

8 REFERÊNCIAS

- AGUIAR, V.M.C. 2005. *Variação espacial e temporal das características biogeoquímicas do fósforo e do chumbo e transporte de propriedades no sistema de Santos/S. Vicente e na porção sul do complexo estuarino-lagunar de Cananéia-Iguape (São Paulo)*. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 243p.
- AIDAR, E. 1980. *Alguns Aspectos da Autoecologia de Skeletonema Costatum (Greville Cleve) de Cananéia (25°S 48W), com especial referência ao fator salinidade*. Tese de Doutorado, IOUSP, 2 v.
- AIDAR, E.; SIGAUD-KUTNER, T.C.S.; HISHIARA, L.; SCHINKE, K.P.; BRAGA, M.C.C.; FARAH, R.E. & KUTNER, M.B.B. 1997. Marine phytoplankton assays: effects of detergents. *Marine Environmental Research*, 43(1/2): 55-68.
- AKTÜR, S.E. 1976. Traumatic variation in the *Globorotalia menardii* d'Orbigny group in late Quaternary sediments from the Caribbean. *Journal of Foraminiferal Research*, 6: 186-192.
- ALMOGI-LABIN, A., PERELIS-GROSSOVICZ, L. & RAAB, M., 1992. Living *Ammonia* from a hypersaline inland pool, Dead Sea area, Israel. *Journal of Foraminiferal Research*, 22: 257-266.
- ALTENBACH, A. & SARNTHEIN, M. 1989. *Productivity in benthic foraminifera, in Productivity of the Ocean: Present and Past* (eds. W. H. Berger, V. S. Smetacek, G. Wefer), New York: John Wiley & Sons, 1989, 255-270.
- ALVE, E. 1991. Benthic foraminifera in sediment cores reflecting heavy metal pollution in Sorfjord, western Norway. *Journal of Foraminiferal Research*, 21(1): 1-19.
- ALVE, E., 1994. Opportunistic features of the foraminifera *Stainforthia fusiformis* (Williamson): evidence from Frierfjord, Norway. *Journal of Micropaleontology*, 13, 24.
- ALVE, E. 1995a. Benthic foraminiferal distribution and colonization of formerly anoxic environments in Drammensfjord, southern Norway. *Marine Micropaleontology*, 25: 169-186.
- ALVE, E. 1995b. Benthic foraminiferal response to estuarine pollution: a review. *Journal of Foraminiferal Research*, 25(3): 190-203.
- ALVE, E. 1999. Colonization of new habitats by benthic foraminifera. *Earth-Science Reviews*, 46: 167-185.
- ALVE, E. & MURRAY, J.W. 1999. Marginal environments of the Skagerrak and Kattegat: a baseline study of living (stained) benthic foraminiferal ecology. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*. 146: 171-193.
- ALVE, E. & MURRAY, J.W. 2001. Temporal variability in vertical distributions of live (stained) intertidal foraminifera, southern England. *Journal of Foraminiferal Research*, 31(1): 12-24.
- ARMYNOT DU CHATELET, E., DEBENAY, J.P., SOULARD, R., 2003. Foraminiferal proxies for pollution monitoring in moderately polluted harbors. *Environmental Pollution*, 127(1): 27-40.
- ASIOLI, A.; MEDIOLI, F.S & PATTERSON, R.T. 1996. Thecamoebians as tool for reconstruction of paleoenvironments in some Italian lakes in the foothills of southern Alps (Orta, Varese and Candia). *Journal of Foraminiferal Research*, 26(3): 248-265.
- BADER, R.G. 1955. Carbon and nitrogen relations in surface and subsurface marine sediments. *Geochimica Cosmochimica Acta*, 7(5/6): 205-211.
- BARBOSA, C.F. 1991. *Caracterização sedimentológica quantitativa do sistema estuário – manguezal da Baía de Guaratuba, PR*. Dissertação de Mestrado, Instituto de Geociências, São Paulo, 112p.
- BARBOSA, C.F. 1995. Foraminifera e Arcellacea ("Thecamoebian") recentes do Estuário de Guaratuba, Paraná, Brasil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, 67(4): 465-492.

- BARBOSA, C. F., SCOTT, D. B., SEOANE, J. C. S. & TURCQ, B. J., 2005, Foraminiferal zonation as base lines for Quaternary sealevel fluctuations in south-southeast Brazilian mangroves and marshes: *Journal of Foraminiferal Research*, 35(1): 22–43.
- BARBOSA, C & SUGUIO, K., 1999, Bio-sedimentary facies of a subtropical microtidal estuary— An example from southern Brazil. *Journal of Sedimentary Research*, 69: 576–587.
- BARCELLOS, R.L. 2005. Distribuição da matéria orgânica sedimentar e o processo sedimentar atual no sistema estuarino-lagunar de Cananéia-Iguape (SP). Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo, IOUSP, 2 v., 192p.
- BARCELLOS, R.L.; BERBEL, G.B.B.; BRAGA, E.S. & FURTADO, V.V. 2005. Distribuição e características do fósforo sedimentar no sistema estuarino lagunar de Cananéia-Iguape, estado de São Paulo, Brasil. *Geochimica. Brasil*, 19(1): 22-36.
- BARCELLOS, R.L.; CAMARGO, P.B.; GALVÃO, A. & WEBER, R.R. 2009. Sedimentary organic matter in cores of the Cananéia-Iguape lagoonal estuarine system, São Paulo state, Brazil. *Journal of Coastal Research*, 56: 1335-1339.
- BARCELLOS, R.L. & FURTADO, V.V. 2003. Sedimentary organic matter in Cananéia-Iguape lagoonal estuarine system, São Paulo state, southern Brazil. In: Anais do 3º Congresso Latino-Americano de Sedimentologia, Belém-Pará abstracts, 78-80.
- BARCELLOS, R.L.; JAWORSKI, K.S.; PEREIRA, E.R.; CARDOSO, P.B.P.K.; EICHLER, B.B. & FURTADO, V.V. 2003. Caracterização ambiental e comparação entre as desembocaduras de Icapara e Cananéia, sistema estuarino-lagunar de Cananéia-Iguape, estado de São Paulo, Brasil. In: CD-Rom do IX Congresso da ABEQUA, Recife, PE.
- BARRERA-ALBA, J.J. 2004. *Dinâmica metabólica e transporte de propriedades no sistema estuarino-lagunar de Cananéia-Iguape*. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 2 v.
- BATES, J. M., SPENCER, R. S. 1979. Modification of foraminiferal trends by Chesapeake-Elizabeth sewage outfall, Virginia Beach, Virginia. *Journal of Foraminiferal Research*, 9(2): 125-140.
- BENDER, H. 1992. Chamber formation and biomineralization in *Textularia candeiana* D'Orbigny (Sarcodina: Textulariina). *Journal of Foraminiferal Research*, 22(3): 229-241.
- BÉRGAMO, A.L. 2000. *Características da hidrografia, circulação e transporte de sal: Barra de Cananéia, sul do Mar de Cananéia e Baía do Trapandé*. Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 214p.
- BÉRGAMO, A.L.; MIRANDA, L.B. & CORRÊA, M.A. 2002. Estuário: programas para processamento e análise de dados hidrográficos e correntográficos. *Relatório Técnico*. IOUSP, 49(1-16): 1-16.
- BERGER, W.H. & WEFER, G. 1990. Export production: Seasonality and intermittency, and paleoceanographic implications. *Palaeogeogr. Palaeoclimatol. Palaeoecol.* 89: 245-254.
- BERGER, W. H.; WEFER, G.; RICHTER, C.; LANGE, C.; GIRAudeau, J. & HERMELIN, O. 1998. The Angola-Benguela upwelling system: Paleoclimatological synthesis of shipboard results from leg 175. *Proceedings of the Ocean Drilling Program: Initial Reports*, 175: 505-531.
- BERGIN, F.; KUCUKSEZGIN, F.; ULUTURHAN, E.; BARUT, I.F.; MERIC, E.; AVSAR, N. & NAZIK A. 2006. The response of benthic foraminifera and ostracoda to heavy metal pollution in Gulf of Izmir (Eastern Aegean Sea). *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 66: 368-386.
- BERGUE, C.T. & COIMBRA, J.C. 2008. Abordagens faunísticas e geoquímicas em microfósseis calcários e suas aplicações à paleoceanografia e paleoclimatologia. *Bol. Mus. Para. Emílio Goeldi. Ciências Naturais*, Belém, 3(2): 115-126.

- BERNARDES, M.E.C. & MIRANDA, L.B. 2001. Circulação estacionária e estratificação de sal em canais estuarinos: simulação com modelos analíticos. *Revista Brasileira de Oceanografia*, 49(1/2): 115-132.
- BERNHARD, J.M. 1986. Characteristics assemblages and morphologies of benthic foraminifera from anoxic, organic-rich deposits: Jurassic through Holocene. *Journal of Foraminiferal Research*, 16: 207-215.
- BERNHARD, J.M. 1988. Postmortem vital staining in benthic foraminifera: duration and importance in population and distributional studies. *Journal of Foraminiferal Research*, 18: 143-146.
- BERNHARD, J.M., 1993. Experimental and field evidence of Antarctic foraminiferal tolerance to anoxia and hydrogen sulfide. *Marine Micropaleontology*, 20: 203-213.
- BERNHARD, J.M. 2000. Distinguishing live from dead foraminifera: methods review and proper applications. *Micropaleontology*, 46(1): 38-46.
- BERNHARD, J. M. 2003. Potential symbionts in bathyal foraminifera. *Science*, 299:861.
- BERNHARD, J.M. & REIMERS, C.E., 1992. Benthic foraminiferal population fluctuations related to anoxia: Santa Barbara Basin. *Biogeochem.* 15, 127-149.
- BERNHARD, J.M. & SEN GUPTA, B.K., 1999. Foraminifera of oxygen depleted environments. In: Sen Gupta, B.K. (Ed.), *Modern Foraminifera*. Kluwer Academic Publisher, Dordrecht, pp. 201-216.
- BERNHARD, J.M., SEN GUPTA, B.K., BORNE, P.F., 1997. Benthic foraminiferal proxy to estimate dysoxic bottom-water oxygen concentrations: Santa Barbara basin, U.S. Pacific continental margin. *Journal of Foraminiferal Research*, 27: 301-310.
- BERNER, R.A. 1984. Sedimentary pyrite formation: an update. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, 48: 605-615.
- BEU, S.E. 2008. *Análise socioambiental do complexo estuarino-lagunar de Cacanéia-Iguape e Ilha Comprida (SP): subsídios para o planejamento ambiental da região*. Dissertação de Mestrado, Programa de Ciência Ambiental (PROCAM), Universidade de São Paulo, São Paulo, 133p.
- BOEUF O. & GILBERT, D. 1997. Présence de Thécamoebiens du genre *Trinema* au Pliocène supérieur, découverte à Chilhac (Haute-Loire, France). *Crhebd Séanc Acad Sci*, Paris 325: 623-627.
- BOLTOVSKOY, E. 1965. *Los foraminiferos recientes*. Buenos Aires, Eudeba, 510p.
- BOLTOVSKOY, E.; GIUSSANI, G.; WATANABE, S. & WRIGHT, R. 1980. *Atlas of benthic shelf foraminifera of the southwest Atlantic*. Netherlands, Junk, The Hague, 147p.
- BOLTOVSKOY, E. & LENA, H. (1974). *Tecamebas del Rio de La Plata*. Buenos Aires: Armada Argentina Servicio de Hidrografia Naval.
- BOLTOVSKOY, E.; SCOTT, D. & MEDIOLI, F.S. 1991. Morphological variations of some benthic foraminiferal test in response to changes in ecological parameters: a review. *Journal of Paleontology*, 65: 175-185.
- BOLTOVSKOY, E. & WRIGHT, R. 1976. *Recent foraminifera*. Junk, The Hague, 515p.
- BONNET, L. 1974. Les Thecamoebians. In: *Quelques aspects de la faune des mousses*. Ann C. R. D. P. Clermont-Ferand.
- BONETTI, C. 1995. *Associações de foraminíferos e tecamebas indicadoras de sub-ambientes recentes na zona estuarina do Rio Itapitangui - Cananéia/SP*. Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 150p.
- BONETTI, C. 2000. *Foraminíferos como bioindicadores do gradiente de estresse ecológico em ambientes costeiros poluídos. Estudo aplicado ao sistema estuarino de Santos - São Vicente (SP, Brasil)*. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 229p.

