqueira, T., Freitas, C., Costa, V., Pinheiro, M., Egas, C. & Santos, R. S. - Site-related differences in gene expression and bacterial densities in the mussel *Bathymodiolus azoricus* from the Menez Gwen and Lucky Strike deep-sea hydrothermal vent sites. *Fish & Shellfish Immunology*, **39** (2):343-353.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

318) 2014 - Turkmen, M., Turkmen, A. & Tepe, Y. - Comparison of Metal Levels in Different Tissues of Seven Ray Species from Antalya Bay, Mediterranean Sea. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, **93** (2):159-164

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

317) 2014 - Bandeira, S., M. Gullstron, H. Balidy, D. Samussone & D. Cossa – Seagrass Meadows in Maputo Bay. In: *The Maputo Bay Ecosystem* (Ed. Bandeira, S. & J. Paula. WIOMSA, Zanzibar town: 147-169

- na bibliografia cita o trabalho nº 46

316) 2014 – Bandeira, S., L. Hernroth & V. Silva – Inhaca Island- the Cradle of Marine Research in Maputo Bay and Mozambique. In: *The Maputo Bay Ecosystem* (Ed. Bandeira, S. & J. Paula. WIOMSA, Zanzibar town: 87-97.

- na bibliografia cita os trabalhos nº 36 e 46

315) 2014 – Sarrazin, J., Cuvelier, D., Peton, L., Legendre, P. & Sarradin, P. M. - High-resolution dynamics of a deep-sea hydrothermal mussel assemblage monitored by the EMSO-Acores MoMAR observatory. *Deep-Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers*, **90**: 62-75.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

314) 2014 - Charbonnier, S., Audo, D., Caze, B. & Biot, V. - The La Voulte-sur-Rhone Lagerstatte (Middle Jurassic, France). *Comptes Rendus Palevol*, **13** (5):369-381.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

313) 2014 - Chong-Seng, K. M., Nash, K. L., Bellwood, D. R & Graham, N. A. J. - Macroalgal herbivory on recovering versus degrading coral reefs. *Coral Reefs*, **33** (2):409-419.

- na bibliografia cita o trabalho nº 37

312) 2014 - dos Santos, M. E. - Vitor C. Almada 20.04.1950-27.09.2013. *Acta Ethologica*, **17** (2):129-130.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

311) 2014 - Mullineaux, L. S. - Deep-Sea Hydrothermal Vent Communities. Editor(s): Bertness MD; Bruno JF; Silliman BR; Stachowicz JJ. *Marine Community Ecology and Conservation*: 383-400.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

310) 2014 - Almeida, P. R., Pereira, T.J., Quintella, B. R., Gronningsaeter, A., Costa, M. J. & Costa, J. L. - Testing a 3-axis accelerometer acoustic transmitter (AccelTag) on the Lusitanian toadfish. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, **449**: 230-238.

- na bibliografia cita o trabalho nº 77

309) 2014 - Cole, C., Coelho, A. V., James, R. H., Connelly, D. & Sheehan, D. - Proteomic responses to metal-induced oxidative stress in hydrothermal vent-living mussels, *Bathymodiolus* sp., on the Southwest Indian Ridge. *Marine Environmental Research*, **96**: 29-37.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

308) 2014 - Carvalho, M. G., Moreira, A. S., Moreira, C., Queiroga, H., Santos, P.T. & Correia, A. T. - Validation of otolith daily increments in early juveniles of shanny *Lipophrys pholis*. *Journal of Fish Biology*, **84** (4):1234-1239

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

307) 2014 - Lin, H. Y., Lin, P. Y., Chang, N. N., Shiao, J. C. & Kao, S. J. - Trophic structure of megabenthic food webs along depth gradients in the South China Sea and off northeastern Taiwan. *Marine Ecology Progress Series*, **501**: 53-66

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

306) 2014 - Bray, R. A., Waeschenbach, A., Dyal, P., Littlewood, D. T. J. & Morand, S. - New digeneans (Opcoelidae) from hydrothermal vent fishes in the south eastern Pacific Ocean, including one new genus and five new species. *Zootaxa*, **3768** (1):73-87

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

305) 2014 - Gartman, A., Findlay, A. J. & Luther, G. W. - Nanoparticulate pyrite and other nanoparticles are a widespread component of hydrothermal vent black smoker emissions. *Chemical Geology*, **366**: 32-41

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

304) 2014 - Siscar, R., Koenig, S., Torreblanca, A. & Sole, M. - The role of metallothionein and selenium in metal detoxification in the liver of deep-sea fish from the NW Mediterranean Sea. *Science of the Total Environment*, **466**: 898-905.

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

303) 2014 - Raimundo, J., C. Vale, M. Caetano, B. Anes, M. Carreiro-Silva I. Martins, V. Matos, F. M. Porteiro - Element concentrations in cold-water gorgonians and black corals from Azores region. *Deep Sea Research Part II Topical Studies in Oceanography* **98**:129-136.

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

302) 2013 – Diogo, H. M. C., J. G. Pereira - Impact evaluation of spear fishing on fish communities in an urban area of São Miguel Island (Azores Archipelago). *Fisheries Management and Ecology* **20**(6). DOI: 10.1111/fme.12036

- na bibliografia cita o trabalho nº 48

301) 2013 –Monikh, F. A., A. Maryamabadi, A. Savari, K. Ghanemi - Heavy metals' concentration in sediment, shrimp and two fish species from the northwest Persian Gulf. *Toxicology and Industrial Health*. 02/2013; DOI: 10.1177/0748233713475498

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

300) 2013 - Raimundo, J., Vale, C., Caetano, M., Giacomello, E., Anes, B. & Menezes, G. M.- Natural trace element enrichment in fishes from a volcanic and tectonically active region (Azores archipelago). *Deep-Sea Research Part II-Topical Studies in Oceanography*, **98**: 137-147

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

299) 2013 - Porteiro, F. M., Gomes-Pereira, J. N., Pham, C. K., Tempera, F. & Santos, R. S. - Distribution and habitat association of benthic fish on the Condor seamount (NE Atlantic, Azores) from in situ observations. *Deep-Sea Research Part II-Topical Studies in Oceanography*, **98**: 114-128

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

298) 2013 - Wheeler, A. J., Murton, B., Copley, J., Lim, A., Carlsson, J., Collins, P., Dorschel, B., Green, D., Judge, M., Nye, V., Benzie, J., Antoniacomi, A., Coughlan, M. & Morris, K. - Moytirra: Discovery of the first known deep-sea hydrothermal vent field on the slow-spreading Mid-Atlantic Ridge north of the Azores. *Geochemistry Geophysics Geosystems*, **14** (10):4170-4184

- na bibliografia cita o trabalho nº 56

297) 2013 - Yu, Z. T., Li, J. B., Liang, Y. Y., Han, X. Q., Zhang, J. & Zhu, L. - Distribution of large-scale detachment faults on mid-ocean ridges in relation to spreading rates. *Acta Oceanologica Sinica*, **32** (12):109-117

- na bibliografia cita o trabalho nº 73

296) 2013 - Huang, X., Zeng, Z. G., Chen, S., Yin, X. B., Wang, X. Y., Zhao, H. J., Yang, B. J., Rong, K. B. & Ma, Y. Component characteristics of organic matter in hydrothermal barnacle shells from Southwest Indian Ridge. *Acta Oceanologica Sinica*, **32** (12):60-67; 10.1007/s13131-013-0388-z DEC 2013.

- na bibliografia cita o trabalho nº 57

295) 2013 - Svendsen, F. M. & Byrkjedal, I. - Morphological and molecular variation in *Synphobranchus* eels (Anguilliformes: Synphobranchidae) of the Mid-Atlantic Ridge in relation to species diagnostics. *Marine Biodiversity* DOI:10.1007/s12526-013-0168-1

- na bibliografia cita o trabalho nº 75

294) 2013 - Bilecenoglu, M.; Alfaya, J. E. F.; Azzurr, E.; Baldaconi, R.; Boyaci, Y. O.; Circosta, V.; Compagno, L. J. V.; Coppola, F.; Deidun, A.; Durgham, H.; Durucan, F.; Erguden, D.; Fernandez-Alvarez, F. A.; Gianguzza, P.; Giglio, G.; Gokoglu, M.; Gurlek, M.; Ikhtiyar, S.; Kabasakal, H.; Karachle, P. K.; Katsanevakis, S.; Koutsogiannopoulos, D.; Lanfranco, E.; Micarelli, P.; Ozvarol, Y.;

Pena-Rivas, L.; Poursanidis, D.; Saliba, J.; Sperone, E.; Tibullo, D.; Tiralongo, F.; Tripepi, S.; Turan, C.; Vella, P.; Yokes, M. B. & Zava, B. New Mediterranean Marine biodiversity records. *Mediterranean Marine Science*, **14** (2):463-480.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

293) 2013 - Porteiro, F. M., J.N. Gomes-Pereira, C. Pham, F. Tempera, R.S. Santos. Distribution and habitat association of benthic fish on the Condor seamount (NE Atlantic, Azores) from in situ observations. *Deep Sea Research Part II Topical Studies in Oceanography* Publisher: Elsevier ISSN: 0967-06452.24

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

292) 2013 - Xavier, J.C. et al. - Polar marine biology science in Portugal and Spain: Recent advances and future perspectives. *Journal of Sea Research* **83**: 9-29.

- na bibliografia cita o trabalho nº 49

291) 2013 - De Almeida, P.R., Pereira, T.J., Quintella, B.R., Gronningsaeter, A., Costa, M.J., Costa, J.L., Testing a 3-axis accelerometer acoustic transmitter (AccelTag) on the Lusitanian toadfish *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, **449**, : 230 – 238

- na bibliografia cita o trabalho nº 77

290) 2013 - Demina, L. L., Holm, N.G., Galkin, S. V. & Lein, A. Y. - Some features of the trace metal biogeochemistry in the deep-sea hydrothermal vent fields (Menez Gwen, Rainbow, Broken Spur at the MAR and 9 degrees 50 ' N at the EPR): A synthesis. *Journal of Marine Systems*, **126** 94-105

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

289) 2013 - Teixeira, S., Olu, K., Decker, C., Cunha, R. L., Fuchs, S., Hourdez, S., Serrao, E. A. & Arnaud-Haond, S. - High connectivity across the fragmented chemosynthetic ecosystems of the deep Atlantic Equatorial Belt: efficient dispersal mechanisms or questionable endemism?. *Molecular Ecology*, **22** (18):4663-4680

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

288) 2013 - Siscar, R., Koenig, S., Torreblanca, A. & Solé, M. - The role of metallothionein and selenium in metal detoxification in the liver of deep-sea fish from the NW Mediterranean Sea *Science of the Total Environment*, **466-467**: 898 – 905

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

287) 2013 - Afonso, P., Porteiro, F. M., Fontes, J., Tempera, F., Morato, T., Cardigos, F. & Santos, R. S. - New and rare coastal fishes in the Azores islands: occasional events or tropicalization process? *Journal of Fish Biology*, **83** (2): 272-294.

- na bibliografia cita os trabalhos nº 48 e 58

286) 2013 - Castro, N., Costa, J. L., Domingos, I. & Angelico, M. M. - Trophic ecology of a coastal fish assemblage in Portuguese waters. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, **93** (5):1151-1161.

- na bibliografia cita o trabalho nº 77

285) 2013 - Bodilis, P., Crocetta, F., Langeneck, J. & Francour, P. - The spread of an Atlantic fish species, *Pomadasys incisus* (Bowdich, 1825) (Osteichthyes: Haemulidae), within the Mediterranean Sea with new additional records from the French Mediterranean coast. *Italian Journal of Zoology*, **80** (2):273-278.

- na bibliografia cita o trabalho nº 58

284) 2013 - Smith, F., Brown, A., Mestre, N. C., Reed, A. J. & Thatje, S. - Thermal adaptations in deep-sea hydrothermal vent and shallow-water shrimp. *Deep-Sea Research Part II-Topical Studies in Oceanography*, **92** 234-239.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

283) 2013 - Tunncliffe, V., Tyler, J. & Dower, J. F. - Population ecology of the tonguefish *Symphurus thermophilus* (Pisces; Pleuronectiformes; Cynoglossidae) at sulphur-rich hydrothermal vents on volcanoes of the northern Mariana Arc. *Deep-Sea Research Part II-Topical Studies in Oceanography*, **92** 172-182.

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

282) 2013 - Barrera-Garcia, A., O'Hara, T., Galvan-Magana, F., Mendez-Rodriguez, L. C., Castellini, J. M. & Zenteno-Savin, T. - Trace elements and oxidative stress indicators in the liver and kidney of the blue shark (*Prionace glauca*). *Comparative Biochemistry and Physiology A-Molecular & Integrative Physiology*, **165** (4):483-490.

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

281) 2013 - Turkmen, M., Tepe, Y., Turkmen, A., Sangun, M. K., Ates, A. & Genc, E. - Assessment of Heavy Metal Contamination in Various Tissues of Six Ray Species from A degrees skenderun Bay, Northeastern Mediterranean Sea. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, **90** (6):702-707.

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

280) 2013 - Duperron, S., Gaudron, S. M., Rodrigues, C. F., Cunha, M. R., Decker, C. & Olu, K. - An overview of chemosynthetic symbioses in bivalves from the North Atlantic and Mediterranean Sea. *Biogeosciences*, **10** (5):3241-3267.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

279) 2013 - Clusa, M., Carreras, C., Pascual, M., Demetropoulos, A., Margaritoulis, D., Rees, A. F., Hamza, A. A., Khalil, M., Aureggi, M., Levy, Y., Turkozian, O., Marco, A., Aguilar, A. & Cardona, L. - Mitochondrial DNA reveals Pleistocene colonisation of the Mediterranean by loggerhead turtles (*Caretta caretta*). *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, **439**: 15-24

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

278) 2013 - Storelli, M. M., Barone, G. - Toxic Metals (Hg, Pb, and Cd) in Commercially Important Demersal Fish from Mediterranean Sea: Contamination Levels and Dietary Exposure Assessment *Journal of Food Science*, **78** (2): 362-366

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

277) 2013 - Cotter, J. C., Pereira, T. J., Costa, M. J. & Costa, J. L. - Distribution, abundance, population structure and activity of *Halobatrachus didactylus* in the Tagus estuary (Portugal) and adjacent coastal waters. *Journal of The Marine Biological Association of the United Kingdom*, **93** (2): 405-412.

- na bibliografia cita o trabalho nº 77

276) 2013 - Johnson, S. B., Won, Y. J., Harvey, J. B. J. & Vrijenhoek, R. C. - A hybrid zone between *Bathymodiulus* mussel lineages from eastern Pacific hydrothermal vents *Bmc Evolutionary Biology*, **13** 10.1186/1471-2148-13-21 JAN 24 2013

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

275) 2013 - Sen, A., Becker, E. L., Podowski, E. L., Wickes, L. N., Ma, S., Mullaugh, K. M., Hourdez, S., Luther, G. W. & Fisher, C. R. - Distribution of mega fauna on sulfide edifices on the Eastern Lau Spreading Center and Valu Fa Ridge. *Deep-Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers*, **72**: 48-60.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

274) 2012 - Cuvelier, D., de Busserolles, F., Lavaud, R., Floc'h, E., Fabri, M. C., Sarradin, P. M. & Sarrazin, J. - Biological data extraction from imagery - How far can we go? A case study from the Mid-Atlantic Ridge. *Marine Environmental Research*, **82** 15-27.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

273) 2012 - Anderson, M. E. - A new species of *Pachycara* Zugmayer (Teleostei: Zoarcidae) from off Monterey Bay, California, USA, with comments on two North Pacific Lycenchelys species. *Zootaxa*, (3559):39-43

- na bibliografia cita o trabalho nº 56

272) 2012 - Marsh, L., Copley, J. T., Huvenne, V. A. I., Linse, K., Reid, W. D. K., Rogers, A.D., Sweeting, C. J. & Tyler, P. A. - Microdistribution of Faunal Assemblages at Deep-Sea Hydrothermal Vents in the Southern Ocean. *Plos One*, **7** (10):10.1371

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

271) 2012 - Ruiz-Pico, S., Arronte, J. C., Banon, R. & Fernandez-Zapico, O. - Northernmost records of *Gadella maraldi* (Actinopterygii: Gadiformes: Moridae) in the North-Eastern Atlantic. *Acta Ichthyologica et Piscatoria*, **42** (3):263-267.

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

270) 2012 - Santic, M., Rada, B. & Pallaoro, A. - Feeding habits of small-spotted catshark (*Scyliorhinus canicula* Linnaeus, 1758) from the eastern central Adriatic Sea. *Marine Biology Research*, **8** (10):1003-1011; 10.1080/17451000.2012.702912 2012

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

269) 2012 – Da Cunha, P. L. & Antunes, M. M. – Note on the occurrence of Callionymidae at the coast of Estoril (Portugal). *Cybium*, **36** (3): 489-492.

- na bibliografia cita os trabalhos nº 4 e 30

268) 2012 - Barrera-Garcia, A., O'Hara, T., Galvan-Magana, F., Mendez-Rodriguez, L. C., Castellini, J. M. & Zenteno-Savin, T. - Oxidative stress indicators and trace elements in the blue shark (*Prionace glauca*) off the east coast of the Mexican Pacific Ocean. *Comparative Biochemistry and Physiology C-Toxicology & Pharmacology*, **156** (2):59-66; 10.1016/j.cbpc.2012.04.003 AUG 2012

- na bibliografia cita o trabalho nº 80

267) 2012 - Avila, S. P., Goud, J. & Frias Martins, A. M. - Patterns of Diversity of the Rissoidae (Mollusca: Gastropoda) in the Atlantic and the Mediterranean Region. *Scientific World Journal*, **DOI**: 10.1100/2012/164890

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

266) 2012 - Levin, L. A., Orphan, V. J., Rouse, G. W., Rathburn, A. E., Ussler, W., Cook, G., Goffredi, S. K., Perez, E. M., Waren, A., Grupe, B. M., Chadwick, G. & Strickrott, B. - A hydrothermal seep on the Costa Rica margin: middle ground in a continuum of reducing ecosystems. *Proceedings of The Royal Society B-Biological Sciences*, **279** (1738): 2580-2588

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

265) 2012 - Taylor, V. F., Jackson, B. P., Siegfried, M. R., Navratilova, J., Francesconi, K. A., Kirshtein, J. & Voytek, M. - Arsenic speciation in food chains from mid-Atlantic hydrothermal vents. *Environmental Chemistry*, **9** (2):130-138

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

264) 2012 - Silva, P. F., Henry, B., Marques, F. O., Hildenbrand, A., Madureira, P., Meriaux, C. A. & Kratinova, Z. - Palaeomagnetic study of a subaerial volcanic ridge (Sao Jorge Island, Azores) for the past 1.3 Myr: evidence for the Cobb Mountain Subchron, volcano flank instability and tectonomagmatic implications. *Geophysical Journal International*, **188** (3):959-978

- na bibliografia cita o trabalho nº 73

263) 2012 - Costa, J.L., Marques, J.F., Alves, J., Gamito, R., Fonseca, V.F., Goncalves, C.I., Cabral, H.N., Costa, M.J. - Is parasitism in fish a good metric to assess ecological water quality in transitional

waters? What can be learned from two estuarine resident species?
Ecological Indicators, **19**: 154 – 160

- na bibliografia cita o trabalho nº 77

262) 2012 - Demina, L. L.; Galkin, S. V.; Dara, O. M. - Trace metal bioaccumulation in the shells of mussels and clams at deep-sea hydrothermal vent fields. *Geochemistry International*, 50 (2):133-147; 10.1134/S0016702911120056

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

261) 2011 - Davies, C. A., Gosling, E. M., Was, A., Brophy, D. & Tysklind, N. - Microsatellite analysis of albacore tuna (*Thunnus alalunga*): population genetic structure in the North-East Atlantic Ocean and Mediterranean Sea. *Marine Biology*, **158** (12):2727-2740;

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

260) 2011 - Vasco-Rodrigues, N., Mendes, S., Franco, J., Castanheira, M., Castro, N. & Maranhão, P. - Fish diversity in the Berlengas Natural Reserve (Portugal), a marine protected area. *Ecologia* **3**: 37-46. Artigos Científicos. ISSN: 1647-2829 37

- na bibliografia cita os trabalhos nº 30 e 58

259) 2011 - Boutet, I., Ripp, R., Lecompte, O., Dossat, C., Corre, E., Tanguy, A. & Lallier, F. H. - Conjugating effects of symbionts and environmental factors on gene expression in deep-sea hydrothermal vent mussels. *Bmc Genomics* 12 10.1186/1471-2164-12-530 OCT 28 2011

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

258) 2011 - Milazzo, M., Palmeri, A., Falcon, J. M., Badalamenti, F., Garcia-Charton, J. A., Sinopoli, M., Chemello, R. & Brito, A. - Vertical distribution of two sympatric labrid fishes in the Western Mediterranean and Eastern Atlantic rocky subtidal: local shore topography does matter. *Marine Ecology-an Evolutionary Perspective* 32 (4): 521-531 10.1111/j.1439-0485.2011.00447.x DEC 2011

- na bibliografia cita o trabalho nº 58

257) 2011 - Tokeshi, M. - Spatial structures of hydrothermal vents and vent-associated megafauna in the back-arc basin system of the Okinawa Trough, western Pacific. *Journal of Oceanography* 67 (5): 651-665.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

256) 2011 - Xavier, R., Zenboudji, S., Lima, F. P., Harris, D. J., Santos, A. M. & Branco, M. - Phylogeography of the marine isopod *Stenosoma nadejda* (Rezig, 1989) in North African Atlantic and western Mediterranean coasts reveals complex differentiation patterns and a new species. *Biological Journal of the Linnean Society* **104** (2): 419.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

255) 2011 - Cuvelier, D., Sarrazin, J., Colaco, A., Copley, J. T., Glover, A.G., Tyler, P. A., Santos, R. S & Desbruyeres, D. - Community dynamics over 14 years at the Eiffel Tower hydrothermal edifice on the Mid-Atlantic Ridge. *Limnology and Oceanography* **56** (5): 1624-1640 10.4319/lo.2011.56.5.1624 SEP 2011

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

254) 2011 - Cunha, A. H., Assis, J. F. & Serrão, E.A. - Seagrasses in Portugal: a most endangered marine habitat. *Aquatic Botany* (2010), doi:10.1016/j.aquabot.2011.08.007. (2013) *Aquatic Botany* **104**:193-203

- na bibliografia cita os trabalhos nº 3A, 4 e 38

253) 2011 - Flores, G. E., Campbell, J. H., Kirshtein, J. D., Meneghin, J., Podar, M., Steinberg, J. I., Seewald, J. S., Tivey, M. K., Voytek, M. A., Yang, Z. K. & Reysenbach, A. L. - Microbial community structure of hydrothermal deposits from geochemically different vent fields along the Mid-Atlantic Ridge. *Environmental Microbiology* **13** (8): 2158-2171.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

252) 2011 - Reid, D. G. - The genus *Echinolittorina* Habe, 1956 (Gastropoda: Littorinidae) in the eastern Atlantic Ocean and Mediterranean Sea. *Zootaxa* (2974): 1-65

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

251) 2011 - Gullstrom, M., Berkstrom, C., Ohman, MC., Bodin, M. & Dahlberg, M. - Scale-dependent patterns of variability of a grazing parrotfish (*Leptoscarus vaigiensis*) in a tropical seagrass-dominated seascape. *Marine Biology* **158** (7): 1483-1495..

- na bibliografia cita o trabalho nº 37

250) 2011 - Francisco, S. M., Faria, C., Lengkeek, W., Vieira, M. N., Velasco, E. M. & Almada, V. C. - Phylogeography of the shanny *Lipophrys pholis* (Pisces: Blenniidae) in the NE Atlantic records signs of major expansion event older than the last glaciation. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology* **403** (1-2): 14-20.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

249) 2011 - Cuvelier, D., Sarradin, P. M., Sarrazin, J., Colaco, A., Copley, J. T., Desbruyeres, D., Glover, A. G., Santos, R. S. & Tyler, P. A. - Hydrothermal faunal assemblages and habitat characterisation at the Eiffel Tower edifice (Lucky Strike, Mid-Atlantic Ridge). *Marine Ecology-an Evolutionary Perspective* **32** (2): 243-255.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

248) 2011 – Cunha, A. & Serrão, E. – Biodiversidade Marinha. Como estão os ecossistemas marinhos da costa portuguesa? *Liberne, Revista da Liga da Protecção da Natureza*, 87: 20-21.

- na bibliografia cita o trabalho nº 3 A.