- BONETTI, C. & EICHLER, B.B. 1997. Benthic foraminifera and thecamoebians as indicators of river/sea gradients in the estuarine zone of Itapitanguí River - Cananéia/SP, Brazil. *An. Acad. Bras. Ci.*, 69(4):545-563.
- BONETTI FILHO, J. 1995. *Transporte de sedimentos por suspensão nas proximidades da Barra de Cananéia / SP*. Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo, IUSP. 2 v.
- BONETTI FILHO, J & MIRANDA, L.B. 1997. Estimativa da Descarga de Água Doce no Sistema Estuarino-Lagunar de Cananéia-Iguape. *Revista Brasileira de Oceanografia*, 45(1/2): 89-94.
- BONETTI FILHO, J.; MOGUEDET, G.; DEBENAY, J-P. & FURTADO, V.V. 1995. Clay minerals distribution related to oceanographic circulation in a lagoonal-estuarine system. In: Congresso da Associação Brasileira do Quaternário - ABEQUA, 5, 1995, Niterói: *Resumos expandidos*, 211-216.
- BONETTI FILHO, J.; CONTI L.A & FURTADO V.V. 1996. Suspended Sediment Concentration Variability and its Relation to Tidal Currents in Microtidal System. *Anais Academia Brasileira de Ciências*, 68(3): 485-494.
- BORREGO, J.M.; LOPEZ; J.G.; PENDON, J.A. & MORALES, J. 1998. C/S Ratios in Estuarine Sediments of the Odiel River-mouth, SW Spain. *Journal Coastal Research*, 14(4):1276-1283.
- BOUCHET, V.M.P.; DEBENAY, J-P.; SAURIAU, P-G.; RADFORD-KNOERY, J. & SOLETCHNIK, P. 2007. Effects of short-term environmental disturbances on living benthic foraminifera during the Pacific oyster summer mortality in the Marennes-Oléron Bay (France). *Marine Environmental Research*, 64: 358–383.
- BOUCHET, V.M.P.; SAURIAU, P-G.; DEBENAY, J-P.; MERMILLOD-BLONDIN, F.; SCHMIDT, S.; AMIARD, J-C. & DUPAS, B. 2009. Influence of the mode of macrofauna-mediated bioturbation on the vertical distribution of living benthic foraminifera: First insight from axial tomodesitometry. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 371: 20–33.
- BRAGA, E de S. 1995. Nutrientes Dissolvidos e Produção Primária do Fitoplâncton em 2 Sistemas Costeiros do Estado de São Paulo. Tese de Doutorado, IUSP. 2v.
- BRANT-RIBEIRO, A. 1970. Contribuição ao estudo das tecamebas do rio Piranga (Ponte Nova-MG) e ensaio mineralógico e granulométrico preliminar dos respectivos sedimentos e das condições hidrológicas da área de coleta. *Boletim do Museu de História Natural da UFMG, Série Zoologia*, 5: 1-25.
- BRICHTA, M. 2000. *Biomassa e produção autotrófica planctônica no complexo estuarino-lagunar Iguape-Cananéia*. Dissertação de Mestrado. Universidade de São Paulo, IUSP. 93p.
- BRÖNNIMANN, P. 1988. Two new recent Allogromiine and Textulariine genera (Protozoa: Foraminifera) from Brazilian shelf. *Revue de Paléobiologie*, 7 (1): 33-42.
- BRÖNNIMANN, P.; MOURA, J.A. & DIAS-BRITO, D. 1981. Estudos ecológicos na Baía de Sepetiba, Rio de Janeiro, Brasil: Foraminíferos. In: Congresso Latino-Americano de Paleontologia, Porto Alegre, *Anais* abril, II: 862-875.
- BRÖNNIMANN, P. & ZANINETTI, L. 1984. Agglutinated foraminifera mainly Trochamminacea from the Baía de Sepetiba, near Rio de Janeiro, Brazil. *Revue de Paléobiologie*, 3(1): 63-115.
- BUBENSHCHIKOVA, N.; NÜRNBERG, D.; LEMBKE-JENE, L. & PAVLOVA, G. 2008. Living benthic foraminifera of the Okhotsk Sea: Faunal composition, standing stocks and microhabitats. *Marine Micropaleontology*, 69: 314–333.
- BURBIDGE, S.M. & SCHRÖDER-ADAMS, C.J. 1998. Thecamoebians in Lake Winnipeg: a tool for Holocene paleolimnology. *Journal of Paleolimnology*, 19: 309-328.

- BURONE, L. 1996. *Estudo ecológico de foraminíferos bentônicos das enseadas de Ubatimirim e Picinguaba, e plataforma interna adjacente, Ubatuba, São Paulo*. Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 124p.
- BURONE, L. 2002. *Foraminíferos bentônicos e parâmetros físico-químicos da Enseada de Ubatuba, São Paulo: estudo ecológico em uma área com poluição orgânica*. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 279p.
- BUZAS, M.A. 1978. Foraminifera as prey for benthic deposit feeders. *Journal of Foraminiferal Research*, 36: 617-625.
- BUZAS, M.A. 1989. The effect of quartz versus calcareous sand on the densities of living foraminifera. *Micropaleontology*, 35(2): 135-144.
- BUZAS, M.A. & CARLE, K.J. 1979. Predators of Foraminifera in the Indian River, Florida. *Journal of Foraminiferal Research*, 9: 336-340.
- BUZAS, M.A. & GIBSON, T. 1969. Species diversity and benthonic foraminifera in western north atlantic. *Science*. 163: 72-75.
- BUZAS-STEPHENS, P. & BUZAS, M. 2005. Population dynamics and dissolution of foraminifera in Nueces Bay, Texas. *Journal of Foraminiferal Research*, 35(3): 248-258.
- CAHUZAC, BRUNO. & POIGNANT, A. 2005. Sur les Foraminifères benthiques de la base du Burdigalien dans les « Sables à Mactres » de Martillac (Gironde, SO France). *Annales de Paléontologie* 91: 5-31.
- CAMARGO, T. M. 1982. *Comunidades naturais de raízes de mangue-vermelho (Rhizophora mangle L.) e experimentos com substratos artificiais na região de Cananéia, Brasil*. Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 102p.
- CARCAMO, A.G. 1980. *Observações sobre a fauna bentônica da região de Cananéia, Estado de São Paulo*. Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 61p.
- CARDOSO, P.B.P.K. 2006. *Análise tafonômico de testas de foraminíferos em sedimentos de sub-superfície e superfície da Baía de Guanabara (RJ – Brasil)*. Tese de Doutorado, Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo, 133p.
- CARMAN, M.R. 2007. Benthic foraminifera associated with the invasive ascidian, *Didemnum* sp. A. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 342: 147-153.
- CARNAHAN, E.A.; HOARE, A.M.; HALLOCK, P.; LIDZ, B.H. & REICH, C.D. 2009. Foraminiferal assemblages in Biscayne Bay, Florida, USA: Responses to urban and agricultural influence in a subtropical estuary. *Marine Pollution Bulletin*, 59(8-12): 221-233.
- CETESB: Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental. *Relatório da qualidade das águas litorâneas do estado de São Paulo: balneabilidade das praias 2006*. 2007. Série Relatórios, Secretaria do Meio Ambiente do estado de São Paulo e CETESB: São Paulo. 336p.
- CHAGAS-SOARES, F; PEREIRA, O.M. & SANTOS, E.P. 1995. Contribuição ao ciclo biológico de *Penaeus schmitti* Burkenroad, 1936, *Penaeus brasiliensis*, 1817, Latreille, 1817 e *Penaeus paulensis* Perez-Farfante, 1967, na região lagunar estuarina de Cananéia, São Paulo - Brasil. *Boletim Instituto de Pesca*, 22(1):49-59.
- CHARMAN, D.J. 2001. Biostratigraphic and palaeoenvironmental applications of testate amoebae. *Quaternary Science Reviews*, 20: 1753-1764.
- CHARMAN, D.J.; ROE, H.M. & GEHRELS, W.R. 1998. The use of testate amoebae in studies of sea-level change: a case study from the Taf estuary, South Wales, UK. *The Holocene*, 8: 209-218.
- CLOSS, D. 1962. Foraminíferos e tecamebas na Lagoa dos Patos (RS). *Boletim da Escola de Geologia, Porto Alegre*, 11: 1-130.
- CLOSS, D. 1963. Foraminíferos e tecamebas na Lagoa dos Patos (RS). *Boletim Escola de Geologia, Porto Alegre*, 11: 1-130.