247) 2011 - Teixeira, S., Cambon-Bonavita, M. A., Serrao, E. A., Desbruyeres, D. & Arnaud-Haond, S. - Recent population expansion and connectivity in the hydrothermal shrimp *Rimicaris exoculata* along the Mid-Atlantic Ridge *Journal of Biogeography* **38** (3): 564-574.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

246) 2011 – Dias, A. S., Fruh-Green, G. L., Bernasconi, S. M. & Barriga F. J. A. S.- Geochemistry and stable isotope constraints on high-temperature activity from sediment cores of the Saldanha hydrothermal field Source. *Marine Geology*, **279** (1-4): 128-140

- na bibliografia cita o trabalho nº 73

245) 2011 - Levy, A., Wirtz, P., Floeter, S. R. & Almada, V. C. - The Lusitania Province as a center of diversification: The phylogeny of the genus *Microlipophrys* (Pisces: Blenniidae). *Molecular Phylogenetics and Evolution* **58** (2): 409-413 FEB 2011.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

244) 2011 - Sander, S. G & Koschinsky, A. - Metal flux from hydrothermal vents increased by organic complexation. *Nature Geoscience* **4** (3): 145-150

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

243) 2011 - Charmasson, S., Le Faouder, A., Loyer, J., Cosson, R. P. & Sarradin, P. M. - Po-210 and Pb-210 in the tissues of the deep-sea hydrothermal vent mussel *Bathymodiolus azoricus* from the Menez Gwen field (Mid-Atlantic Ridge). *Science of the total Environment* **409** (4): 771-777.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

242) 2011 - Fabri, M. C., Bargain, A., Briand, P., Gebruk, A., Fouquet, Y., Morineaux, M. & Desbruyeres, D. - - The hydrothermal vent community of a new deep-sea field, Ashadze-1, 12 degrees 58 ' N on the Mid-Atlantic Ridge. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom* **91** (1): 1-13.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

241) 2011 - Ivanenko, V. N., Ferrari, F. D., Defaye, D., Sarradin, P.M. & Sarrazin, J. - Description, distribution and microhabitats of a new species of Tisbe (Copepoda: Harpacticoida: Tisbidae) from a deep-sea hydrothermal vent field at the Mid-Atlantic Ridge (37 degrees N, Lucky Strike). *Cahiers de Biologie Marine* **52** (1): 89-106.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

240) 2011 - Martins, I., Bettencourt, R., Colaco, A., Sarradin, P. M., Santos, R. S. & Cosson, R. - The influence of nutritional conditions on metal uptake by the mixotrophic dual symbiosis harboring vent mussel *Bathymodiulus azoricus*. *Comparative Biochemistry and Physiology C-Toxicology & Pharmacology* **153** (1): 40-52.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

239) 2011 – Colaco, A., Blandin, J., Cannat, M., Carval, T., Chavagnac, V., Connelly, D., Fabian, M., Ghiron, S., Goslin, J., Miranda, J. M., Reverdin, G., Sarrazin, J., Waldmann, C & Sarradin, P. M. - MoMAR-D: a technological challenge to monitor the dynamics of the Lucky Strike vent ecosystem. *ICES Journal of Marine Science* **68** (2): 416-424.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

238) 2010 – Glover, A. G., Gooday, A. J., Bailey, D. M., *et al.* - Temporal Change in Deep-Sea Benthic Ecosystems: A review of the evidence from recent time-series studies. Book Series: *Advances in Marine Biology*, **58**: 1-95.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

237) 2010 – Lartaud, F., De Rafelis, M., Oliver, G., *et al.* - Fossil clams from a serpentinite-hosted sedimented vent field near the active smoker complex Rainbow, MAR, 36 degrees 13 ' N: Insight into the biogeography of vent fauna. *Geochemistry Geophysics Geosystems*, **11** Article Number: Q0AE01 Published: AUG 18 2010

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

236) 2010 – Dias, A.S., Mills, R. A., da Costa, I. R., Costa, R., Taylor, R. N., Coeper, M. J. & Barriga, F. J. A. S. - Tracing fluid-rock reaction and hydrothermal circulation at the Saldanha hydrothermal field. *Chemical Geology*, **273** (3-4): 168-179.

- na bibliografia cita o trabalho nº 73

235) 2010 - Pastor, J & Francour, P. - Occurrence and Distribution Range of *Parablennius pilicornis* (Actinopterygii: Perciformes: Blenniidae) along the French Mediterranean Coast. *Acta Ichthyologica et Piscatoria* **40** (2): 179-185.

- na bibliografia cita os trabalhos nº 7 e 43.

234) 2010 - Goroslavskaya, E. - Benthic fauna associated with mussel beds and shrimp swarms at hydrothermal vents on the Mid-Atlantic Ridge. *Cahiers de Biologie Marine* **51** (4): 393-400

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

233) 2010 - Podowski, E. L., Ma, S. F., Luther, G. W, Wardrop, D. & Fisher, C. R. - Biotic and abiotic factors affecting distributions of megafauna in diffuse flow on andesite and basalt along the Eastern Lau Spreading Center, Tonga. *Marine Ecology-Progress Series* 418: 25-U445 2010

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

232) 2010 - Cottin, D., Shillito, B., Chertemps, T., Thatje, S., Leger, N. & Ravaux, J - Comparison of heat-shock responses between the hydrothermal vent shrimp *Rimicaris exoculata* and the related coastal shrimp *Palaemonetes varians*. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology* **393** (1-2): 9-16

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

231) 2010 - Villegas-Ríos, D. & Rafael Bañón, R. - First record and new meristic data of *Gobius xanthocephalus* (Gobiidae) from Galician waters (NW Spain). *Cybium*, **34**(3): 311-314.

- na bibliografia cita o trabalho nº 33.

230) 2010 - Riou, V., Duperron, S., Halary, S., Dehairs, F., Bouillon, S., Martins, I., Colaco, A. & Santos, R. S. - Variation in physiological indicators in *Bathymodiolus azoricus* (Bivalvia: Mytilidae) at the Menez Gwen Mid-Atlantic Ridge deep-sea hydrothermal vent site within a year. *Marine Environmental Research* **70** (3-4): 264-271.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

229) 2010 - Olu, K., Cordes, E. E., Fisher, C. R., Brooks, J. M., Sibuet, M. & Desbruyeres, D. - Biogeography and Potential Exchanges Among the Atlantic Equatorial Belt Cold-Seep Faunas. *PLOS ONE* **5** (8): 11967.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

228) 2010 - Riou, V., Colaco, A., Bouillon, S., Khripounoff, A., Dando, P., Mangion, P., Chevalier, E., Korntheuer, M., Santos, RS & Dehairs, F. - Mixotrophy in the deep sea: a dual endosymbiotic hydrothermal mytilid assimilates dissolved and particulate organic matter. *Marine Ecology-Progress Series* **405**: 187-201.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

227) 2010 - Galkin, S. V. & Goroslavskaya, E. I. - Bottom Fauna Associated with *Bathymodiolus azoricus* (Mytilidae) Mussel Beds in the Hydrothermal Fields of the Mid-Atlantic Ridge. *Oceanology* **50** (1): 51-60.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

226) 2010 - Charbonnier, S., Vannier, J., Hantzpergue, P. & Gaillard, C. - Ecological significance of the arthropod fauna from the Jurassic (Callovian) La Voulte Lagerstatte. *Acta Palaeontologica Polonica*, **55** (1): 111-132

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

225) 2010 – Gil, F., Faria, C. & Almada, V. C. – An efficient technique for the captive breeding of an endangered freshwater fish *Salarias fluviatis* (Pisces: Blenniidae), with description of its ontogeny. *Journal of the World Aquaculture Society*, **41** (S1): 49-56.

- na bibliografia cita o trabalho nº 20

224) 2010 - Faria, C., Gil, F., Santos, R. S. & Almada, V. C. - A comparison between the ontogeny of two related blenniid species *Parablenniusgattorugine* and *Parablennius ruber* (Pisces: Blenniidae). *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*: 90(6): 1263-1268.

- na bibliografia cita os trabalhos nº 11 e 43

223) 2009 – Sarrazin, J., Rodier, P., Tivey, M. K., et al. - Title: A dual sensor device to estimate fluid flow velocity at diffuse hydrothermal vents. *Deep-Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers*, **56** (11): 2065-2074.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

222) 2009 - Abecasis, D., Cardigos, F., Almada, F. & Goncalves, J. M. S. - New records on the ichthyofauna of the Gorringer seamount (Northeastern Atlantic). *Marine Biology Research* **5** (6): 605-611.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

221) 2009 - Cuvelier, D., Sarrazin, J., Colaco, A., Copley, J., Desbruyeres, D., Glover, A. G. & Tyler, P. - Distribution and spatial variation of hydrothermal faunal assemblages at Lucky Strike (Mid-Atlantic Ridge) revealed by high-resolution video image analysis. *Deep-Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers* **56** (11): 2026-2040.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

220) 2009 - Levin, LA., Mendoza, G. F., Konotchick, T. & Lee, R. - Macrobenthos community structure and trophic relationships within active and inactive Pacific hydrothermal sediments. *Deep-Sea Research Part II-Topical Studies In Oceanography* **56** (19-20): 1632-1648

- na bibliografia cita o trabalho nº 70

219) 2009 - Marques, J. F.; Santos, M. J & Cabral, H. N. - Zoogeographical patterns of flatfish (Pleuronectiformes) parasites in the Northeast Atlantic and the importance of the Portuguese coast as a transitional area. *Scientia Marina* **73** (3): 461-471

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

218) 2009 – González, J. A. & Tariche, O. (editores) *Um olhar sobre a biodiversidade marinha e bases para a sua gestão sustentável. Potenciais recursus pesqueiros de profundidade de Cabo Verde*. Presidência del Gobierno de Canarias/Fundación, Universidade de Las Palmas de Gran Canaria:176 pp.

- na bibliografia cita o trabalho nº 78

217) 2009 - Drazen, J.C. ; Phleger, C. F.; Guest, M. A. & Nichols, P. D. - Lipid composition and diet inferences in abyssal macrourids of the eastern North Pacific. *Marine Ecology-Progress Series* **387**: 1-14 2009

- na bibliografia cita o trabalho nº 57

216) 2009 - Correia, A. T.; Manso, S.; Coimbra, J. - Age, growth and reproductive biology of the European conger eel (*Conger conger*) from the Atlantic Iberian waters. *Fisheries Research* **99** (3): 196-202.

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

215) 2009 - Quiroga, E. & Sellanes, J. - Two new polychaete species living in the mantle cavity of *Calyptogena gallardoi* (Bivalvia: Vesicomidae) at a methane seep site off central Chile (similar to 36 degrees S). *Scientia Marina* **73** (2): 399-407.

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

214) 2009 - Almada, V. C.; Robalo, J. I.; Levy, A.; Freyhof, J.; Bernardi, G. & Doadrio, I. - Phylogenetic analysis of Peri-Mediterranean blennies of the genus *Salaria*: Molecular insights on the colonization of freshwaters. *Molecular Phylogenetics And Evolution* **52** (2): 424-431.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

213) 2009 - Francisco, S. M., Castilho, R., Soares, M., Congiu, L., Brito, A., Vieira, M. N. & Almada, V. C. - Phylogeography and demographic history of *Atherina presbyter* (Pisces: Atherinidae) in the North-eastern Atlantic based on mitochondrial DNA. *Marine Biology* **156** (7): 1421-1432.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

212) 2009 - Hastings, P. A. & Springer, V. G. - Recognizing diversity in blennioid fish nomenclature (Teleostei: Blennioidei), *Zootaxa* **2120**: 3–14.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

-

211) 2009 - Blackman, D. K., Canales, J. P. & Harding, A. - Geophysical signatures of oceanic core complexes. *Geophysical Journal International*, **178** (2): 593-613.

- na bibliografia cita o trabalho nº 73

210) 2008 – Kadar, E., Checa, A. G., Oliveira, A. N. D. P, *et al.* - Shell nacre ultrastructure and depressurisation dissolution in the deep-sea hydrothermal vent mussel *Bathymodiolus azoricus*. *Journal of Comparative Physiology B-Biochemical Systemic and Environmental Physiology*, **178** (1): 123-130.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

209) 2008 – Company, R., Serafim, A., Cosson, R. P., *et al.* - Antioxidant biochemical responses to long-term copper exposure in *Bathymodiolus azoricus* from Menez-Gwen hydrothermal vent. *Science of the Total Environment*, **389** (2-3): 407-417.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

208) 2008 - Da Costa, I. R., Barriga, F.J. A. S. & Taylor, R. N.- Late seafloor carbonate precipitation in serpentinites from the Rainbow and Saldanha sites (Mid-Atlantic Ridge). *European Journal of Mineralogy*, **20** (2): 173-181.

- na bibliografia cita o trabalho nº 73

207) 2008 - de la Torre-Castro, M., Eklöf, J. S., Rönnbäck, P. & Björk, M. - Seagrass Importance in Food Provisioning Services: Fish Stomach Content as a Link between Seagrass Meadows and Local Fisheries. *Western Indian Ocean J. Mar. Sci.*, **7**, (1): 95–110.

- na bibliografia cita os trabalhos nº 36 e 46.

206) 2008 - Kadar, E. & Bettencourt, R. - Ultrastructural and molecular evidence for potentially symbiotic bacteria within the byssal plaques of the deep-sea hydrothermal vent mussel *Bathymodiolus azoricus*. *BIOMETALS* **21** (4): 395-404.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

205) 2008 - Leignel, V.; Marchand, J.; Moreau, B. & Chenais, B. - Metallothionein genes from hydrothermal crabs (Bythograeidae, Decapoda): Characterization, sequence analysis, gene expression and comparison with coastal crabs. *Comparative Biochemistry and Physiology C-Toxicology & Pharmacology* **148** (1): 6-13.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

204) 2008 - Henry, M. S.; Childress, J. J. & Figueroa, D. - Metabolic rates and thermal tolerances of chemoautotrophic symbioses from Lau Basin hydrothermal vents and their implications for species distributions. *Deep-Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers* **55** (5): 679-695.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

203) 2008 - Orlando-Bonaca, M; Lipej, L. - Ecological survey of endolithic blennies spawning in a sandstone habitat in the Gulf of Trieste. *Acta Adriatica* **49** (3): 233-243.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

202) 2008 - Da Cunha, P. L. & Antunes, M. M. - Notes on Gobiidae (Teleostei) from soft bottoms of the Portuguese coast *Cybium*, **32** (4): 309-315

- pag.: 309, 313 e 314

- na bibliografia cita os trabalhos nº 4, 5, 6, 30 e 33

201) 2008 - Shillito, B., Hamel, G., Duchi, C., Cottin, D., Sarrazin, J., Sarradin, P.-M., Ravaux, J. & Gaill, F. - Live capture of megafauna from 2300m depth, using a newly designed Pressurized Recovery Device. *Deep-Sea Research I* **55**: 881– 889

- na bibliografia cita o trabalho nº 56

200) 2008 - Riou, V., Halary, S., Duperron, S., Bouillon, S., Elskens, M., Bettencourt, R., Santos, R. S., Dehairs, F. & Colaco, A. - Influence of CH₄ and H₂S availability on symbiont distribution, carbon assimilation and transfer in the dual symbiotic vent mussel *Bathymodiolus azoricu*. *Biogeosciences* **5** (6): 1681-1691

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

-

199) 2008 - Demina, L. L. & Galkin, S. V. - On the role of abiogenic factors in the bioaccumulation of heavy metals by the hydrothermal fauna of the Mid-Atlantic Ridge. *Oceanology* **48** (6): 784-797

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

198) 2008 - Xie, X., Hongjing, L., Xiang, X., Junhua, H., Jiabin, Y., Jianzhong, Q., Tenger & Wu, L.I.
- Main Controlling Factors of Organic Matter Richness in a Permian Section of Guangyuan, Northeast
Sichuan. *Journal Of China University Of Geosciences* **19** (5): 507-517

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

197) 2008 - Plouviez, S., Daguin-Thiebaut, C., Hourdez, S. & Jollivet, D. - Juvenile and adult scale
worms *Barnchipolynoe seepensis* in Lucky Strike hydrothermal vent mussels are genetically
unrelated. *Aquatic Biology* **3** (1): 79-87.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

196) 2008 - Fernandez-Jover, D., Sanchez-Jerez, P., Bayle-Sempere, J. T., Valle, C. & Dempster, T.
- Seasonal patterns and diets of wild fish assemblages associated with Mediterranean coastal fish
farms. *ICES JOURNAL OF MARINE SCIENCE* **65** (7): 1153-1160.

- na bibliografia cita o trabalho nº 58

195) 2008 - Munroe, T. A & Hashimoto, J. - A new western Pacific tonguefish (Pleuronectiformes :
Cynoglossidae): The first pleuronectiform discovered at active hydrothermal vents. *ZOOTAXA*
(1839): 43-59.

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

194) 2008 - Serafim, A.; Lopes, B.; Company, R.; Ferreira, A. M. & Bebianno, M. J. - Comparative
petroleum hydrocarbons levels and biochemical responses in mussels from hydrothermal vents
(*Bathymodiolus azoricus*) and coastal environments (*Mytilus galloprovincialis*). *Marine Pollution
Bulletin* **57** (6-12): 529-537 2008

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

193) 2008 – Monteiro, J.; Borges, R.; Robalo, J.; Almada, V. C.; Henriques, S. & Gonçalves, E. J. –
Larval development of *Gobius xanthocephalus* with genetic validation of larval identification. *Journal
of Fish Biology* **73**: 123-138.

- pg. 123

- na bibliografia cita o trabalho nº 33

192) 2008 - Domingues, V. S. ; Alexandrou, M. ; Almada, V. C.; Robertson, D. R.; Brito, A.; Santos,
R. S. & Bernardi, G. - Tropical fishes in a temperate sea: evolution of the wrasse *Thalassoma pavo*
and the parrotfish *Sparisoma cretense* in the Mediterranean and the adjacent Macaronesian and
Cape Verde Archipelagos. *Marine Biology* **154** (3): 465-474.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

-

191) 2008 - Domingues, V. S.; Stefani, S.; Brito, A.; Santos, R. S. & Almada, V. C. – Phylogeography
and demography of the blenniid *Parablennius parvicornis* and its sister species *P. sanguinolentus*
from the northeastern Atlantic Ocean and the western Mediterranean Sea. *Molecular Phylogenetics
and Evolution*, **46** (1): 397-402.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43

190) 2008 – Wirtz, P., Fricke, R. & Biscoito, M. J. – The coastal fishes of Madeira Island – new records
and an annotated check-list. *Zootaxa* 1715: 1-26.

- na bibliografia cita os trabalhos nº 43 e 59.

189) 2008 - Floeter, S. R., Rocha, I. A., Robertson D. R., Joyeux, J. C., Smith-Vaniz, W. F., Wirtz, P.,
Edwards, A. J., Barreiros, J. P., Ferreira, C. E. L., Gasparini, J. L., Brito, A., Falcon, J. M., Bowen B.
W. & Bernardi, G. - Atlantic reef fish biogeography and evolution. *Journal of Biogeography*, **35**, (1):
22-47.

- na bibliografia cita os trabalhos nº 22 e 43.

188) 2008 – Cravo, A., Foster, P., Almeida, C., *et al.* - Metal concentrations in the shell of *Bathymodiolus azoricus* from contrasting hydrothermal vent fields on the mid-Atlantic ridge. *Marine Environmental Research*, Volume: **65** (4): 338-348.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

187) 2008 – Schmidt, C., Le Bris, N. & Gaill, F. - Interactions of deep-sea vent invertebrates with their environment: The case of *Rimicaris exoculata*. *Journal of Shellfish Research*, **27** (1): 79-90

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

186) 2008 – Sarradin, P. M., Lannuzel, D., Waeles, M., *et al.* - Dissolved and particulate metals (Fe, Zn, Cu, Cd, Pb) in two habitats from an active hydrothermal field on the EPR at 13 degrees N. *Science of the Total Environment*, Volume: **392** (1): 119-129.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

185) 2008 – Schmidt, C., Vuillemin, R., Le Gall, C., *et al.* - Geochemical energy sources for microbial primary production in the environment of hydrothermal vent shrimps. *Marine Chemistry*, **108** (1-2): 18-31.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

184) 2007 - Ana Amado, A., Gafeira, C., Teixeira, A., Bártolo, P., Fonseca, H. & Morais, L. - Plano de ordenamento da Reserva natural das Berlengas. Relatório para discussão pública. Instituto da Conservação da Natureza e da Biodiversidade.:253 pp.

- na bibliografia cita o trabalho nº 30

-

183) 2007 - Goodwin, C. E; Picton, B. E. - The red blenny *Parablennius ruber* in the British Isles, with notes on field identification characteristics and ecology. *Journal Of The Marine Biological Association Of The United Kingdom* **87** (5): 1309-1313

- na bibliografia cita o trabalho nº43

182) 2007 - Patarnello, T.; Volckaert, F. A. M. J.; Castilho, R. - Pillars of Hercules: is the Atlantic-Mediterranean transition a phylogeographical break? *Molecular Ecology* **16** (21): 4426-4444

- na bibliografia cita o trabalho nº43.

181) 2007 - Unsworth, R. K. F.; Taylor, J. D.; Powell, A.; Bell, J. J. & Smith, D. J. - The contribution of scarid herbivory to seagrass ecosystem dynamics in the Indo-Pacific. *Estuarine Coastal and Shelf Science*, **74** (1-2): 53-62.

- pp. 56

- na bibliografia cita o trabalho nº 37.

180) 2007 - Domingues, V.S., Almada, V.C., Santos, R.S., Brito, A. & Bernardi, G. - Phylogeography and evolution of the triplefin *Tripterygion delaise* (Pisces, Blennioidei). *Marine Biology*, **150**, 509–519.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43.

179) 2007 - Domingues, V. S.; Faria, C.; Stefani, S.; Santos, R. S.; Brito, A. & Almada, V. C. - Genetic divergence in the Atlantic-Mediterranean Montagu's blenny *Coryphoblennius galerita* (Linnaeus, 1758) revealed by molecular and morphological characters. *Molecular Ecology* **16** (17): 3592-3605.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43.

178) 2007 - Domingues, V. S.; Santos, R. S.; Brito, A.; Alexandrou, M. & Almada, V. C. - Mitochondrial and nuclear markers reveal isolation by distance and effects of Pleistocene glaciations in the northeastern Atlantic and Mediterranean populations of the white seabream (*Diplodus sargus*, L.). *Journal of experimental Marine Biology and Ecology* **346** (1-2): 102-113.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43.

177) 2007 – Engin, S.; Turan, D. & Kovačič, M. – First record of the red-mouthed goby, *Gobius cruentatus* (Gobiidae), in the Black Sea. *Cybiurn* **31**(1): 87-88.

- pp. 88
- na bibliografia cita o trabalho nº 33.

176) 2007 – Almada, V. C.; Domingues, V. S.; Monteiro, N. M.; Almada, F. & Santos, R. S. – Molecular data confirm the validity of the Portuguese blenny (*Parablennius ruber*, Valenciennes, 1836) and its presence in Western Europe. *Journal of Fish Biology* 70 (supp.B); 248-254.

- pp. 248, 249, 251, 252
- na bibliografia cita os trabalhos nº 11 e 43.

175) 2007 – Gonzalez-Rey, M.; Serafim, A.; Company, R. & Bebianno, M. J. – Adaptation to metal toxicity: a comparison of hydrothermal vent and coastal shrimps. *Marine Ecology*, **28** (1): 100-107.

- pp. 100, 104
- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

174) 2007 – Colaço, A.; Desbruyères, D. & Guezennec, J. – Polar lipid fatty acids as indicators of trophic associations in a deep-sea vent system community. *Marine Ecology*, **28** (1): 15-24.

- pp. 20
- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

173) 2007 – Kadar, E.; Costa, V. & Segonzac, M. – Trophic influences of metal accumulation in natural pollution laboratories at deep-sea hydrothermal vents of the Mid-Atlantic Ridge. *Science of the total Environment*, **373** (2-3): 464-472.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.
- na bibliografia cita o trabalho nº 73

172) 2007 – Moller, P. R. & Joe, W. J.– *Eptatretus strickrotti* n. sp. (Myxinidae): First hagfish captured from a hydrothermal vent. *Biological Bulletin* **212** (1): 55-66.

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

171) 2007 - Domingues, V. S.; Almada, V. C.; Santos, R.; Brito, A. & Bernardi, G. - Phylogeography and evolution of the triplefin *Tripterygion delaisi* (Pisces, Blennioidei). *Marine Biology* (2007) **150** (3): 509–519

- pg. 510 e 517
- na bibliografia cita o trabalho nº 43

170) 2007 - Martin-Hernandez, F. & Ferre, E.C.- Separation of paramagnetic and ferrimagnetic anisotropies. A review. *Journal of Geophysical Research-Solid Earth*, **112** (B3) Article Number: B03105

- na bibliografia cita o trabalho nº 73

169) 2007 - Olu-Le Roy, K., Von Cosel, R., Hourdez, S., *et al.* - Amphi-Atlantic cold-seep *Bathymodiolus* species complexes across the equatorial belt. *Deep-Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers*, **54** (11): 1890-1911.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

168) 2007 – Cravo, A., Foster, P., Almeida, C., *et al.* - Metals in the shell of *Bathymodiolus azoricus* from a hydrothermal vent site on the Mid-Atlantic Ridge. *Environment International*. **33** (5): 609-615.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

167) 2007 – Dupre, S., Woodside, J., Foucher, J. P. , *et al.* - Seafloor geological studies above active gas chimneys off Egypt (Central Nile deep sea fan). *Deep-Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers*, **54** (7): 1146-1172.

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

166) 2007 – Tobler, M., Schlupp, I., De Leon, F. J. G., *et al.* - Extreme habitats as refuge from parasite infections? Evidence from an extremophile fish. *Acta Oecologica-International Journal of Ecolog*, 31 (3): 270-275.

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

165) 2006 – Gomes, T. C. M., Serafim, M. A., Company, R. S., *et al.* - Bioaccumulation of metals in the genus *Cinachyra* (Porifera) from the mid-Atlantic ridge. *Metal Ions in Biology and Medicine*, 9 Book Series: 175-180.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

164) 2006 - Boschi, C., Fruh-Green, G. L. & Escartin, J.- Occurrence and significance of serpentinite-hosted, talc- and AMPHIBOLE-RICH fault rocks in modern oceanic settings and ophiolite complexes: An overview. *OFIOLITI*, 31 (2): 129-140

- na bibliografia cita o trabalho nº 73

163) 2006 - Lattard, D., Engelmann, R., Kontny, A. & Sauerzapf, U.- Curie temperatures of synthetic titanomagnetites in the Fe-Ti-O system: Effects of composition, crystal chemistry, and thermomagnetic methods. *Journal of Geophysical Research-Solid Earth*, 111 (B12) Article Number: B12S28.