- CLOSS, D. & MADEIRA, M. 1966. Foraminifera from the Paranaguá Bay, State of Paraná, Brazil. *Boletim Universidade Federal do Paraná, Zool.*, 2(10): 139-152.
- CLOSS, D. & MADEIRA, M. 1967. Foraminíferos e tecamebas aglutinantes da Lagoa de Tramandaí, no Rio Grande do Sul. *Iheringia, Zool.*, 35: 7-31.
- COCCIONI, R., 2000. Benthic foraminifera as bioindicators of heavy metal pollution – a case study from the Goro Lagoon (Italy). In: Martin, R.E. (Ed.), *Environmental Micropaleontology: The Application of Microfossils to Environmental Geology*. Kluwer Academic/Plenum Publishers, New York, pp. 71–103.
- COLLINS, E., MCCARTHY, F., MEDIOLI, F.S., SCOTT, D.B. & HONIG, C.A. 1990. Biogeographic distribution of modern thecamoebians in a transect along the Eastern North American Coast. In: Hemleben, C.; Kamiński, M.A.; Kuhnt, W. and Scott, D.B., (Eds.). *Paleoecology, Biostratigraphy, Paleooceanography and Taxonomy of Agglutinated Foraminifera*. North Atlantic Treaty Organization Advanced Study Series, Series C, Mathematical and Physical Sciences, 327: 783-792.
- CORLISS, B.H. & CHEN, C. 1988. Morphotype patterns of Norwegian Sea deep-sea benthic foraminifera and ecological implications. *Geology*, 16: 716–719.
- CORNFIELD, R. M. 1995. An introduction to the techniques, limitations and lamarks of carbonate oxygen isotope paleothermometry. In: BOSENCE, D. W.; ALLISON, P. A. *Marine Paleoenvironmental Analysis from Fossils*. Geological Society Special Publication, 1995. v. 83, p. 27-42.
- COWIE, G. L. & LEVIN, L. A. 2009. Benthic biological and biogeochemical patterns and processes across an oxygen minimum zone (Pakistan Margin, NW Arabian Sea), *Deep-Sea Res. II*, 56: 261–270.
- CULVER, S.J., BUZAS, M.A., 1980. Distribution of recent benthic foraminifera off the North American Atlantic coast. *Smithson. Contrib. Mar. Sci.*, vol. 6. Smithsonian Institution Press, Washington.
- CULVER, S.J. & HORTON, B.P. 2005. Infaunal marsh foraminifera from the outer banks, North Carolina, USA. *Journal of Foraminiferal Research*, 35(2): 148-170.
- CUNHA, A.M. 1913. Contribuição para o conhecimento da fauna de protozoários do Brasil. *Mem. Inst. Oswaldo Cruz*, 5: 101-122.
- CUNHA-LIGNON, M. 2001. *Dinâmica do manguezal no sistema de Cananéia-Iguape, Estado de São Paulo - Brasil*. Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 105p.
- CUNHA-LIGNON, M. 2005. *Ecologia de manguezais: desenvolvimento espaço-temporal no sistema costeiro Cananéia-Iguape, São Paulo, Brasil*. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo, IOUSP, 178p.
- CUNHA-LIGNON, M.; MENGHINI, R.P.; SANTOS, L.C.M.; NIEMEYER-DINÓLA, C. & SCHAEFFER-NOVELLI, Y. 2009. Estudos de Caso nos Manguezais do Estado de São Paulo (Brasil): Aplicação de Ferramentas com Diferentes Escalas Espaço-Temporais. *Revista da Gestão Costeira Integrada*, 9(1):79-91.
- DAEE. 1989. Estudo de impacto ambiental das obras complementares da barragem do Valo Grande. *Relatório Técnico Final*, 2v.
- DALLIMORE, A. 2004. The characteristics of thecamoebians of Artic thermokarst lakes, Richards Island, N.W.T. *Journal of Foraminiferal Research*, 34(4): 249-257.
- DALLIMORE, A.; SCHRÖDER-ADAMS, C.J. & DALLIMORE, S.R. 2000. Holocene environmental history of thermokarst on Richards Island, N.W.T.: thecamoebians as paleolimnological indicators. *Journal of Paleolimnology*, 23: 261-283.
- DALMORA, R. & DIAS-BRITO, D. 2006. Mangrove foraminifera from western Ilha do Cardoso, south São Paulo State, Brazil. *Anuário do Instituto de Geociências – UFRJ* vol. 29 - 1 / 2006 p. 407 FORAMS 2006.

- DE PAZ L., PATRICIO J., MARQUES J.C., BORJA A. & LABORDA A.J. 2008. Ecological status assessment in the lower Ebso estuary (Spain). The challenge of habitat heterogeneity integration: a benthic perspective. *Marine Pollution Bulletin*, 56, 1275–1283.
- DEBENAY, J-P. 1988. Foraminifera larger than 0,5 mm in the southwestern Lagoon of New Caledonia: distribution related to abiotic properties. *Journal of Foraminiferal Research*, 8(2): 158-175.
- DEBENAY, J-P. 1990. Recent foraminiferal assemblages and their distribution relative to environmental stress in the paralic environments of West Africa (Cape Timiris to Ebrie Lagoon). *Journal of Foraminiferal Research*, 20(3):267-282.
- DEBENAY, J-P. 1991. Benthic foraminifera used as indicators of a gradient of marine influence in paralic environments of western Africa. *Journal of Afr. Earth Science*, 12(1/2): 335-340.
- DEBENAY, J-P. 1995. Can the confinement index (calculated on the basis of foraminiferal populations) be used in the study of coastal evolution during the quaternary? *Quaternary International*, 4: 89-93.
- DEBENAY, J-P.; BÉNÉTEAU, E.; ZHANG, J.; STOUFF, V.; GESLIN, E.; REDOIS, F. & FERNANDEZ-GONZALEZ, M. 1998b. *Ammonia beccarii* or *Ammonia tepida* (Foraminifera): morphofunctional arguments for their distinction. *Marine Micropaleontology*, 34: 235-244.
- DEBENAY, J-P.; BICCHI, E.; GOUBERT, E. & ARMYNOT du CHÂTELET. 2006. Spatio-temporal distribution of benthic foraminifera in relation to estuarine dynamics (Vie estuary, Vendée, W France). *Estuarine, Coastal and Science*, 67: 181-197.
- DEBENAY, J-P.; BA., M.; LY, A. & SY, I. 1987. Les ecosistemas paraliques du Senegal, description, repartition des peuplements de Foraminiferes benthiques. *Revue de Paléobiologie*, 6(2): 229-255.
- DEBENAY, J-P.; DULEBA, W.; BONETTI, C.; MELLO E SOUZA, S.H. & EICHLER, B.B. 2001b. *Pararotalia cananeiaensis* n. sp.: indicator of marine influence and water circulation in Brazilian coastal and paralic environments. *Journal of Foraminiferal Research*, 31(2): 152-163.
- DEBENAY, J-P.; EICHLER, B.B.; GONZALEZ, F.M.; MATHIEU, M.; BONETTI, C. & DULEBA, W. 1996. Les foraminifères paraliques des côtes d’Afrique et d’Amérique du Sud, de part et d’autre de l’Atlantique : comparaison, discussion. In : Jardiné, S. ; de Klasz, I. ; Debenay, J-P. (Eds), Géologie de l’Afrique et de l’Atlantique sud. Comptes rendus des Colloques de Géologie d’Angers, 16-20 juillet 1994. Éditions Elf-Aquitaine, Paris, pp. 463-472.
- DEBENAY, J-P.; EICHLER, B.B.; MOREIRA DE SOUZA, E.C.P. & LESOURD, M. 1995. How *Rubratella intermedia* can resist high energy in Ubatuba (SP., Brazil). *R. Paléob.*, Genève, 14(2): 473-478.
- DEBENAY, J-P.; EICHLER, B.B.; DULEBA, W.; BONETTI, C. & EICHLER-COELHO, P. 1998a. Water stratification of waters in coastal lagoons; its influence on foraminiferal assemblages in two Brazilian lagoons. *Marine Micropaleontology*, 35(1-2): 67- 89.
- DEBENAY, J-P. & GUILLOU, J.J. 2002. Ecological transitions indicated by foraminiferal assemblages in paralic environments. *Estuaries*, 25: 1107-1120.
- DEBENAY, J-P.; GUILLOU, J-J.; REDOIS, F. & GESLIN, E. 2000. Distribution trends of foraminiferal assemblages in paralic environments: a base for using foraminifera as bioindicators. In: Environmental Micropaleontology, Klumer Academic/Plenum Publishers, New York.
- DEBENAY, J.P.; GUIRAL, D.; PARRA, M. 2002. Ecological factors acting on the microfauna in mangrove swamps. The case of foraminiferal assemblages in French Guiana. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 55(4): 509-533.

- DEBENAY, J-P. & LUAN, B.T. 2006. Foraminiferal assemblages and the confinement index as tool for assessment of saline intrusion and human impact in the Mekong Delta and neighboring areas (Vietnam). *Revue de Micropaléontologie*, 49: 74-85.
- DEBENAY, J-P.; TSAKIRIDIS, E.; SOULARD, R. & GROSSEL, H. 2001a. Factors determining the distribution of foraminiferal assemblages in Port Joinville Harbor (Ile d'Yeu, France): the influence of pollution. *Marine Micropaleontology*, 43: 75-118.
- DEFLANDRE, G. 1929. Le Genre *Centropyxis* Stein. *Archiv Für Protistenkunde*, 67:322-75.
- DE RIJK, S., TROELSTRA, S.R. & ROHLING, E.J., 1999. Benthic foraminiferal distribution in the Mediterranean Sea. *J. Foraminiferal Res.* 29 (2), 93–103.
- DEN DULK, M. DEN.; REICHART, G. J.; HEYST, S. VAN.; ZACHARIASSE, W. J. & VAN DER ZWAAN, G. J. 2000. Benthic foraminifera as proxies of organic matter flux and bottom water oxygenation? A case history from the northern Arabian Sea. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaecology*, 161: 337-359.
- DIAS, A.C.F. 2007. *Diversidade de bactérias do sedimento de manguezal da Ilha do Cardoso, Cananéia, São Paulo*. Dissertação de Mestrado, Instituto de Ciências Biomédicas da Universidade de São Paulo. 61p.
- DISARÓ, S.T. 1995. *Associações de foraminíferos da Baía de Laranjeiras, complexo estuarino Baía de Paranaguá, Paraná, Brasil*. Dissertação de Mestrado, Setor Ciências Biológicas, Universidade Federal do Paraná, Curitiba, 76p.
- DOUGLAS, R. & STAINES-URIAS, F. 2007. Dimorphism, shell mg/ca ratios and stable isotope content in species of *Bolivina* (benthic foraminifera) in the Gulf of California, Mexico. *Journal of Foraminiferal Research*, 37(3): 189–203.
- DOUGLAS, R. & WOODRUFF, F., 1981. Deep-sea benthic foraminifera. In: Emiliani, C. (Editor), *The Oceanic Lithosphere. The Sea*, vol. 7. Wiley, New York, p. 1233–1327.
- DULEBA, W. 1993. *Variações nas associações de foraminíferos ao longo da coluna sedimentar da Enseada do Flamengo, Ubatuba, São Paulo*. Dissertação de Mestrado. Universidade de São Paulo, IOUSP. 210p.
- DULEBA, W. 1994. *Interpretações paleoambientais obtidas a partir das variações na coloração das carapaças de foraminíferos, da Enseada do Flamengo, SP*. Boletim do Instituto Oceanográfico, 42(1/2): 63-72.
- DULEBA, W. 1997. *Variações nas associações de tecamebas, foraminíferos e ostracodes sub-recentes da região lagunar de Cananéia – Iguape, SP*. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 237p.
- DULEBA, W., COIMBRA, J.C.; PETRI, S. & BARBOSA, C.F. 2005. Foraminíferos, tecamebas e ostracodes recentes utilizados como bioindicadores em estudos ambientais brasileiros. In: SOUSA, C.R.G.; SUGUIO, K.; SANTOS, M. & OLIVEIRA, P.E. (eds). *Quaternário do Brasil*. ABEQUA. Capítulo 9. Ribeirão Preto, Editora Holos.
- DULEBA, W. & DEBENAY, J-P. 2003. Hydrodynamic circulation in the estuaries of Estação Ecológica Juréia-Itatins, Brazil, inferred from foraminifera, thecamoebian assemblages. *J. Foram. Res.*, 33(1): 62-93.
- DULEBA, W.; DEBENAY, J-P. & EICHLER, B.B. 1999a. Foraminíferos e tecamebas como bioindicadores da circulação hidrodinâmica do estuário do Rio Verde e do Lago Itacolomi, Estação Ecológica Juréia Itatins, Brasil. In: Congresso da Associação Brasileira do Quaternário - ABEQUA, 8, Porto Seguro. *Anais...Porto Seguro*: UFBA. 1 CD-ROM.
- DULEBA, W.; DEBENAY, J-P. & EICHLER, B.B. 1999b. Circulação hidrodinâmica dos estuários da Estação Ecológica Juréia-Itatins, inferida a partir das associações de foraminíferos e tecamebas. In: Congresso da Associação Brasileira do Quaternário - ABEQUA, 8, Porto Seguro. *Anais...Porto Seguro*: UFBA. 1 CD-ROM.