- na bibliografia cita o trabalho nº 73

162) 2006 – Dixon, D. R.; Lowe, D. M.; Miller, P. I.; Villemin, G. R.; Colaço, A.; Serrão-Santos, R. & Dixon, L. R. J. – Evidence of seasonal reproduction in the Atlantic vent mussel *Bathymodiolus azoricus*, and an apparent link with the timing of photosynthetic primary production. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 86 (6): 1363-1371.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

161) 2006 – Company, R., Serafim, A., Cosson, R., Fiala-Medioni, A., Dixon, D. & Bebianno M. J. – Temporal variation in the antioxidant defence system and lipid peroxidation in the gills and mantle of hydrothermal vent mussel *Bathymodiolus azoricus*. *Deep-sea research part I – Oceanographic Research Papers*, 53 (7): 1101-1116.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

160) 2006 - Faria, C.; Gil, F. & Almada, V. C. - Ontogenetic development of *Parablennius pilicornis* (Pisces : Blenniidae) in controlled conditions. *Scientia Marina* 70 (4): 667-671.

- pg. 667

- na bibliografia cita o trabalho nº 7

159) 2006 – Colaço, A.; Bustamante, P., Fouquet, Y.; Sarradin, P. & Serrão-Santos, R. – Bioaccumulation of Hg, Cu, and Zn in the Azores triple junction hydrothermal vent fields food web. *Chemosphere*, 65 (11): 2260-2267.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

158) 2006 - Kadar, E & Azevedo, C. - Unidentified extracellular prokaryotes within the byssal threads of the deep-sea vent mussel *Bathymodiolus azoricus*. *Parasitology* 133: 509-513 Part 4 OCT 2006.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

157) 2006 - Carney, S.,L., Formica, M. I., Divatia, H., Nelson, K., Fisher, C. R. & Schaeffer, S. W. - Population structure of the mussel "Bathymodiolus" childressi from Gulf of Mexico hydrocarbon seeps. *Deep-sea research part I-Oceanographic Research Papers* 53 (6): 1061-1072.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

156) 2006 - Fabri, M. C; Galeron, J; Larour, M; Maudire, G. - Combining the Biocean database for deep-sea benthic data with the online Ocean Biogeographic Information System. *Marine Ecology-Progress Series* 316: 215-224.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

155) 2006 - Nielsen, J. G; Moller, P. R; Segonzac, M - *Ventichthys biospeedoi* n. gen. et sp (Teleostei, Ophidiidae) from a hydrothermal vent in the South East Pacific. *Zootaxa* (1247): 13-24.

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

154) 2006 - Duperron, S; Bergin, C; Zielinski, F; Blazejak, A; Pernthaler, A; Mckiness, Z. P; Dechaine, E; Cavanaugh, C. M. & Dubilier, N. - A dual symbiosis shared by two mussel species, *Bathymodiolus azoricus* and *Bathymodiolus puteoserpentis* (Bivalvia : Mytilidae), from hydrothermal vents along the northern Mid-Atlantic Ridge. *Environmental Microbiology* **8** (8): 1441-1447

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

153) 2006 - Domingues, V. S., Almada, V. C., Santos, R. S., Brito, A. & Bernardi, G. - Phylogeography and evolution of the triplefin *Tripterygion delaisi* (Pisces, Blennioidei). *Marine Biology*:

- pg. 2 e 9

- na bibliografia cita os trabalhos nº 43

152) 2006 - Kádár, E., Santos, R. S. & Powell, J. J. - Biological factors influencing tissue compartmentalization of trace metals in the deep-sea hydrothermal vent bivalve *Bathymodiolus azoricus* at geochemically distinct vent sites of the Mid-Atlantic Ridge. *Environmental Research* **101** (2006) 221–229.

- pg. 224

- na bibliografia cita os trabalhos nº 40

151) 2006 - Anderson, M. E. & Mincarone, M. M. - Studies on the Zoarcidae (Teleostei : Perciformes) of the southern hemisphere. IX. A new species of *Pachycara* from the southwestern Atlantic. *ZOOTAXA* (1177): 21-26.

- pg. 21

- na bibliografia cita os trabalhos nº 56

150) 2006 – Briand, P.– *Careproctus hyaleuis* Gestdoerfer, 1994. In Handbook of Deep-Sea Hydrothermal Vent Fauna (second edition), Desbruyères, D., Segonzac, M., & Bright, M. Eds. published by the Museum of Linz (Austria) in a series name "Denisia" (**18**). 544pp.

- pg. 509.

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

149) 2006 – Biscoito, M.– Chordata, Condrichthyes & Osteichthyes: 489-490. In Handbook of Deep-Sea Hydrothermal Vent Fauna (second edition), Desbruyères, D., Segonzac, M., & Bright, M. Eds. published by the Museum of Linz (Austria) in a series name "Denisia" (**18**). 544pp.

- pg. 489

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

148) 2006 – Van Dover, C., Biscoito, M., Gebruk, A., Hashimoto, J., Tunnicliffe, V., Tyler, P. & Desbruyères, D. – Milestones in the discovery of hydrothermal-vent faunas:13-25. In Handbook of Deep-Sea Hydrothermal Vent Fauna (second edition), Desbruyères, D., Segonzac, M., & Bright, M. Eds. published by the Museum of Linz (Austria) in a series name "Denisia" (**18**). 544pp.

- pg. 17

- na bibliografia cita os trabalhos nº 34 e 40

147) 2006 - Kadar, E., Costa, V. & Santos, R. S. - Distribution of micro-essential (Fe, Cu, Zn) and toxic (Hg) metals in tissues of two nutritionally distinct hydrothermal shrimps. *Science of the Total Environment*, 358 (1-3): 143-150.

- pg. 143 e 148

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

- 146) 2006 - Shillito, B; Le Bris, N; Hourdez, S; Ravauxl, J; Cottin, D; Caprais, J. C; Jollivet, D. & Gaill, F. - Temperature resistance studies on the deep-sea vent shrimp *Mirocatis fortunata*. *Journal of Experimental Biology* **209** (5): 945-955
- na bibliografia cita o trabalho nº 40.
- 145) 2006 – Causse, R., Biscoito, M. & Briand, P. - First record of the deep-sea eel *Ilyophis saldanhai* (Synaphobranchidae, Anguilliformes) from the Pacific Ocean. *Cybiurn* **29**(4): 413-416.
- pg. 414
- na bibliografia cita o trabalho nº 51
- 144) 2006 – Dias, A. S. & Barriga, F. J. A. S. - Mineralogy and geochemistry of hydrothermal sediments from the serpentinite-hosted Saldanha hydrothermal field (36834VN; 33826VW) at MAR. *Marine Geology* **225**: 157–175
- pg. 159
- na bibliografia cita o trabalho nº 34
- 143) 2006 – Company, R., Serafim, A., Cosson, R., Camus, L., Shillito, B., Fiala-Medioni, A. & Bebianno M. J - The effect of cadmium on antioxidant responses and the susceptibility to oxidative stress in the hydrothermal vent mussel *Bathymodiulus azoricus* . *Marine Biology* **148** (4): 817-825.
- na bibliografia cita o trabalho nº 40.
- 142) 2006 - Le Bris, N., Govenar, B., Le Gall, C. & Fisher, C. R. - Variability of physico-chemical conditions in 9 degrees 50 ' N EPR diffuse flow vent habitats. *Marine Chemistry* **98** (2-4): 167-182.
- p. 179
- na bibliografia cita o trabalho nº 40.
- 141) 2006 – Martins, I.; Costa, V.; Porteiro, F. M.; Colaço, A. & Santos, R. S. – Mercury concentrations in fish species caught at Mid-Atlantic Ridge hydrothermal vent fields. *Marine Ecology-Progress series*, **230**: 253-258.
- na bibliografia cita o trabalho nº 57
- 140) 2005 - Tarasov V. G, Gebruk A. V, Mironov A. N, *et al.* - Deep-sea and shallow-water hydrothermal vent communities: Two different phenomena? *Chemical Geology*. **224** (1-3): 5-39
- na bibliografia cita o trabalho nº 40
- 139) 2005 – Martin, J. W. & Haney, T. A. - Decapod crustaceans from hydrothermal vents and cold seeps: a review through 2005. *Zoological Journal of the Linnean Society*, **145** (4): 445-522 .
- na bibliografia cita o trabalho nº 40
- 138) 2005 - Van Dover, C. L. & Doerries, M. B. - Community structure in mussel beds at Logatchev hydrothermal vents and a comparison of macrofaunal species richness on slow- and fast-spreading mid-ocean ridges. *Marine Ecology-An Evolutionary Perspective*, **26** (2): 110-120
- na bibliografia cita o trabalho nº 40
- 137) 2005 - Herler, J.; Patzner, R. A. & Sturmbauer, C. - A preliminary revision of the *Gobius auratus* species complex with redescription of *Gobius auratus* Risso, 1810. *Journal of Natural History*, **39** (14): 1043-1075
- p. 1044, 1072
- na bibliografia cita o trabalho nº 33
- 136) 2005 – Dulvic, J., Ahnelt, H. & Pallaoro, A.- About the record of *Salaria basilisca* (Pisces: Blenniidae) in the Adriatic sea, in 1874. *JMBA2- Biodiversity Records*: 2pp.
- na bibliografia cita o trabalho nº 43.

135) 2005 - Gonçalves, E. J., Beldade, R. & Henriques, M. - *Opeatogenys gracilis* (Pisces: Gobiesocidae): an overlooked species or another 'Mediterranean endemism' found in Atlantic waters? *Journal of Fish Biology* (2005) **67**: 481- 489.

- p. 486

- na bibliografia cita os trabalhos nº 22 e 23.

134) 2005 – Govenar, B., Le Bris, N., Gollner, S., Glanville, J., Aperghis, A. B., Hourdez, S., Fisher, C. R. - Epifaunal community structure associated with *Riftia pachyptila* aggregations in chemically different hydrothermal vent habitats. *Marine ecology-progress series* **305**: 67-77

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

133) 2005 - Causse, R., Biscoito, M., & Briand, P. - First record of the deep-sea eel *Ilyophis saldanhai* (Synphobranchidae, Anguilliformes) from the Pacific Ocean. *Cybium* **29** (4): 413-416.

- na bibliografia cita o trabalho nº 51.

132) 2005 - Almada, F., Almada, V. C., Domingues, V., Brito, A. & Santos, R. S - Molecular validation of the specific status of *Parablennius sanguinolentus* and *Parablennius parvicornis* (Pisces : Blenniidae). *Scientia Marina*, **69**, 4: 519-523.

- na bibliografia cita o trabalho nº 22.

131) 2005 – Goncalves, E. J., Beldade, R. & Henriques, M. - *Opeatogenys gracilis* (Pisces : Gobiesocidae): an overlooked species or another 'Mediterranean endemism' found in Atlantic waters? . *Journal of Fish Biology*, **67**, 2: 481-489.

- na bibliografia cita o trabalho nº 22.

130) 2005 - Castro, M , Araujo, A. & Monteiro, P. - Fate of discards from deep water crustacean trawl fishery off the south coast of Portugal, *New Zealand Journal of Marine And Freshwater Research*, **39**, 2 : 437-446.

- na bibliografia cita o trabalho nº25.

129) 2005 - Dorenbosch, M., Grol, M. G. G., Nagelkerken, I. & Van Der Velde, G - Distribution of coral reef fishes along a coral reef-seagrass gradient: edge effects and habitat segregation, *Marine Ecology-Progress Series*, **299**:277 –288.

- na bibliografia cita o trabalho nº37.

128) 2005 - Kadar, E., Costa, V., Martins, I., *et al*, - Enrichment in trace metals (Al, Mn, Co, Cu, Mo, Cd, Fe, Zn, Pb, and Hg) of macro-invertebrate habitats at hydrothermal vents along the MidAtlantic Ridge. *Hydrobiologia*, 548: 191-205.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

127) 2005 - Ivanenko, V. N., Defaye, D. & Huys, R., - A new species of *Ambilimbus* nom. nov., a replacement name for *Amphicrossus* Huys, 1991 (Copepoda, Cyclopoida, Erebonasteridae), from the Mid-Atlantic Ridge at 36 degrees N (hydrothermal vent site Rainbow). *Marine Biology Research*, 1(3): 233-241.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

126) 2005 - Wolff, T - Composition and endemism of the deep-sea hydrothermal vent fauna. *Cahiers de Biologie Marine*, **46** (2): 97-104.

- na bibliografia cita o trabalho nº 51.

125) 2005 - Sarradin, P-M., Le Bris, N., Le Gall, C. & Rodier .P. - Fe analysis by the ferrozine method: Adaptation to FIA towards in situ analysis in hydrothermal environment. *Talanta* **66**:1131–1138.

- p. 1131

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

124) 2005 - Monteiro, M.M., Vieira, M. N. & Almada, V. - Homing behaviour and individual identification of the pipefish *Nerophis lumbriciformis* (Pisces; Syngnathidae): a true intertidal resident? *Estuarine, Coastal and Shelf Science* **63**: 93-99.

- p. 94

- na bibliografia cita o trabalho nº 24.

123) 2005 - Stohr, S. & Segonzac, M. - Deep-sea ophiuroids (Echinodermata) from reducing and non-reducing environments in the North Atlantic Ocean. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom* **85**(2): 383-402.