- DULEBA, W.; DEBENAY, J-P.; EICHLER, B.B.; MAHIQUES, M.M. 1999c. Holocene environmental and water circulation changes: foraminifer mophogroups evidence in Flamengo Bay (SP, Brazil). *Journal of Coastal Research*, 15(2): 554-571.
- DURIGON, P.E.R. 2005. *Distribuição e fluxos de CO₂ no sistema estuarino-lagunar de Cananéia*. Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo, IOUSP, 99p.
- EICHLER, B.B. & BONETTI, C, 1995. Distribuição dos foraminíferos e tecamebas ocorrentes no manguezal do Rio Baguaçu, Cananéia, São Paulo - relações com parâmetros ambientais. *Pesquisas*, 22(1-2): 32-37.
- EICHLER, B. B.; DEBENAY, J-P.; BONETTI, C. & DULEBA, W. 1995. Répartition des foraminifères benthiques dans la zone sud-ouest du système estuarien-lagunaire d'Iguape-Cananéia (Brésil). *Boletim Instituto Oceanográfico*, São Paulo, 43(1): 1-17.
- EICHLER, B.B. & EICHLER, P.P.B. 1999. Distribuição dos foraminíferos ocorrentes no manguezal do Rio Itapitangui, Cananéia (SP), e suas relações com alguns parâmetros ambientais. In: Congresso da Associação Brasileira do Quaternário - ABEQUA, 8, Porto Seguro. *Anais...Porto Seguro: UFBA*. 1 CD-ROM.
- EICHLER, P.P.B. 2001. *Avaliação e diagnóstico do Canal de Bertioga (São Paulo, Brasil) através da utilização de foraminíferos como indicadores ambientais*. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 240p.
- EICHLER, P.P.B.; EICHLER, B.B.; MIRANDA, L.B. & RODRIGUES, A.R. 2007. Modern foraminiferal facies in a subtropical estuarine channel, Bertioga, São Paulo, Brazil. *Journal of Foraminiferal Research*, 37(3): 234-247.
- EICHLER, COELHO, P.; DULEBA, W.; EICHLER, B.B. & COELHO JR., C. 1996. Influência do rompimento da barragem do Valo Grande (Iguape, SP) nas associações de foraminíferos e tecamebas. *Pesquisas*, 23(1/2): 35-40.
- EICHLER-COELHO, P. B.; DULEBA, W; EICHLER, B. B. & COELHO-Jr., C. 1997. Determinação do impacto ecológico do Vale Grande (Iguape), a partir das associações de foraminíferos e tecamebas. *Revista Brasileira de Biologia*, 57(3): 463-477.
- ELLISON, R.L. & NICHOLS, M.M. 1970. Estuarine foraminifera from the Rappahannock River, Virginia. *Contr. Cushman Foundation Foraminiferal Research*, 21(1): 1-17.
- ERNST, S. & van der ZWAAN, B. 2004. Effects of experimentally induced raised levels of organic flux and oxygen depletion on a continental slope benthic foraminiferal community. *Deep-Sea Research*, 52: 1709-1739.
- ERSKIAN, M.G. & LIPPS, J.H. 1977. Distribution of foraminifera in the Russian River estuary, northern from the Patos Lagoon, southern Brazil. *Arch. Oceanogr. Limnol.*, 15: 55-61.
- FERRARO, L., SPROVIERI, M., ALBERICO, I., LIRER, F., PREVEDELLO, L., MARSELLA, E., 2006. Benthic foraminifera and heavy metals distribution: a case study from the Naples Harbour (Tyrrhenian Sea, Southern Italy). *Environmental Pollution* 142, 274-287.
- FOLK, R. L. & WARD, W. C. 1957. Brazos River bar: a study in the significance of grain size parameters. *Journal of Sedimentary Petrology*, 27(1): 3-27.
- FONTANIER, C., JORISSEN, F.J., LICARI, L., ALEXANDRE, A., ANSCHUTZ, P., CARBONEL, P., 2002. Live benthic foraminiferal faunas from the Bay of Biscay: faunal density, composition, and microhabitats. *Deep-Sea Research II* 49, 751-785.
- FORTI, I. R. S. & ROETTGER, E. 1967. Further observations on seasonal variations of mixohaline foraminifera from the Patos Lagoon, southern Brazil. *Arch. Oceanogr. Limnol.*, 15: 55-61.
- FREITAS, R.C. 2005. *Evolução recente das margens dos canais lagunares e topografia de fundo do sistema Cananéia-Iguape/SP*. Dissertação de Mestrado, Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo. 72p.

- FRENZEL, P.; BORRMANN, C.; LAUENBURG, B.; BOHLING, B. & BARTHOLDY, J. 2009. Environmental impact assessment of sediment dumping in the southern Baltic Sea using meiofaunal indicators. *Journal of Marine Systems* 75: 430–440.
- FRITZEN, L.B. 2007. Composição, origem e grau de enriquecimento do material orgânico sedimentar no setor norte do sistema estuarino-lagunar do rio Itapocu, SC. Dissertação de Mestrado. Universidade Federal de Santa Catarina, Centro de Filosofia e Ciências Humanas, Programa de pós-graduação em Geografia, Florianópolis, 114p.
- FRONTALINI, F.; BUOSI, C.; DA PELO, S.; COCCIONI, R.; CHERCHI, A. & BUCCI, C. 2009. Benthic foraminifera as bio-indicators of trace element pollution in the heavily contaminated Santa Gilla lagoon (Cagliari, Italy). *Marine Pollution Bulletin* 58: 858–877.
- FUNO, R.H.F.; SEMENSATTO JR., D.L.; DIAS BRITO, D. & COELHO Jr., C. 2006. Foraminifera from a mangrove transect at the Cardoso Island (Cananéia-Iguape System/SP), Brazil. *Anuário do Instituto de Geociências – UFRJ vol. 29 - 1 / 2006 p. 407 FORAMS 2006*
- GARCIA-OCCHIPINTI, A. 1963. Climatologia dinâmica do litoral sul brasileiro. *Contribuições avulsas do Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, ser. Oceanografia Física*, 3: 1-86.
- GEOBRÁS. 1966. Complexo Vale Grande- Mar Pequeno - Rio Ribeira de Iguape. *Relatório Técnico para o serviço do Vale do Ribeira-DAEE, São Paulo*, 2v.
- GERAQUE, E. 1997. *Ostracodes da região estuarina lagunar de Cananéia-Iguape, São Paulo*. Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 118p.
- GEHRELS, W.R., ROE, H.M., CHARMAN, D.J., 2001. Foraminifera, testate amoebae and diatoms as sea level indicators in UK salt marshes: a quantitative multi-proxy approach. *Journal of Quaternary Science*, 16, 201–220.
- GESLIN, E. 1999. *Impact des stress environnementaux sur les peuplements, la morphologie et la texture des foraminifères paraliques: implications pour leur utilisation comme bioindicateurs*. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo e Université D'Angers, IOUSP. 269p.
- GESLIN, E.; BONETTI, C. & DULEBA, W. 1999. Les anomalies morphologiques des tests des foraminifères benthiques dans des environnements paraliques. In: "XVIème Forum des Jeunes Oceanographes". Union des Océanographes de France, Marseilles.
- GESLIN, E.; DEBENAY, J-P.; DULEBA, W. & BONETTI, C. 2002. Morphological abnormalities of foraminiferal test in Brazilian environments: comparison between polluted and non-polluted areas. *Marine Micropaleontology*, 45: 151-168.
- GESLIN, E., DEBENAY, J-P. & LESOURD, M. 1998. Abnormal wall textures and test deformation in *Ammonia* (hyaline foraminifer). *Journal of Foraminiferal Research*, 28: 148-156.
- GESLIN, E., HEINZ, P., JORISSEN, F.J., HEMLEBEN, C.H. 2004. Migratory responses of deep-sea benthic foraminifera to variable oxygen conditions: laboratory investigations. *Marine Micropaleontology*, 53: 227–243.
- GESLIN, E.; STOUFF, V.; DEBENAY, J-P. & LESOURD, M. 2000. Environmental variation and foraminiferal test abnormalities. In: *Environmental Micropaleontology*, Klumer Academic/Plenum Publishers, New York.
- GIBSON, T.G. & HILL, E.E. 1992. Species dominance and equitability: patterns in Cenozoic foraminifera of eastern north America. *Journal of Foraminiferal Research*, 22: 34-51.
- GILBERT, D.; AMBLARD, C.; BOURDIER, G.; FRANCEZ, A-J. & MITCHELL, E.A.D. 2000. Le régime alimentaire des Thécamoebiens (Protista, Sarcodina). *Année Biol.*, 39: 57-68.
- GODOI, A.F.L.; MONTONE, R.C. & SANTIAGO-SILVA, M. 2003. Determination of butylin compounds in surface sediments from the São Paulo State coast (Brazil) by gas chromatography – pulsed flame photometric detection. *Journal Chromatography A*, 985: 205-210.

- GOLDBECK, E.J.; HOUBEN, C. & LANGER, M.R. 2005. Survival of foraminifera in the gut of holothuroids from Elba Island (Mediterranean Sea). *Revue de Micropaléontologie*, 48: 169-174.
- GOLDSTEIN, S.T. & HARBEN, E.B. 1993. Taphofacies implications of infaunal foraminiferal assemblages in a Georgia salt marsh, Sapelo Island. *Micropaleontology*, 39: 53-62.
- GOLDSTEIN, S.T. & WATKINS, G.T. 1998. Elevation and the distribution of salt-marsh foraminifera, St. Catherine's Island, Georgia: a taphonomic approach. *Palaios*, 13: 570-580.
- GOODAY, A.J. 2002. Organic-walled allogromiids: aspects of their occurrence, diversity and ecology in marine habitats. *Journal of Foraminiferal Research*, 32(4): 384-399.
- GOODAY, A.J., 2003. Benthic foraminifera (Protista) as tools in deep-water palaeoceanography: a review of environmental influences on faunal characteristics. *Advances in Marine Biology* 46: 1-90.
- GOODAY, A.J., BERNHARD, J.M., LEVIN, L.A., SUHR, S.B., 2000. Foraminifera in the Arabian Sea oxygen minimum zone and other oxygen deficient settings: taxonomic composition, diversity, and relation to metazoan faunas. *Deep-Sea Research*, II 47, 24-54.
- GOODAY, A.J.; JORISSEN, F.; LEVIN, L.A.; MIDDELBURG, J.J.; NAQVI, S.W.A.; RABALAIS, N.N.; SCRANTON, M. & ZHANG, J. 2009. Historical records of coastal eutrophication-induced hypoxia. *Biogeosciences*, 6: 1707-1745.
- GREEN, M.A.; ALLER, R.C. & ALLER, J.Y. 1998. Influence of carbonate dissolution on survival of shell-bearing meiobenthos in nearshore sediments. *Limnology and Oceanography*, 43(1): 18-28.
- GREINER, G.O.G. 1974. Environmental factors controlling the distribution of recent benthonic foraminifera. Cambridge, Mass. *Museum of Comparative Zoology*, 420: 1-35.
- GROß, O. 2002. Sediment interactions of foraminifera: implications for food degradation and bioturbation processes. *Journal of Foraminiferal Research*, 32(4): 414-424.
- GUEDES, C.C.F. 2009. *Evolução sedimentar quaternária da Ilha Comprida, estado de São Paulo*. Dissertação de Mestrado, Instituto de Geociências da USP, 147p.
- GUSSONE, N. & FILIPSSON, H.L. 2010. Calcium isotope ratios in calcitic tests of benthic foraminifers. *Earth and Planetary Science Letters*, 290: 108-117.
- GUSTAFSSON, M. & NORDBERG, K. 1999. Benthic foraminifera and their response to hydrography, periodic hypoxic conditions and primary production in the Koljö fjord on the Swedish west coast. *Journal of Sea Research*, 41: 163-178.
- HALLOCK, P.; WILLIAMS, D.E.; FISHER, E.M. & TOLER, S.K. 2006. Bleaching in Foraminifera with Algal Symbionts: Implications for Reef Monitoring and Risk Assessment. *Anuário do Instituto de Geociências – UFRJ*, 29(1): 108-128.
- HAMAN, D. 1990. Living thecamoebid distribution, biotopes and biofacies, in an upper deltaic plain lacustre subenvironment, lac des Allemands, Louisiana. *Revista Española de Micropaleontología*, XXII(1): 87-100.
- HANSEN, D.V. & RATTRAY, Jr.M. 1966. New dimensions in estuary classification. *Limnol. Oceanogr.*, 11(3): 319-325.
- HARDOIM, E. L. 1997. *Taxonomia e ecologia de Testacea (Protista, Rhizopoda) do Pantanal do Poconé – rio Bento Gomes e vazante Birici, Mato Grosso, Brasil*. Tese de Doutorado. Universidade Federal de São Carlos, São Carlos, 343p.
- HASLETT, S. 2000. Coastal systems. Routledge Introductions to environmental series. Routledge, 220 pp.
- HAYWARD, B.W.; BUZAS, M.A.; BUZAS-STEPHENS, P. & HOLZMANN, M. 2003. The lost types of *Rotalia beccarii* var. *tepida* Cushman 1926. *Journal of Foraminiferal Research*, 33(4): 352-354.

- HAYWARD, B.W.; SABAA, A. & GRENFELL, H.R. 2004. Benthic foraminifera and the late Quaternary (last 150 ka) paleoceanographic and sedimentary history of the Bounty Trough, east of New Zealand. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 211: 59–93.
- HEAL, O.W. 1964. Observations on the seasonal and spatial distribution of Testacea (Protozoa: Rhizopoda) in Sphagnum. *Journal of Animal Ecology*, 33:395-412.
- HEDGES, J. I. & KEIL, R. G. 2005. Sedimentary organic-matter preservation – an assessment and speculative synthesis, *Mar. Chem.*, 49: 81–115.
- HEINO, J. & MYKRA, H. 2006. Assessing physical surrogates for biodiversity: Do tributary and stream type classifications reflect macroinvertebrate assemblage diversity in running waters? *Biological Conservation*, 129: 418–426.
- HERGUERA, J. C. 2000. Last glacial paleoproductivity patterns in the eastern equatorial Pacific: benthic foraminifera records. *Marine Micropaleontology*, 2000, 40: 259–275.
- HERGUERA, J.C. 1992. Deep-sea benthic foraminifera and biogenic opal: Glacial to postglacial productivity changes in the western equatorial Pacific. *Marine Micropaleontology*, 19:79-98.
- HERGUERA, J.C. & BERGER, W.H., 1991. Paleoproductivity from benthic foraminifera abundance: glacial to postglacial change in the westequatorial Pacific. *Geology* 19: 1173–1176.
- HERRERO, C. & CANALES, M.L. 2002. Taphonomic processes in selected Lower and Middle Jurassic foraminifera from the Iberian Range and Basque-Cantabrian Basin (Spain). *Journal of Foraminifera Research*, 32: 22-42.
- HIPPENSTEEL, S.P. & MARTIN, R.E. 1999. Foraminifera as an indicator of over-wash deposits, Marrier Island sediment supply, and Barrier Island evolution: Folly Island; South Carolina. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 149: 115-125.
- HOHENEGGER, J.; PILLER, W.E. & BAAL, C. 1993. Horizontal and vertical spatial microdistribution of foraminifers in the shallow subtidal Gulf of Trieste, northern Adriatic Sea. *Journal of Foraminiferal Research*, 23(2): 79-101.
- HOLCOVÁ, K. 2007. Thecamoebians from the Upper Vltava River (Sumava Mountains, Czech Republic): species composition of assemblages vs. environment in streams. *Journal of Foraminiferal Research*, 37(4): 287–299.
- HOLCOVÁ, K. & ŽÁGORŠEK, K. 2008. Bryozoa, foraminifera and calcareous nannoplankton as environmental proxies of the “bryozoan event” in the Middle Miocene of the Central Paratethys (Czech Republic). *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 267: 216–234.
- HORTON, B.P. 1999. The distribution of contemporary intertidal foraminifera at Cowpen Marsh, Tees Estuary, UK: implications for studies of Holocene sea-level changes. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 149: 127-149.
- HORTON, B.P.; CULVER, S.J.; HARDBATTLE, M.I.J.; LARCOMBE, P.; MILNE, G.A.; MORIGI, C.; WHITTAKER, J.E. & WOODROFFE, S.A. 2007. Reconstructing Holocene sea-level change for the central great barrier reef (australia) using subtidal foraminifera. *Journal of Foraminiferal Research*, 37(4): 327–343.
- HORTON, B.P. & EDWARDS, R.J., 2006. Quantifying Holocene sea level change using intertidal foraminifera: lessons from the British Isles. *Cushman Foundation for Foraminiferal Research Special Publication* 40.
- HORTON, B.P. & MURRAY, J.W. 2007. The roles of elevation and salinity as primary controls on living foraminiferal distributions: Cowpen Marsh, Tees Estuary, UK. *Marine Micropaleontology*, 63: 169–186.
- INGRAM, R. L. 1971. Sieve analysis. In: CARVER, R.E. (ed.) *Procedures in Sedimentary Petrology*. Wiley Interscience, p. 49-69.

- ISHMAN, S.E., GRAHAM, S., D'AMBROSIO, J., 1997. Modern benthic foraminifera distributions in Biscayne Bay: Analogs for historical reconstructions. US Geological Survey Open File Report 97-34.
- JAWORSKI, K.S. 2001. *Distribuição de foraminíferos e tecamebas no complexo estuarino da Baía de Paranaguá, estado do Paraná*. Dissertação de Mestrado, Setor Ciências da Terra, Universidade Federal do Paraná, Curitiba, 128p.
- JAWORSKI, K.S. & EICHLER, B.B. Distribuição espacial de arcellaceans (tecamebas) no sistema estuarino lagunar Cananéia-Iguape e a relação desta microfauna com os fatores abióticos. In: CONGRESSO DA ABEQUA, 10, 2005, Guarapari. Anais... Rio de Janeiro: Associação Brasileira de Estudos do Quaternário (Abequa), 2005. Disponível em: <http://www.abequa2005.geologia.ufrj.br/nukleo/pdfs/0066_resumo_abequa_2005.pdf>. Acesso em: 11 nov. 2005.
- JENNINGS, A.E. & NELSON, A.R. 1992. Foraminiferal assemblages zones in Oregon tidal marshes – relation to marsh floral zones and sea level. *Journal of Foraminiferal Research*, 22(1): 13-29.
- JORISSEN, F.J., 1988. Benthic foraminifera from the Adriatic Sea: principles of phenotypic variation. *Utrecht Micropaleontological Bulletin*, 37: 1–174.
- JORISSEN, F.J. 1999. Benthic foraminiferal successions across Late Quaternary Mediterranean sapropels. *Marine Geology*, 153: 91-101.
- JORISSEN, F.J., FONTANIER, C., THOMAS, E., 2007. Paleoceanographical proxies based on deep-sea benthic foraminiferal assemblage characteristics. In: Hillaire-Marcel, C., de Vernal, A. (Eds.), Proxies in Late Cenozoic Paleoceanography: Pt. 2: Biological tracers and biomarkers. Elsevier, pp. 263–326.
- JORISSEN, F.J. & ROHLING, E.J. 2000. Faunal perspectives on paleoproductivity. *Marine Micropaleontology*, 40: 131-134.
- JORISSEN, F.J.; STIGTER, H.C. & WIDMARK, J.G.V. 1995. A conceptual model explaining benthic foraminifera microhabitats. *Marine Micropaleontology*, 26(1-4): 3-15.
- KAIHO, K., 1994. Benthic foraminiferal dissolved-oxygen index and dissolved-oxygen levels in the modern ocean. *Geology*, 22: 719–722.
- KAIHO, K., 1999. Effect of organic carbon flux and dissolved oxygen on the benthic foraminiferal oxygen index (BFOI). *Marine Micropaleontology*, 31: 67–76.
- KEMP, A.C.; HORTON, B.P.; CORBETT, D.R.; CULVER, S.J.; EDWARDS, R.J. & VAN DE PLASSCHE, O. 2009. The relative utility of foraminifera and diatoms for reconstructing late Holocene sea-level change in North Carolina, USA. *Quaternary Research* 71 : 9–21.
- KIM, J.M. & KUCERA, M. 2000. Benthic foraminifer record of environmental changes in the Yellow Sea (Hwanghae) during the last 15,000 years. *Quaternary Science Reviews* 19: 1067-1085.
- KITAZATO, H. 1994. Foraminiferal microhabitats in four marine environments around Japan. *Journal of Foraminiferal Research*, 24: 29-41.
- KJERFVE, 1986. *Circulation and salt flux in a well mixed estuary*. In: Kreeks, J. van de ed. Physics of Shallow Estuaries and Bays. New York, Spring Velarg. 22-29.
- KJERFVE, B. 1994. *Coastal lagoon processes*. Elsevier oceanography series, 60. Amsterdam: Elsevier, 577 pp.
- KLIZA, D.A. & SCHRÖDER-ADAMS, C.J. 1999. Holocene thecamoebians in freshwater lakes on Bylot Island, northwest territories, Canada. *Journal of Foraminiferal Research*, 29(1): 26-36.
- KRAVET, E. 2009. Foraminifera as proxies for salt marsh (marisma) establishment and evolution on BLOCK ISLAND, RHODE ISLAND. Keck Geology Consortium. In: 22nd Annual Keck Research Symposium in Geology, April, 2009.