- p.399, 400

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

122) 2005 - Komai, T. & Segonzac, M. - A revision of the genus *Alvinocaris* Williams and Chace (Crustacea: Decapoda: Caridae: Alvinocarididae), with descriptions of a new genus and a new species of *Alvinocaris*. *Journal of Natural History* **39**(15): 1111-1175.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

121) 2005 - Nercessian, O., Bienvenu, N., Moreira, D. *et al.* - Diversity of functional genes of methanogens and sulfate reducers in deep-sea hydrothermal environments. *Environmental Microbiology* **7**(1):118-132.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

120) 2005 - Heads, H. - Towards a panbiogeography of the seas. *Biological Journal of the Linnean Society* **84**(4): 675-723.

- na bibliografia cita o trabalho nº 56.

119) 2005 - Sancho, G.; Fisher, C. R.; Mills, S.; Micheli, F.; Johnson, G. A.; Leniham, H. S.; Peterson, C. H., & Mullineaux, L. S. - Selective predation by the zoarcid fish *Thermarces cerberus* at hydrothermal vents. *Deep-Sea Research I*, **52**(5): 837-844.

- p. 838

- na bibliografia cita os trabalhos nº 41 e 51.

118) 2005 - Almada, F.; Almada, V. C.; Guillemaud, T. & Wirtz, P. - Phylogenetic relationships of the north-eastern Atlantic and Mediterranean blenniids. *Biological Journal of the Linnean Society* **86**:3, 283-295.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43.

117) 2005 - Domingues, V. S.; Bucciarelli, G.; Almada, V. C. & Bernardi, G. - Historical colonization and demography of the Mediterranean damselfish, *Chromis chromis*. *Molecular Ecology* **14**:13, 4051-4063.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43.

-

116) 2005 - Monteiro, N. M.; Quinteira, S. M.; Silva, K.; Vieira, M. N. & Almada, V. C. - Diet preference reflects the ontogenetic shift in microhabitat use in *Lipophrys pholis*. *Journal of Fish Biology* **67**:1, 102-113.

- na bibliografia cita o trabalho nº 43.

115) 2004 -Gullström, M. & Dahlberg, M. - Fish community structure of seagrass meadows around Inhaca Island, southern Mozambique. Arbetsgruppen för Tropisk Ekologi, Committee of Tropical Ecology, Uppsala University, Sweden, Minor Field Study 106: 26 pp.

- p. 6 e 20

- na bibliografia cita o trabalho nº 27

114) 2004 - Luiz Júnior, O. J.; Floeter, S. R.; Gasparini, J. L.; Ferreira, C. E. L.; & Wirtz, P. - The occurrence of *Acanthurus monroviae*(Perciformes: Acanthuridae) in the southwestern Atlantic, with

comments on other eastern Atlantic reef fishes occurring in Brazil. *Journal of Fish Biology* **65**:4, 1173-1179.

- p. 1176
- na bibliografia cita o trabalho nº 43.

113) 2004 - Ivanenko, V. N. & Defaye, D. - A new primitive genus and species of deep-sea tegastidae (Crustacea, Copepoda, Harpacticoidea) from the Mid-Atlantic Ridge, 37 degrees N (Azores Triple Junction, Lucky Strike). *Cahiers de Biologie Marine* **45**(3): 255-268.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

112) 2004 - Vinogradov, G.M. & Musaeva, E.I. - Features of the vertical zooplankton distribution over the Menez Gwen, Lost City and Snake Pit active geothermal regions (North Atlantic). *Oceanology* **44**(4): 503-513.

- p.
- na bibliografia cita o trabalho nº 40.

111) 2004 – D’Onghia, G., Lloris, D., Politou, C-H., Sion, L. & Dokos, J. – New records of deep-water teleost fishes in the Balearic Sea and Ionian Sea (Mediterranean Sea). *Scientia Marina*, **69** (suppl. 3):172-183.

- p. 180
- na bibliografia cita o trabalho nº 31

110) 2004 - Costa, J. L. V. O. - *A biologia do xarroco, Halobatrachus didactylus (Bloch & Schneider, 1801) e o seu papel na estrutura e funcionamento das comunidades em que se insere; referência especial à população do estuário do Mira*. Dissertação de candidatura ao grau de Doutor apresentada à Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, 925 pp.

- na bibliografia cita os trabalhos nº 4, 5, 14, 15, 21, 24, 30, 33.

109) 2004 - Company, R., Serafim, A., Bebianno, M. J., *et al.* - Effect of cadmium, cooper and mercury on antioxidant enzyme activities and lipid peroxidation in the gills of the hydrothermal vent mussel *Bathymodiolus azoricus*. *Marine Environmental Research*, **58** (2-5): 377-381.

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

108) 2004 - Turnipseed, M., Jenkins, C. D. & Van Dover, C. L. - Community structure in Florida Escarpment seep and Snake Pit (Mid-Atlantic Ridge) vent mussel beds. *Marine Biology*, **145**: 121-132.

- p. 123
- na bibliografia cita os trabalhos nº 40 e 51.

107) 2004 - De Buron, I. & Morand, S. - Deep-sea hydrothermal vent parasites: why do we not find more? *Parasitology* **128** (part 1): 1-6.

- na bibliografia cita o trabalho nº 51

106) 2003 - Moore, J. A., Hartel, K. E., Craddock, J. E. & Galbraith, J. K. - An Annotated List of Deepwater Fishes from off the New England Region, with new area records. *Northeastern Naturalist*, **10** (2): 159-248.

- na bibliografia cita o trabalhos nº 19

105) 2003 - Tsurumi, M. - Diversity at hydrothermal vents. *Global Ecology and Biogeography* **12** (3): 181-190.

- na bibliografia cita o trabalhos nº 40

104) 2003 - Van Dover, C. L. - Variation in community structure within hydrothermal vent mussels beds of the East Pacific Rise. *Marine Ecology-Progress Series* **253**: 55-66.

- na bibliografia cita o trabalhos nº 40

103) 2003 - Won, Y., Hallam, S. J., O'Mullan, G.D., *et al.* - Cytonuclear disequilibrium in a hybrid zone involving deep-sea hydrothermal vent mussels of the genus *Bathymodiolus*. *Molecular Ecology* **12** (11): 3185-3190.

- na bibliografia cita o trabalhos nº 40

102) 2003 - Won, Y., Young, C. R., Iutz, R. A., *et al.* - Dispersal barriers and isolation among deep-sea mussel populations (Mytilidae: *Bathymodiolus*) from eastern Pacific hydrothermal vents *Molecular Ecology* **12** (1): 169-184.

- na bibliografia cita o trabalhos nº 40

101) 2003 - Tsurumi, M. & Tunnicliffe, V. - Tubeworm-associated communities at hydrothermal vents on the Juan de Fuca Ridge, northeast Pacific. *Deep-sea Research part I - Oceanographic Research Papers* **50** (5): 611-629

- na bibliografia cita o trabalhos nº 40

100) 2003 - Tyler, P. & Young, C.M. - Dispersal at hydrothermal vents: a summary of recent progress. *Hydrobiologia*. **503**: 9-19

- p. 10, 11

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

99) 2003 - Ravaux, J., Gaill, F., Le Bris, N., Sarradin, P-M., Jollivet, D. & Shillito, B. - Heat-shock response and temperature resistance in the deep-sea vent shrimp *Rimicaris exoculata*. *The Journal of Experimental Biology*, **206**: 2345-2354.

- p. 2345

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

98) 2003 - Uiblein, F., Lorange, P. & Latrouite, D. - Behaviour and habitat utilisation of seven demersal fish species on the Bay of Biscay continental slope, NE Atlantic. *Marine Ecology-Progress Series* **257** : 223-232

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

-

97) 2003 - Figueiredo, I. - *Deep-water Megabenthos of the Portuguese Continental Coast: An Ecological Approach*. Dissertação de candidatura ao grau de Doutor apresentada à Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, 302 pp.

- na bibliografia cita o trabalho nº 31

96) 2003 – Hourdez, S. & Desbruyères, D. – A new species of scale-worm (Polychaeta: Polynoidea) *Levensteiniella iris* sp. Nov., from the Rainbow and Lucky Strike vent fields (Mid-Atlantic Ridge). *Cahiers de Biologie Marine*, (2003) **44** (1): 13-21.

- p. 13

- na bibliografia cita o trabalho nº 40

95) 2002 – Ditty, J. G. - *Ontogeny and intervals of development in five reef-associated species of blenny from the northern gulf of Mexico* (Teleostei: Blenniidae). A Dissertation Submitted to the Graduate Faculty of the Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy in The Department of Oceanography and Coastal Sciences by James Gregory: 168 pp

- pg 14

- na bibliografia cita o trabalho nº 9

94) 2002 - Tyler, P. A., German, C. R., Ramirez-Llodra, E., *et al.* - Understanding the biogeography of chemosynthetic ecosystems. *Oceanologica Acta* **25** (5): 227-241.

- na bibliografia cita o trabalhos nº 40

- 93) 2002 - Van Dover, C. L., German, C.R., Speer, K. G. *et al* - Marine biology -Evolution and biogeography of deep-sea vent and seep invertebrates. *Science* 295 (5558): 1253-1257.
- na bibliografia cita o trabalhos nº 40
- 92) 2002 - Geret, F., Riso., Sarradin, P-M, *et al.* - Metal bioaccumulation and storage forms in the shrimp, *Rimicaris exoculata*, from the Rainbow hydrothermal field (Mid-Atlantic Ridge); preliminary approach to the fluid-organism relationship. *Cahiers de Biologie Marine*.**43** (1): 43-52.
- na bibliografia cita o trabalhos nº 40
- 91) 2002 - Kelley, D.S., Baross, J. A. & Delaney, J. R. - Volcanoes, fluids and life at mid-ocean ridge spreading centers. *Annual Review of Earth and Planetary Sciences* **30**: 285-491.
- na bibliografia cita o trabalhos nº 40
- 90) 2002 - Hiddink, J. G. & Jager, Z. - Abundance and reproduction of Nilsson's pipefish on tidal flats. *Journal of Fish Biology* **61**:125-137.
- na bibliografia cita o trabalho nº 15
- 89) 2002 - Gullstrom, M., De La Torre Castro, M., Bandeira, S. O., Bjork, M., Dahlberg, M., Kautsky, N., Ronnback, P., Ohman, M. C. Seagrass ecosystems in the Western Indian Ocean. *Ambio* **31** (7-8): 588-596.
- p. 591
- na bibliografia cita o trabalho nº 26
- 88) 2002- Colaço, A., Dehairs, F., Desbruyères, D., Le Bris, N. & Sarradin, P.-M. - $\delta^{13}\text{C}$ signature of hydrothermal mussels is related with the end-member fluid concentrations of H₂S and CH₄ at the Mid-Atlantic Ridge hydrothermal vent fields. *Cahiers de Biologie Marine*, (2002) **43** (3-4): 259-262.
- p. 260
- na bibliografia cita o trabalho nº 40
- 87) 2002 – Reiner, F. & Santos, R. – *Berlengas A História e as estórias*. Ed. Intermezzo-Audiovisuais Lda. : 335 pp.
- na bibliografia cita o trabalho nº 30
-
- 86) 2002 - Monteiro, N.; Vieira, M. N., & Almada, V. C., - The courtship behaviour of the pipefish *Nerophis lumbriciformes* reflections of an adaptation to intertidal life. **4**: 109-111.
- p. 109
- na bibliografia cita o trabalho nº 24
- 85) 2002 - Goncalves, E. J., Barbosa, M., Cabral, H. N. & Henriques, M. - Ontogenetic shifts in patterns of microhabitat utilization in the small-headed clingfish, *Apletodon dentatus* (Gobiesocidae). *Environmental Biology of Fishes*. **63** (3): 333-339.
- na bibliografia cita o trabalho nº 4.
- 84) 2002 - Gonçalves, D. M. F. - *Visual communication in the peacock blenny* *Salarias pavo*. - Dissertação de candidatura ao grau de Doutor apresentada à Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, 361 pp.
- na bibliografia citas os trabalhos nº 20 e 43
- 83) 2002 - Costa, M. J., Santos, C. I. & Cabral, H. N. - Comparative analysis of a temperate and tropical seagrass bed fish assemblages in two estuarine systems: the Mira estuary (Portugal) and the Mussulo lagoon (Angola). *Cahiers de Biologie Marine*, **43**: 73-81.
- p.74 e 79
- na bibliografia cita o trabalho nº 4.
- 82) 2002 - Azevedo, J.M.N. & Homem, N. - Age and growth, reproduction and diet of the red blenny *Parablennius ruber* (Blenniidae). *Cybium* 2002, **26** (2): 129-133.