- LANGER, M. 1999. Origin of foraminifera: conflicting molecular and paleontological data? *Marine Micropaleontology*, 38: 1-5.
- LAMPERT, W. & SOMMER, U. 1997. *Limnology: the ecology of lakes and streams*. Oxford University Press. 382 p.
- LANGER, M.R.; LIPPS, J.H. & MORENO, G. 1995. Predation on foraminifera by the dentaliid deep-sea scaphopod *Fissidentalium megathyris*. *Deep-sea Research*, 42: 849-857.
- LANGEZAAL, A.M.; JANNINK, N.T.; PIERSON, E.S. & van der ZWAAN, G.J. 2005. Foraminiferal selectivity towards bacteria: An experimental approach using a cell-permeant stain. *Journal of Sea Research*, 54: 256– 275.
- LANGEZAAL, A.M.; JORISSEN, F.J.; BRAUN, B.; CHAILLOU, G.; FONTAINER, C.; ANSCHUTZ, P. & van der ZWAAN, G.J. 2006. The influence of seasonal on the outer shelf of the Bay of Biscay. *Continental Shelf Research*, 26: 1730-1755.
- LANGEZAAL, A.M.; van BERGENB, P.F. & van der ZWAAN, G.J. 2004. The recovery of benthic foraminifera and bacteria after disturbance: experimental evidence. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 312: 137– 170.
- LANSAC-TÔHA, F. A.; ZIMMERMANN-CALLEGARI, M.C.; ALVES, G.M.; VELHO, L.F.M.; FULONE, L.J. 2007. Species richness and geographic distribution of testate amoebae (Rhizopoda) in Brazilian freshwater environments. *Acta Scientiarum*. 29(2): 185-195.
- LANSAC-TÔHA, F.A.; VELHO, L.F.M. & BONECKER, C.C. 1999. Estrutura da comunidade zooplânctônica antes e após a formação do reservatório de Corumbá-GO. In: Henry, R. (Ed.). *Ecologia de reservatórios: estrutura, função e aspectos sociais*. Botucatu: Fapesp. p.347-74.
- LARSSOUNER, C.; BOUYASSE, P. & AUFRET, J.P. 1982. The superficial sediments of the English channel and its western approach. *Sedimentology*, 29 (6): 851-864.
- LAUT, L.L.M. 2003. *Biofácies, relações ecológicas e paleoecológicas de foraminíferos bentônicos: recentes da planície de maré de Guaratiba, Rio de Janeiro*. Dissertação de Mestrado, Universidade do Estado do Rio de Janeiro – UERJ, 147p.
- LAUT, L.L.M. 2007. *Foraminíferos e tecamebas como indicadores ambientais em estuários tropicais – Brasil*. Tese de Doutorado em Geologia e Geofísica Marinha, Universidade Federal Fluminense, Niterói. 322p.
- LAUT, L.L.M.; da SILVA, F.S.; BONETTI, C.; de FIGUEIREDO JR., A.G. & CRAPEZ, M.A.C. 2007. Foraminíferos e atividade bacteriana aplicados no diagnóstico ambiental do estuário do rio Itacorubí, Florianópolis, SC. *Revista Brasileira de Geociências*, 37(3): 565-578.
- LEA, D. 1999. Trace elements in foraminiferal calcite. In: SEN GUPTA, B.K. *Modern Foraminifera*. Amsterdam, Kluwer Academic Publisher, 259-277.
- LEÃO, C.J.; LEIPNITZ, I.I. & FERREIRA, F. 2009. Levantamento da biodiversidade de amebas testáceas em sedimentos de lagoas artificiais de São Leopoldo, Rio Grande do Sul, Brasil. *Bioikos*, Campinas, 23(1): 39-49.
- LEÃO, Z.M.A. & MACHADO, A. 1989. Variação da cor dos grãos carbonáticos de sedimentos marinhos atuais. *Revista Brasileira de Geociências*, 19(1): 87-91.
- LE CADRE, V.; DEBENAY, J-P. & LESOURD, M. 2003. Low pH effects on *Ammonia beccarii* test deformation: implications for using test deformation as a pollution indicator. *Journal of Foraminiferal Research*, 33(1): 1-9.
- LEORRI, E. & CEARRETA, A. 2009. Quantitative assessment of the salinity gradient within the estuarine systems in the southern Bay of Biscay using benthic foraminifera. *Continental Shelf Research*, 29: 1226-1239.
- LEORRI, E.; MARTIN, R. & MCLAUGHLIN, P. 2006. Holocene environmental and parasequence development of the St. Jones Estuary, Delaware (USA): Foraminiferal proxies of natural climatic and anthropogenic change. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 241: 590–607.

- LI, T.; XIANG, R.; SUN, R. & CAO, Q. 2005. Benthic foraminifera and bottom water evolution in the middle-southern Okinawa Trough during the last 18 ka. *Science in China Ser. D Earth Sciences*, 48(6): 805-814.
- LICARI, L. & MACKENSEN, A. 2005. Benthic foraminifera off West Africa (1° N to 32° S): Do live assemblages from the topmost sediment reliably record environmental variability? *Marine Micropaleontology*, 55: 205-233.
- LIEBES, S.M. 1992. *An introduction to marine biogeochemistry*. Academic Press, 392p.
- LIMA, N.G.B. 2009. *Análise microclimática dos manguezais da Barra do Ribeira-Iguape/SP*. Dissertação de Mestrado, Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas, Universidade de São Paulo, São Paulo. 205p.
- LLOYD, J. 2000. Combined foraminiferal and thecamoebians environmental reconstruction from an isolation basin in NW Scotland: implications for sea-level studies. *Journal of Foraminiferal Research*, 30(4): 294-305.
- LOBEGEIER, M.K. & SEN GUPTA, B. 2008. Foraminifera of hydrocarbon seeps, Gulf of Mexico. *Journal of Foraminiferal Research*, 38(2): 93-116.
- LOEBLICH, A.R. & TAPPAN, H. 1988. *Foraminiferal genera and their classification*. Van Nostrand Reinhold, 1-2, New York.
- LOEBLICH, A.R. & TAPPAN, H. 1992. Present status of foraminiferal classification, in *Studies in Benthic Foraminifera*, (eds Y. Takayanagi and T. Saito), *Proc. of the Fourth Internat. Symp. on Benthic Foram.*, Sendai, 1990 (Benthos '90), Tokai University Press, Tokyo, Japan, 93-102.
- LOUBÈRE, P., 1999. A multiproxy reconstruction of biological productivity and oceanography in the eastern equatorial Pacific for the past 30,000 years. *Marine Micropaleontology*, 37: 173-198.
- LOUBÈRE, P., FARIDUDDIN, M., MURRAY, R.W., 2003. Patterns of export production in the eastern equatorial Pacific over the past 130,000 years. *Paleoceanography* 18, 6-1-6-21.
- MACKENSEN, A.; FÜTTERER, D.K.; GROBE, H. & SCHMIEDL, G. 1993. Benthic foraminiferal assemblages from the eastern South Atlantic Polar Front region between 35° and 57° S: distribution, ecology and fossilization potential. *Marine Micropaleontology*, 22: 33-69.
- MADEIRA, M. L. 1969. Foraminifera from São Francisco do Sul, State of Santa Catarina, Brazil. *Iheringia, Zool.* 37: 3-29.
- MADEIRA-FALCETTA, M. 1974. Ecological distribution of the thecamoebal and foraminiferal associations in the mixohaline environments of the southern Brazilian littoral. *Anais Academia Brasileira de Ciências*, 46(3/4): 667-687.
- MAGLIOCA, A. & KUTNER, A. 1964. Conteúdo orgânico dos sedimentos de fundo de Cananéia, São Paulo. *Contrções. Inst. Oceanogr., sér. Oceanogr. Fis.*, 7: 1-15.
- MAIKLEN, W. 1968. Black and brown speckled foraminiferal sand from the southern part of the Great Barrier Reef. *Journal Sedimentary Petrology*, 337: 1023-1030.
- MARGALEF, R., 1980. *Ecologia*. Ed. Omega, Barcelona, 951p.
- MARTENS, P.; ROTMANS, J. & GROOT, D. 2003. Biodiversity: luxury or necessity? *Global Environmental Change*, 13: 75-81.
- MARTIN, R.E.; HARRIS, M.S. & LIDDELL, W.D. 1995. Taphonomy and time-averaging of foraminiferal assemblages in Holocene tidal flat sediments, Bahia la Choya, Sonora, Mexico (northern Gulf of California). *Marine Micropaleontology*, 26:187-206.
- MARTINS, V.; FERREIRA DA SILVA, E.; SEQUEIRA, C.; ROCHA, F. & DUARTE, A.C. 2010. Evaluation of the ecological effects of heavy metals on the assemblages of benthic foraminifera of the canals of Aveiro (Portugal). *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 87: 293-304.
- MARTINEZ, P.; BERTRAND, P.; SHIMMIELD, G.B.; COCHRANE, K.; JORISSEN, F.J.; FOSTER, J. & DIGNAN, M. 1999. Upwelling intensity and ocean productivity changes off