- p.129 e 131
 - na bibliografia cita os trabalhos nº 11, 12 e 20
- 81) 2001 - Galeote, M. D. - Primera cita para las costas europeas de *Canthigaster rostrata* (Bloch, 1796) (Pisces, Tetraodontidae). *Bol. Inst. Esp. Oceanogr.* 3-4:313-315
- p. 314
 - na bibliografia cita o trabalho nº 15
- 80) 2001 – Almada, V. C., Henriques, M. & Gonçalves, E. M. – The study of inshore fishes in Portugal – A brief history and prospects for the future. *In* Biscoito, M., Almeida, A. J. e Ré, P. (editores) A tribute to Luiz Saldanha . *Boletim do Museu Municipal do Funchal (Suple. 6)*: 289-310.
- p. várias citações ao longo do texto.
 - na bibliografia cita os trabalhos nº 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 15, 18, 22, 24, 25, 30 e 33.
 -
- 79) 2001 – Boaventura, D. & Ré, P. – Vertical and horizontal distribution of sublittoral macrobenthic communities in the Arrábida / Espichel coast (Portugal). *In* Biscoito, M., Almeida, A. J. e Ré, P. (editores) A tribute to Luiz Saldanha . *Boletim do Museu Municipal do Funchal (Suple. 6)*: 221-238.
- p. 222
 - na bibliografia cita os trabalhos nº 20, 22 e 23
- 78) 2001 - Gordo, L. S. & Cabral, H. N., - The fish assemblage structure of a hydrological altered coastal lagoon: the Obidos lagoon (Portugal). *Hydrobiologia* **459**: 125-133
- na bibliografia cita o trabalhos nº 4
- 77) 2001 - Querellou, J., Alain, K. Cambon-Bonavita, M. A. - Thermophiles from deep-sea hydrothermal vents. *Vie et Milieu-Life and Environment.* **51** (4): 161-172.
- na bibliografia cita o trabalhos nº 40
- 76) 2001 - O'Mullan, G. D., Maas, P. A. Y., Lutz, R. A., *et al.* A hybrid zone between hydrothermal vent mussels (Bivalvia: Mytilidae) from the Mid-Atlantic Ridge. *Molecular Ecology* **10** (12): 2819-2831.
- na bibliografia cita o trabalhos nº 40
- 75) 2001 - Khripounoff, A., Vangriesheim, A., Crassou, P., *et al.* - Particle flux in the Rainbow hydrothermal vent field (Mid-Atlantic Ridge); Dynamics, mineral and biological composition. *Journal of Marine Research* **59** (4): 633-656.
- na bibliografia cita o trabalhos nº 40
- 74) 2001 - Santos, J. & Borges, T. - Trophic relationships in deep-water fish communities off Algarve, Portugal. *Fisheries Research* **51** (2-3): 337-341.
- p. 340
 - na bibliografia cita o trabalho nº 31
- 73) 2001 - Drazen, J. C., Buckley, T. W. & Hoff, G. R. - The feeding habits of slope dwelling macrourid fishes in the eastern North Pacific. *Deep-Sea Research Part I-Oceanographic Research Papers.* **48** (3): 909-935.
- p. 927
 - na bibliografia cita o trabalho nº 31
- 72) 2001 - Colaço, M. A. A. - *Trophic Ecology of deep-Sea Hydrothermal Vent Fields from the Mid-Atlantic Ridge.* Dissertação de candidatura ao grau de Doutor apresentada à Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, 215 pp + Anexos.
- na bibliografia cita o trabalho nº 40.
- 71) 2000 - Pereira, F., Pereira, R. & Queiroga, H. - Flux of decapod larvae and juveniles at a station in the lower Canal de Mira (Ria de Aveiro, Portugal) during one lunar month. *Invertebrate Reproduction & Development* **38** (3): 183-206.

- na bibliografia cita o trabalhos nº 4

70) 2000 - van Wijk, E. M., Constable, A. J., Williams, R., & Lamb, T. - Distribution and abundance of *Macrourus carinatus* on BANZARE Bank in the Southern Indian Ocean. *CCAMLR SCIENCE* **7**: 171-178.

- na bibliografia cita o trabalho nº 31

69) 2000 - Faria, C. B. M. - *Biologia da reprodução e ecologia das comunidades de peixes residentes nas plataformas rochosas intertidais: Lipophrys pholis (Blenniidae), Coryphoblennius galerita (Blenniidae), Gobius cobitis (Gobiidae) e Gobius paganellus (Gobiidae)*. Dissertação de candidatura ao grau de Doutor apresentada à Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, 293 pp.

- na bibliografia cita os trabalhos nº 7 e 20.

68) 2000 - D'Onghia, G., Basanisi, M. & Tursi, A., - Population structure, age and growth of macrourid fish from the upper slope of the Eastern-Central Mediterranean. *Journal of Fish Biology*, **56** (5): 1217-1238.

- na bibliografia cita o trabalho nº 31

67) 1999 - Udekem d' Acoz, C. D. - Inventaire et distribution des crustacés décapodes de l'Atlantique nord-oriental, de la Méditerranée et deus eaux continentales adjacentes au nord de 25°N. Patrimoines naturels (M.N.H.N./S.P.N.) ,40: 383 pp.

- várias citações ao longo do texto

- na bibliografia cita os trabalhos nº 20 e 22.

66) 1999 - Henriques, M.; Gonçalves, E. J. & Almada, V. C. - The conservation of littoral fish communities: a case study at Arrábida coast (Portugal): 473-519 *In Almada, V.C.; Oliveira, R.F. & Gonçalves, E.J. (Eds). Behaviour and Conservation of Littoral Fishes*. I.S.P.A.: Lisboa, Portugal: 562 pp

- várias citações ao longo do texto

- na bibliografia cita os trabalhos nº 3, 4, 5, 6, 7, 22, 23, 24, 30, 33

65) 1999 - Almada, V. C.; Henriques, M. & Gonçalves, E. J. - Ecology and behaviour of reef fishes in the temperate north-eastern Atlantic and adjacent waters: 33-69. *In Almada, V.C.; Oliveira, R.F. & Gonçalves, E.J. (Eds). Behaviour and Conservation of Littoral Fishes*. I.S.P.A.: Lisboa, Portugal: 562 pp.

- p.34

- na bibliografia cita o trabalho nº 30

64) 1998 - Plaut, I - Comparison of salinity tolerance and osmoregulation in two closely related species of blennies from different habitats. *Fish Physiology and Biochemistry*, **19**: 181-188.

- p. 182

- na bibliografia cita o trabalhos nº 20

63) 1998 - Marques, A. & Saldanha, L. - Three new records of bathyal fish species from the Portuguese slope: Notes on their morphology and distribution. *Cybius* **22** (3): 285-289.

- p. 285

- na bibliografia cita o trabalhos nº 25

62) 1998 - Uiblein, F., Bordes, F., Castillo, R. & Ramos, A. G., - Spatial distribution of shelf- and slope-dwelling fishes collected by bottom longline off Lanzarote and Fuerteventura, Canary Islands. *Marine Ecology*, **119** (1): 53-66.

- na bibliografia cita o trabalho nº 25

-

61) 1998 - Jacob, W., McClatchie, S., Probert, P. K. & Hurst, R.,J. - Demersal fish assemblages off southern New Zealand in relation to depth and temperature. *Deep-sea Research Part I - Oceanographic Research Papers*, **45** (12): 2119-2155.

- p. 2134
 - na bibliografia cita o trabalho nº 25
- 60) 1998 - Eschmeyer W. N. - *Catalog of Fishes* (3 volumes) California Academy of Sciences .
- na bibliografia cita os trabalhos nº 16 e 19
- 59) 1997 - Azevedo, J. M. V. O. N. - *Estrutura de uma comunidade ictiológica do litoral da ilha de São Miguel (Açores): Caracterização e variações espaço-temporais*. Dissertação de candidatura ao grau de Doutor apresentada à Universidade dos Açores, 178 pp.
- na bibliografia cita os trabalhos nº 9, 11, 12 e 15
- 58) 1997 - Møller, P.R., - Identity of the Atlantic eelpouts *Lycodes terraenovae* Collett, 1896, *L. atlanticus* Andriashev, 1959 (Pisces: Zoarcidae). *Steenstrupia* 22: 45-58
- p. 45, 48 e 55
- na bibliografia cita o trabalho nº 19
- 57) 1997 - Quérou, J. C., Du Buit, M.H. & Vayne, J. J., - Les captures de poissons à affinités tropicales le long des côtes Atlantiques Européennes. *Ann. Soc. Sci. Charente-Marit.*, 8(6) :651-673.
- na bibliografia cita o trabalho nº 15.
- 56) 1997 - Santos, R. S. , Porteiro, F. M. & Barreiros, J. P., - Marine Fishes of the Azores - Annotated checklist and bibliography. *Arquipélago - Life and Marine Sciences* (Supplement I): 1-244.
- na bibliografia cita os trabalhos nº 9, 11, 12, 20 e 22
- 55) 1997 - Morte, S., Redon, M. J. & Sanz-Brau, A., - Feeding habits of juvenile *Mustelus* (Carcharhiniformes, Triakidae) in the western Mediterranean. *Cahiers de Biologie Marine*, 38 (2): 103-107.
- na bibliografia cita o trabalho nº 25
- 54) 1997 - Gonçalves, E. J. F., - Etologia, Ecologia e Biologia da Reprodução de Blenióides (Teleostei, Blennioidei). Dissertação de candidatura ao grau de Doutor apresentada à Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, 142 pp.
- na bibliografia cita os trabalhos nº 7 e 20
- 53) 1997 - Arruda, L. M. - Checklist of the marine fishes of the Azores, *Arquivos do Museu Bocage*, nov.ser. 3: 13-164.
- na bibliografia cita os trabalhos nº 9, 11, 12 e 20
- 52) 1996 - Galeote, M. D. & Otero, J. G., - Primera cita en aguas peninsulares españolas de *Sphoeroides marmoratus* (Lowe, 1839) (Pisces, Tetraodontidae). *Zoologica Baetica*, 7: 3-10.
- p. 4 e 7.
- na bibliografia cita o trabalho nº 15.
- 51) 1996 - Arruda, L. M. - Fundamentos científicos de uma estratégia para o desenvolvimento da pesca nos Açores. *Boletim do Núcleo Cultural da Horta*, 11: 63-86.
- na bibliografia cita os trabalhos nº 9, 11, 12 e 13
- 50) 1996 - Almeida, P. R., - Estuarine movement patterns of adult thin-lipped grey mullet, *Liza ramada* (Risso)(Pisces, Mugilidae), observed by ultrasonic tracking. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 202 (2): 137-150.
- na bibliografia cita o trabalho nº 4
- 49) 1996 - Sasal, P. Faliex, E. & Morand, S. - Population structure of *Gobius bucchichii* in a Mediterranean marine reserve and in an unprotected area. *Journal of Fish Biology*, 49: 352-356.
- p. 352
- na bibliografia cita o trabalho nº 5

48) 1995 - Wirtz, P. & Herrera, R., - The lobster *Enoplometopus antillensis* (Decapoda: Enoplometopidae), and the goby *Gobius xanthocephalus* (Pisces: Gobiidae) - new records for the marine fauna of the Canary Islands. *Arquipélago. Life and Marine Sciences*. 13A: 115-118.

- p.117 (comunicação pessoal)

47) 1995 - Santos, R. S., - Anatomy and histology of secondary sexual characters, gonads and liver of the rock-pool blenny, *Parablennius sanguinolentus parvicornis* (Pisces: Blenniidae) of the Azores. *Arquipélago. Life and Marine Sciences*. 13A: 21-38.

- p. 34

- na bibliografia cita o trabalho nº 1B

46) 1995 - Beja, P. R., - Structure and seasonal fluctuations of rocky littoral fish assemblages in south-western Portugal: Implications for otter prey availability. *J. mar. biol. Ass. U.K.*, 75: 833-847.

- p. 844

- na bibliografia cita o trabalho nº 6

45) 1995 - Almada, V. C. & Santos, R. S., - Parental care in the rocky intertidal: a case study of adaptation and exaptation in Mediterranean and Atlantic blennies. *Reviews in Fish Biology and Fisheries*, 5: 23-37.

- p. 25 e 28

- na bibliografia cita os trabalhos nº 12 e 20.

44) 1995 - Saldanha, L. - *Fauna Submarina Atlântica*. Ed. Europa América : 364 pp.

- na bibliografia cita o trabalho nº 9.

43) 1994 - Nieto, P. & Alberto, L. J., Gobiidae y Blenniidae de la zona intermareal de la costa suroccidental de Andalucía (España). *Misc. Zool.* 17: 179-188.

- p. 180, 181, 182, 183, 184 e 185

- na bibliografia cita os trabalhos nº 4, 5, 6, 7, 8, 10, 13 e 20

42) 1994 - Santos, R. S.; Nash, R. D. M. & Hawkins, S. J., - Fish assemblages on intertidal shores of the island of Faial, Azores. *Arquipélago* 12 A: 87-100.

- p. 88

- na bibliografia cita o trabalho nº 12.

41) 1994 - Lopes Da Cunha, P. G. C., - *Estrutura e Dinâmica da Ictiofauna do estuário do Sado*. . Dissertação de Doutoramento apresentada à Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa: 400 pp.