- Cape Blanc (northwest Africa) during the last 70,000 years: geochemical and micropalaeontological evidence. *Marine Geology*, 158 (1-4): 57-74.
- McCARTHY, F., COLLINS, E., McANDREWS, J.H., KERR, H.A., SCOTT, D.B. & MEDIOLI, F.S. 1995. A comparison of postglacial Arcellacean ("Thecamoebian") and pollen succession in Atlantic Canada, illustrating the potencial of Arcellaceans for paleoclimatic reconstructions. *Journal Paleontology*, 69(5): 980-993.
- McLUSKY, D.S. 1989. *The estuarine Ecosystem*. New York, Blackie & Son Limited, 215p.
- MEDIOLI, F. S. 1997, Asexual reproduction and classification of testate rhizopods: GAC/MAC Annual Meeting, May 19–21, 1997, Abstracts with vol. 22, 176 p.
- MEDIOLI, F.S. & SCOTT, D.B. 1983. Holocene arcellacea (thecamoebians) from eastern Canada. *Cushman Foundation for Foraminiferal Research*, Special Publication, 21: 5-63.
- MEDIOLI, F.S. & SCOTT, D.B. 1988. Lacustre thecamoebians (mainly Arcellaceans) as potencial tools for palaeolimnological interpretations. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 62: 361-386.
- MEDIOLI, F., SCOTT, D.B., ABBOTT, & B.H. 1987. A case study of protozoan interclonal variability: taxonomic implications. *Journal of Foraminiferal Research*, 17: 28-47.
- MEDIOLI, F.S.; SCOTT, D.B., COLLINS, E. & McCARTHY, F. 1990a. Fossil Thecamoebians: present status and prospects for the future. In: Hemleben, C., et al. (Ed.). *Paleoec., Biostratigr., Paleoceanogr. and Tax. of Agglutinatted Foram.* Netherlands:Kluwer Academic Publishers, 813-839.
- MEDIOLI, F. S.; SCOTT, D. B.; COLLINS, E. S.; WALL, J. H. 1990b. Thecamoebians from the early Cretaceous deposits of Ruby Creek, Alberta (Canada). In: HEMLEBEN, C.; KAMINSKI, M. A.; KUHNT, W.; SCOTT, D. B. *Palaeoecology, biostratigraphy, Paleoceanography and taxonomy of agglutinated foraminifera*. 1990a. Dordrecht, Kluwer Academic Publishers. p. 793-812.
- MELKI, T.; KALLEL, N.; JORISSEN, F.J.; GUICHARD, F.; DENNIELOU, B.; BERNE, S.; LABEYRIE, L. & FONTUGNE, M. 2009. Abrupt climate change, sea surface salinity and paleoproductivity in the western Mediterranean Sea (Gulf of Lion) during the last 28 kyr. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 279(1-2): 96–113.
- MENDONÇA, J.T. 2007. *Gestão dos recursos pesqueiros do complexo estuarino-lagunar de Cananéia-Iguape, Ilha Comprida, litoral sul de São Paulo, Brasil*. Tese de Doutorado, Universidade Federal de São Carlos, 383p.
- MESQUITA, A.R. & HARARI, J. 1983. Tides and tide gauges of Cananéia and Ubatuba - Brazil (Lat. 24°). *Relatório Técnico*, IOUSP. 11: 1-14.
- MIRANDA, L.B.; CASTRO, B.M. & KJERFVE, B. 2002. *Princípios de Oceanografia física de estuários*. São Paulo, EDUSP, 411p. (Acadêmica 42).
- MIRANDA, L.B.; MESQUITA, A. R. de & FRANÇA, C.A. de S. 1995. Estudo da Circulação e dos Processos de Mistura no Extremo Sul do Mar de Cananéia: Condições de Dezembro de 1991. *Boletim do Instituto Oceanográfico*, São Paulo, 43(2):153-164.
- MISHIMA, M.; YAMANAKA, N., PEREIRA, O.; SOARES, F.C.; SINQUE, C.; AKABOSHI, S. & JACOBSEN, O. 1985. Hidrografia do complexo estuarino-lagunar de Cananéia (25° S, 048° W). São Paulo, Brasil. *Boletim Instituto de Pesca*, 12(3): 109-121.
- MIYAO, S.Y. 1977. *Contribuição ao estudo da Oceanografia Física da região de Cananéia (lat. 25° S, lon. 48° W)*. Dissertação de Mestrado. Universidade de São Paulo, IOUSP. 87p.
- MIYAO, S.Y. & HARARI, J. 1989. Estudo preliminar da maré e das correntes de maré da região estuarina de Cananéia (25°S – 48°W). *Boletim Instituto Oceanográfico*, IOUSP. 37(2): 107-123.
- MIYAO, S.Y.; NISHIHARA, L. & SARTI, C.C. 1986. Características físicas e químicas do sistema estuarino-lagunar de Cananéia-Iguape. *Bolm. Inst. Oceanogr.*, IOUSP. 34(único): 23-36.

- MOJTAHID, M.; JORISSEN, F.; LANSARD, B.; FONTANIER, C.; BOMBLED, B. & RABOUILLE, C. 2009. Spatial distribution of live benthic foraminifera in the Rhône prodelta: Faunal response to a continental–marine organic matter gradient. *Marine Micropaleontology*, 70: 177–200.
- MOJTAHID, M.; JORISSEN, K.; & PEARSON, T.H. 2008. Comparison of benthic foraminiferal and macrofaunal responses to organic pollution in the Firth of Clyde (Scotland). *Marine Pollution Bulletin* 56: 42–76.
- MOODLEY, L., VAN DER ZWAAN, G.J., HERMAN, P.M.J., KEMPERS, L., VAN BREUGEL, P., 1997. Differential response of benthic meiofauna to anoxia with special reference to Foraminifera (Protista: Sarcodina). *Marine Ecology Progress Series*, 158: 151–163.
- MORACZEWSKI, J. 1962. Différenciation écologique de la faune des Testacee du littoral peu profonde du lac Mamry. *Polskie Archiwum Hydrobiologii*, 10(23): 333-53.
- MORIGI, C. 2009. Benthic environmental changes in the Eastern Mediterranean Sea during sapropel S5 deposition. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 273(23-4): 258–271.
- MURRAY, J.W. 1967. An ecological study of the Thecamoebina of Christchurch Harbour, England. *Journal of Natural History*, 17(10):377-87.
- MURRAY, J.W. 1968. Living foraminifers of lagoons and estuaries. *Micropaleontology*, 14(4). 435-455.
- MURRAY, J.W. 1973. *Distribution and ecology of benthic foraminiferids*. London, Heinemann Educational Books, 274 p.
- MURRAY, J.W. 1989. Syndepositional dissolution of calcareous foraminifera in modern shallow-water sediments. *Marine Micropaleont.*, 15: 117-121.
- MURRAY, J.W. 1991. *Ecology and Paleocology of Benthic Foraminifera*. London: Longman Scientific & Technical, UK, 397pp.
- MURRAY, J.W. 2003. Patterns in the cumulative increase in species from foraminiferal time-series. *Marine Micropaleontology*, 48: 1-21.
- MURRAY, J.W. & BOWSER, S. 2000. Mortality, protoplasm decay rate, and reliability of staining techniques to recognize 'living' foraminifera: a review. *Journal of Foraminiferal Research*, 30(1): 66-70.
- NAGAI, R.H., SOUSA, S.H.M., BURONE, L., MAHIQUES, M.M. 2009. Paleoproductivity changes during the Holocene in the inner shelf of Cabo Frio, southeaster Brazilian continental margin: benthic foraminifera and sedimentological proxies. *Quaternary International*, 206: 62–71.
- NAGY, J. & ALVE, E.A. 1987. Temporal changes in foraminiferal faunas and impact of pollution in Sandebukta, Oslo Fjord. *Marine Micropaleontology*, 12: 109-128.
- NASCIMENTO-Jr., D.R. 2006. *Morfologia e sedimentologia ao longo do sistema praia-duna frontal de Ilha Comprida, SP*. Dissertação de Mestrado, Geologia Sedimentar, 96p.
- NETO, E.V.S. 2001. *Índices ecológicos de comunidades de Testacea (Protozoa: Rhizopoda) no Rio Cuiabá – perímetro urbano de Rosário Oeste, Mato Grosso*. Dissertação, Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Conservação da Biodiversidade, Universidade Federal de Mato Grosso.
- NETO, S.A. & LANA, P.C. 1994. Effects of sediment disturbance on the structure of benthic fauna in a subtropical tidal creek of southeastern Brazil. *Marine Ecology Progress Series*, 106: 239-247.
- NICHOLS, M.M. 1974. Foraminifera in estuarine classification. In: ODUM, H.T.; COPELAND, B.J. & McMAHAN, E.A. (Eds) *Coastal Ecological Systems of the United States - A source book for estuarine planning*. vl, cap. II, The Conservation Foundation in Cooperation with NOAA.
- NISHIGIMA, F.N.; WEBER, R.R. & BÍCEGO, M.C. 2001. Aliphatic and aromatic hydrocarbons in sediments of Santos and Cananéia, SP, Brazil. *Marine Pollution Bull.* 42(11): 1064-1072.

- NIXON, F.C., REINHARDT, E.G. & ROTHHAUS, R. 2009. Foraminifera and tidal notches: Dating neotectonic events at Korpos, Greece. *Marine Geology* 257: 41–53.
- OGDEN, C. G. 1983. Observations on the systematics of the genus *Diffugia* in Britain (Rhizopoda, Protozoa). *Bull. Br. Mus. Nat. Hist. ser. zool.*, London, v. 44, p. 1-73.
- OGDEN, C. G. 1988. Morphology of the organic shell matrix of *Diffugia* (Rhizopoda) in culture, including modification by the addition of agglutinate particles. *Arch. Protistenkd.*, Jena, v. 136, p. 365-376.
- OGDEN, C. G. & MEISTERFELD, R. 1989. The taxonomy and systematics of some species of *Cucurbitella*, *Diffugia* and *Netzelia* (Protozoa: Rhizopoda). With an evaluation of diagnostic characters. *Europ. J. Protistol.*, Stuttgart, 25: 109-128.
- OGDEN, C. G. & HEDLEY, P. 1980. *An atlas of Freshwater testate amoebae: British Museum (Natural History)* London and Oxford, University Press, Oxford, 222p.
- OLIVEIRA, D. 1999. *Análise ambiental dos canais da Bacia Hidrográfica do Rio Itanhaém - SP, Brasil, com base em associações em tecamebas e foraminíferos*. Dissertação de Mestrado, Instituto de Geociências e Ciências Exatas, Campus Rio Claro, Universidade de São Paulo, 243p.
- OLIVEIRA, J.B. 1995. *Correlações entre foraminíferos e sedimentos subrecentes da Enseada de Ubatuba, SP*: Dissertação de Mestrado. Universidade de São Paulo, IOUSP. 230p.
- PANIERI, G. 2006. The effect of shallow marine hydrothermal vent activity on benthic foraminifera (Aeolian Arc, Tyrrhenian Sea). *Journal of Foraminiferal Research*, 36(1): 3-14.
- PANIERI, G.; GAMBERI, F.; MARANI, M. & BARBIERI, R. 2005. Benthic foraminifera from a recent, shallow-water hydrothermal environment in the Aeolian Arc (Tyrrhenian Sea). *Marine Geology*, 218: 207-229.
- PAOLO, F.S. & MAHIQUES, M.M. 2008. Utilização de métodos acústicos em estudos de dinâmica costeira: exemplo da desembocadura lagunar de Cananéia. *Revista Brasileira de Geofísica*, 26(2): 211-225.
- PASCAL, P.-Y.; DUPUY, C.; RICHARD, P. & NIQUIL, N. 2008. Bacterivory in the common foraminifer *Ammonia tepida*: Isotope tracer experiment. and the controlling factors. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 359: 55–61.
- PATTERSON, R.T.; BARKER, T. & BURBIDGE, S.M. 1996. Arcellaceans (Thecamoebians) as proxies of arsenic and mercury contamination in Northeastern Ontario Lakes. *Journal of Foraminiferal Research*, 26(2): 172-183.
- PATTERSON, R.T., HUTCHINSON, I., GUILBAULT, J.P., CLAGUE, J.J., 2000. A comparison of the vertical zonation of diatom, foraminifera and macrophyte assemblages in a coastal marsh: implications for greater paleo-sea level resolution. *Micropaleontology* 46: 229–244.
- PATTERSON, R.T. & KUMAR, A. 2000. Assessment of Arcellacean (Thecamoebian) assemblages, species, strains as contaminant indicators in James Lake, Northeastern Ontario, Canada. *Journal of Foraminiferal Research*, 30(4): 310-320.
- PATTERSON, R.T. & KUMAR, A. 2002. A review of current testate rhizopod (thecamoebian) research. *Palaeogeogr., Palaeoclimat., Paleoec.* 180: 225-251.
- PATTERSON, R.T., MACKINNON, K.D., SCOTT, D.B. & MEDIOLI, F.S. 1985. Arcellaceans (thecamoebians) in small lakes of New Brunswick and Nova Scotia: modern distribution and Holocene stratigraphic changes. *Journal of Foraminifera Research*, 15(2): 114-137.
- PAWLOWSKI, J.; HOLZMANN, M.; BERNEY, C.; FAHRI, J.; GOODAY, A.J.; CEDHAGEN, T.; HABURA, A. & BOWSER, S. 2003. The evolution of early foraminifera. *Proc. Natl. Academic Science*, 100(20): 11494-11498.
- PEREIRA, E. 2005. *Resposta dos foraminíferos aos fatores estressantes em uma baía costeira impactada – Baía de Guanabara (RJ)*. Dissertação de Mestrado, Instituto Oceanográfico, São Paulo. 159P.