- várias citações ao longo do texto

- na bibliografia cita os trabalhos nº 4 e 15

40) 1994 - Costa, M. J.; Costa, J. L.; Almeida, P. R. & Assis, C. A., - Do eel grass beds and salt marsh borders act as preferential nurseries and spawning grounds for fish ? An example of the Mira estuary in Portugal. *Ecological Engineering* 3 (2): 187-195.

- p. 188

-na bibliografia cita o trabalho nº. 4

39) 1993 - Vários - *Livro Vermelho dos Vertebrados de Portugal - Vol III - Peixes Marinhos e Estuarinos*. Ed. Instituto da Conservação da Natureza. 146 pp.

-na bibliografia cita os trabalhos nº. 5, 7, 11, 12, 13, 15, 16, 20, 22 e 23

38) 1993 - Nieder, J., - Distribution of juvenile blennies (*Coryphoblennius galerita* and *Lipophrys pholis*, Pisces, Blenniidae) in small tide-pools on the Algarve coast of southern Portugal: result of low-tide lottery or strategic habitat selection ? : 44, :133-140

- p. 133

-na bibliografia cita os trabalhos nº. 5 e 7

37) 1993 - Balma, G. A. C. ; Bath, H. & Delmastro, G. B., - A new record of *Parablennius pilicornis* (Cuvier, 1829) from the Italian seas (Osteichthyes: Blenniidae). *Nova Thalassia*, **10**: 99-102.

- p. 99

-na bibliografia cita os trabalhos nº. 7 e 8

36) 1992 - Arruda, L. M., Azevedo, J. N., Heemstra, P. C. & Neto, A. I., - Checklist of the fishes collected on the "Santa Maria and Formigas 1990: Scientific expedition". *Arquivos do Museu Bocage*, (nov. sér) **2**, (12): 263-273.

- p. 269

-na bibliografia cita os trabalhos nº. 11 e 12.

35) 1992 - Santos, R. S., - Behavioral ecology, phenology and ethology of an intertidal Blenny *Parablennius sanguinolentus parvicornis* (Valenciennes in Cuvier & Valenciennes, 1836) (Pisces: Blenniidae) from the Azores. Tese de Doutoramento. University of Liverpool. Department of Environmental and Evolutionary Biology.

- várias citações ao longo do texto.

- na bibliografia cita os trabalhos nº. 6, 7, 9, 11, 12, 13, e 1B.

34) 1992 - Patzner, P. A., Santos, R. S., Ré, P., & Nash, R. D. M., - Littoral fishes of the Azores: An annotated checklist of fishes observed during the "Expedition Azores 1989". *Arquipélago*, **10**: 101-112

- p.101 e 108.

- na bibliografia cita o trabalho nº. 12.

33) 1991 - Nieto, P., - *Peces intermareales de la Costa Suroccidental de Andalucía*. Tesis Doctoral. Universidad de Sevilla. Facultad de Biología.

- várias citações ao longo do texto.

- na bibliografia cita os trabalhos nº. 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 15, 1B, e 2B.

32) 1990 - Hawkings, S. J., Burnay, L. P., Neto, A. I., Tritão Da Cunha, R. & Frias Martins, A. M., - A description of the zonation patterns os Molluscs and other important biota on the south coast of São Miguel, Azores. *Açoreana* suppl.: 21-38.

- p. 22.

- na bibliografia cita os trabalhos nº. 9 e 12.

31) 1990 - Arruda, L. M., - Population structures of fish in the intertidal ranges of the portuguese coasts. *Vie et Milieu*, **40** (4): 319-323

- p. 319

- na bibliografia cita o trabalho nº. 6.

30) 1990 -Wirtz, P., Tripterygiidae in *CLOFETA*

- P. 916

- na bibliografia cita o trabalho nº. 5.

29) 1990 -Miller,P. J., -Gobiidae in *CLOFETA*

- P. 940

- na bibliografia cita o trabalho nº. 5.

28) 1990 - Bath, H., - Blenniidae in *CLOFETA*

- P. 910

- na bibliografia cita o trabalho nº. 7.

27) 1990 - Martins, H. R., - A selected bibliography of the marine fauna and flora of the Azores. *Arquipélago*, **8**: 35-44.

- p.36 e 42.

- na bibliografia cita os trabalhos nº. 9, 11, 12 e 13.

26) 1989 - Fonseca, L. M. Q. C. - *Estudo da influência da "Abertura ao Mar" sobre um sistema lagunar costeiro : A Lagoa de Santo André*. Dissertação de Doutoramento apresentada à Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa: 355 pp.

- p. 280.

- na bibliografia cita o trabalho nº. 4.

25) 1989 - Reina-Hervas, J. A., - Contribucion al estudio de la F. Syngnathidae (Pisces) en las Costas del Sureste de Espanha. *Arquivos do Museu Bocage*, (n. sér.) **1**, (21): 325-334.

-p. 333. (com. pessoal)

24) 1989 - Santos, R. S., - Observações sobre os intervalos de desenvolvimento de *Parablennius sanguinolentus* (Pallas) (Pisces: Blenniidae) dos Açores; periodos embrionários, larvar e juvenil. *Arquivos do Museu Bocage*, (n. sér.), **1**, (19): 293-310.

- p.294 e 296.

- na bibliografia cita o trabalho nº. 12.

23) 1988 - Mercader-Bravo, L., *Parablennius pilicornis* (Cuvier, 1829) (Pisces, Blenniidae), primera citació pel mar Català (Mediterrània NO), *Misc. Zool.*, **12**: 374-378.

- p.377

- na bibliografia cita os trabalhos nº. 7 e 13.

22) 1988 - Costa, M. J., - The Tagus and Mira estuaries (Portugal) and their role as spawning and nursery areas. *J. Fish Biol.*, **33**, (supplement A): 249-250.

- p. 249 e 250

- na bibliografia cita o trabalho nº. 4.

21)1987 - Santos, R., S., - Aspectos da ecologia e comportamento da fauna litoral dos Açores: I - Primeiras observações sobre o comportamento territorial e parental de *Parablennius ruber* (Valenciennes)(Pisces: Blenniidae), com uma pequena nota sobre os embriões. *Açoreana*, **6** (4): 352-377.

p. 353, 354, 356, 368, 369 e 370

- na bibliografia cita os trabalhos nº.1B, 11 e 12.

20) 1987 - Harmelin, J.-G., - Structure et variabilité de l'ichtyofaune d'une zone rocheuse protégée en Méditerranée (Parc nacional de Port-Cros, France). *P.S.Z.N.I: Marine ecology*, **8** (3): 263-284.

- p. 280.

- na bibliografia cita o trabalho nº. 6.

19) 1986 - Olivar, M-P., - Development and distribution of *Parablennius pilicornis* (Cuvier) larvae (Teleostei; Blenniidae) off Namibia. *S. Afr. J. mar.*, **4**: 193-201.

- p. 193

- na bibliografia cita o trabalho nº. 7.

18) 1985 - Helden, L. V. & Wirtz, P., - Acomparison of *Blennius ocellaris* L., 1758, *B. riodourensis* Metzelaar, 1919, and *B. normani* Poll, 1949. *Spixiana*, **8**, (2): 197-217.

- p. 213.

- na bibliografia cita o trabalho nº. 8.

17) 1985 - Dooley, J. K., Tassell, J. V. & Brito, A., - An annotated checklist of shorefishes of the Canary Islands. *American Museum Novitates*, 2824: 1-49.

- p. 35

- na bibliografia cita o trabalho nº. 9.

- 16) 1985 - Labelle, M & Nursall, R., - Some aspects of the early life History of the redlip Blenny, *Ophioblennius atlanticus* (Teleostei: Blenniidae). *Copeia*, **1986**, (1): 39-49.
- p. 39, 41, 47 e 48
- na bibliografia cita o trabalho nº. 9.
- 15) 1984 - Denoix, M., Zur Biologie des Schleimfisches *Parablennius pilicornis* Cuvier, 1829 (Blenniidae, Perciformes) unter besonderer Berücksichtigung der sekundären Geschlechtsmerkmale des Mannchens nach Hormonbehandlung. Dissertation Zur Erlangung des Grades eines Doktors der Naturwissenschaften der Fakultät für Biologie der Eberhard - Karls - Universität Tübingen: 115 pp.
- p. 1, 7, 9, 29, 83, 85, 86 e 98.
- na bibliografia cita os trabalhos nº. 5, 6, 8, 10, 11 e 1B.
- 14) 1984 - Miller, P. J., - The gobiid fishes of Temperate Macaronesia (eastern Atlantic). *J. Zool., Lond.* **204**: 363-412.
- p. 381, 382 e 400
- na bibliografia cita o trabalho nº. 5.
- 13) 1984 - Lloris, D., Rucabado, J. & Gomes, J. A., - *Lesuergobius sansoi* (De Buen, 1918), (Osteichthyes; Gobiidae), in The south-east Atlantic (Namibia). *Thalassas*, **2**: 93-97.
- p. 96.
- na bibliografia cita o trabalho nº. 5.
- 12) 1983 - Hernández, A. B., - Tres especies nuevas para la fauna ictiologica de las Islas Canarias: *Hoplostethus mediterraneus* Cuvier 1829, *Sphoeroides cutaneus* (Gunther, 1870) y *Blennius pilicornis* Cuvier 1829. (Pisces: Teleostei). *Vierae*, **12**, (1-2): 17-26.
- p. 21, 24
- na bibliografia cita o trabalho nº. 7.
- 11) 1982 - Bath, H., - Beitrag zur Revalidation von *Parablennius ruber* (Valenciennes, 1836) mit kritischen Bemerkungen zur Gültigkeit der Gattung *Pictiblennius* Whitley 1930. (Pisces: Blenniidae). *Senck. biol.*, **62**, (4/6): 211-224.
- p. 211, 212, 217, 218 e 219.
- na bibliografia cita o trabalho nº. 1B
- 10) 1981 - Louisy, P., - Variabilité et validité des critères morphologiques de distinction entre *Blennius zvonimiri* et *Blennius incognitus* (Pisces, Blenniidae). *Rev. fr. Aquariol.*, **8**, (3): 77-88.
- p. 78
- na bibliografia cita o trabalho nº. 7.
- 9) 1981 - Ibanez, M. - Notas ictiologicas VII: Primeira cita de *Lavarus imperialis* Rafinesque, 1910 y *Tripterygion atlanticus* Wheeler & Dunne, 1975, para aguas del Cantabrico. *Bol. Inst. Esp. Oceano*. **6**, (307): 78-81.
- p. 78
- na bibliografia cita o trabalho nº. 5.
- 8) 1981 - Brito, A & Lozano, G., - El suborden blennioidei (Pisces: Perciformes) en las islas Canarias. *Bol. Inst. Esp. Ocean.* **6**, (302): 8-17
- p. 14
- na bibliografia cita o trabalho nº. 5.
- 7) 1981 - Escoubet, P. & Murgia, P., - Notes sur la presence au large des Embiez (Var.) de *Thorogobius ephippiatus* Lowe (Teleostei: Gobiidae). *Cybiurn*, 3ª ser. **5** (1):
- p. 65
- na bibliografia cita o trabalho nº. 5.

- 6) 1980 - Domenech, J. L., Hoz, M. M. & Ortea, J. A., - Capture de *Tripterygion delaisi* Cadenat & Blache, 1970. (*Blennioidei*, Tripterygiidae) y algunas consideraciones sobre su evolucion. *Bol. Ciênc. Naturaleza I.D.E.A.*, 26:
- p. 153, 155, 159 e 165
- na bibliografia cita os trabalhos nº. 3 e 5.
- 5) 1980 - Wirtz, P., - A revision of the Eastern-Atlantic Tripterygiidae (*Pisces*, *Blennioidei*) and notes on some westafrican Blennioid fish. *Cybium* 3ª ser. (11):
- p. 84 e 88
- na bibliografia cita os trabalhos nº. 3 e 5.
- 4) 1979 - Devesa, S., Pena, J. C. & Solorzano, M. R., - Contribucion al estudio de los Blénidos del litoral Gallego. (*Pisces*: Blenniidae). *Brana, Bol. Soc. Gal. Hist. Nat.*, 1 (2): 55-74.
-p. 58, 62, 67 e 68
- na bibliografia cita o trabalho nº. 6.
- 3) 1979 - Tortonese, E. & Hureau, J. C., - Clofnam, supplément 1978. Les Presses de l'Unesco, *Cybium* 3ª ser **1979** (5):
-p. 32 (360), 37 (365), 38 (366), 39 (367), 40 (368), 41 (369), 42 (370).
- na bibliografia cita o trabalho nº. 5.
- 2) 1979 - Quero, J. C., Hamrambillet, G., Percier, A & Pouvreau, B., - Données sur la faune ichtyologique du golfe de Gascogne. 2 Captures de *Tripterygion atlanticus* (Tripterygiidae, Perciformes) . *Cybium*, 3ª ser. (6):
- p. 98-99
- na bibliografia cita o trabalho nº. 5.
- 1) 1979 - Motos, L. & Ibanez, M., - Contribucion al estudio de los Blénidos de la Costa Vasca. *Actas I Simposio Ibérico de estudios del Bentos Marino* (1):
- p. 314
- na bibliografia cita o trabalho nº. 5.