- PETRI, S. 1979. Observações sobre o problema de transporte de organismos por correntes marinhas. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, 51(3): 517-522.
- PETRI, S. & K. SUGUIO. 1973. Stratigraphy of the Iguape-Cananéia Lagoonal Region Sedimentary Deposits. São Paulo State - Brazil. Part II: Heavy Mineral Studies, Microorganisms Inventories and Stratigraphical Interpretations. *Boletim do Instituto de Geociências-USP*, São Paulo.
- PHLEGER, F.B. 1960. *Ecology and distribution of recent Foraminifera*. 2nd ed. 1965. John Hopkins Press, Baltimore. 297p.
- PHLEGER, F.B., SOUTAR, A., 1973. Production of benthic foraminifera in three east Pacific oxygen minima. *Micropaleontology*, 19: 110–115.
- PISETTA, M. 2006. *Transporte de sedimentos por suspensão no sistema estuarino-lagunar de Cananéia-Iguape (SP)*. Dissertação de Mestrado, Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, 179p.
- PORTER, S. M. & KNOLL, A. H. 2000. Testate amoebae in the Neoproterozoic Era: evidence from vase-shaped microfossil in the Chuar Group, Grand Canyon. *Paleobiology*. 26: 360-385.
- PROWAZEK S. VON. 1910. *Contribuição para o conhecimento da fauna de protozoários do Brasil*. Mem. Inst. Oswaldo Cruz, 2(2): 149-158.
- REINHARDT, E.G.; DALBY, A.P., KUMAR, A. & PATTERSON, R.T. 1998. Arcellaceans as pollution indicators in mine tailing contaminated lakes near Cobalt, Ontario, Canada. *Micropaleontology*, 44(2): 131-148.
- RICCOMINI, C. 1995. Padrão de fraturamentos do maciço alcalino de Cananéia, estado de São Paulo: relações com a tectônica mesozóico-Cenozóica do sudeste do Brasil. *Revista Brasileira de Geociências*, 25(2): 79-84.
- RISGAARD-PETERSEN, N., LANGEZAAL, A.M., INGVARSEN, S., SCHMID, M.C., JETTEN, M.S., OP DEN CAMP, H.J., DERKSEN, J.W., PINA-OCHOA, E., ERIKSSON, S.P., NIELSEN, L.P., REVSBECH, N.P., CEDHAGEN, T., van der ZWAAN, G.J., 2006. Evidence for complete denitrification in a benthic foraminifer. *Nature*, 443, 93–96.
- RIVERS, J.M.; KYSER, T.K. & JAMES, N.P. 2009. Isotopic composition of a large photosymbiotic foraminifer: Evidence for hypersaline environments across the Great Australian Bight during the late Pleistocene. *Sedimentary Geology*, 213: 113–120.
- ROBINSON, M.M. & McBRIDE, R.A. 2006. Benthic foraminifera from a relict flood tidal delta along the Virginia/North Carolina outer banks. *Micropaleontology*, 52(1): 67-80.
- RODRIGUES, A.R. 2003. *Estudo comparativo entre dois estuários do Canal de Bertioga (SP, Brasil) através da caracterização das associações de foraminíferos bentônicos recentes*. Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo, IIOUSP. 100p.
- ROMANO, E; BERGAMIN, L.; FINOIA, M.G; CARBONI, M.G; AUSILI, A. & GABELLINI, M. 2008. Industrial pollution at Bagnoli (Naples, Italy): Benthic foraminifera as a tool in integrated programs of environmental characterization. *Marine Pollution Bulletin*, 56: 439–457.
- ROY, P.S. 1984. New South Wales estuaries: their origin and evolution. In: B. G. Thom, C. Geomorp. in Australia. Academic Press, Sydney, 99-121.
- RUIZ, F.; BORREGO, J.; GONZÁLEZ-REGALADO, M.L.; GONZÁLEZ, N.L.; CARRO, B. & ABAD, M. 2008. Impact of millennial mining activities on sediments and microfauna of the Tinto River estuary (SW Spain) *Marine Pollution Bulletin*, 56: 1258–1264.
- SAITO, R.T. 2002. *Radionuclídeos (²¹⁰Pb, ²²⁶Ra, ²¹⁰Po e ¹³⁷Cs) no Sistema Costeiro Cananéia-Iguape: Estudos Ambientais*. Tese de Doutorado. Universidade de São Paulo, IPEN. 163p.
- SAITO, R.T.; CUNHA, I.I.; FIGUEIRA, R.C.L. & TESSLER, M.G. 2003. ²¹⁰Pb and ²¹⁰Po levels in sediments, water, and bioindicators in the Cananéia - Iguape estuary – São Paulo – Brazil. *Czechoslovak Journal Physics*, 53: A75-81.

- SAITO, R.T.; FIGUEIRA, R.; TESSLER, M.G. & CUNHA, I.I.L. 2001. Geochronology of sediments in the Cananéia-Iguape estuary and in southern continental shelf of São Paulo State, Brazil. *Journal Radioanal. and Nuclear Chemistry*, 250(1): 109-115.
- SANTA-CRUZ, J. 2004. *Foraminíferos atuais em um manguezal impactado por petróleo 20 anos atrás: o Rio Iripi, Canal de Bertioga, Santos-SP*. Dissertação de Mestrado, Instituto de Geociências e Ciências Exatas, Universidade Estadual Paulista, Rio Claro, 142p.
- SANT'ANNA NETO, J. L. 1990. *Ritmo Climático e a Gênese das Chuvas na Zona Costeira Paulista*. Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo, FFLCH. 168p.
- SCHAFFER, C. T.; WINTERS, G. V.; SCOTT, D. B.; POCKLINGTON, P.; COLE, F. E.; HONIG, C. 1995. "Survey of living foraminifera and polychaete populations at some Canadian aquaculture sites: potential for impact mapping and monitoring." *Journal of Foraminiferal Research*, 25(3): 236-259.
- SCHAEFFER-NOVELLI, Y. & CINTRÓN-MOLERO, G. 1990. Variability of mangrove ecosystem along the Brazilian coast. *Estuaries*, 13(2): 204-218.
- SCHAEFFER-NOVELLI, Y., MESQUITA, H.S.L. & CINTRÓN-MOLERO, G. 1990. The Cananéia lagoon estuarine system, São Paulo, Brazil. *Estuaries*, 13(2): 193-203.
- SCHMIEDL, G. & MACKENSEN, A. 1997. Late Quaternary paleoproductivity and deep water circulation in the eastern South Atlantic Ocean: Evidence from benthic foraminifera. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 130: 43-80.
- SCHMIEDL, G., MITSCHKE, A., BECK, S., EMEIS, K.-C., HEMLEBEN, C., SCHULZ, H., SPERLING, M., WELDEAB, S., 2003. Benthic foraminiferal record of ecosystem variability in the eastern Mediterranean Sea during times of sapropel S5 and S6 deposition. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 190: 139-164.
- SCHÖNFELD, J. 2002. Recent benthic foraminiferal in deep high-energy environments from the Gulf of Cadiz (Spain). *Marine Micropaleontology*, 44: 141-162.
- SCOTT, D.B. & MEDIOLI, F.S. 1978. Vertical zonation of marsh foraminifera as accurate indicators of former sea levels. *Nature*, 272(5653): 528-531.
- SCOTT, D.B. & MEDIOLI, F.S. 1980a. Quantitative studies of marsh foraminiferal distributions in Nova Scotia: implications for sea level studies. *Cushman Foundation for Foraminiferal Research*, special publication, 17.
- SCOTT, D.B. & MEDIOLI, F.S. 1980b. Living vs. Total foraminiferal populations: their relative usefulness in paleoecology. *Journal of paleontology*, 54: 814-831.
- SCOTT, D.B. & MEDIOLI, F.S. 1983. Holocene arcellaceans (tephamobians) from eastern Canada. *Cushman Foundation Foraminiferal Research, special public.*, 21: 1-63.
- SCOTT, D.B.; MEDIOLI, F.S. & SCHAFFER, C.T. 1977. Temporal changes in foraminiferal distributions in Miramichi River estuary, New Brunswick. *Canadian Journal of Earth Sciences* 14(7): 1566-1587.
- SCOTT, D.B.; SCHAFFER, C.T. & MEDIOLI, F.S. 1980. Eastern Canadian estuarine foraminifera: a framework for comparison. *Journal of Foraminiferal Research*, 10(3): 205-234.
- SCOTT, D.B.; SCHAFFER, C.T.; HONIG, C. & YOUNGER, D.C. 1995. Temporal variations of benthic foraminiferal assemblages under or near aquaculture operations: documentation and impact history. *Journal of Foraminiferal Research*, 25: 224-235.
- SCOTT, D.B.; TOBIN, R.; WILLIAMSON, M.; MEDIOLI, F.S.; LATIMER, J.S.; BOOTHMAN, W.A.; ASIOLI, A. & HAURY, V. 2005. Pollution monitoring in two north american estuaries: historical reconstructions using benthic foraminifera. *Journal of Foraminiferal Research*, 35(1): 65-82.
- SCHRÖDER, C.J.; SCOTT, D.B. & MEDIOLI, F.S. 1987. Can smaller benthic foraminifera be ignored in paleoenvironmental analyses? *Journal of Foraminiferal Research*, 4:101-110.
- SCHÖNBORN, W.S. 1984. Studies on remains of Testacea in cores of the Great Woryty Lake (NE - Poland): *Limnologica* (Berlin), 16: 185-190.

- SEIGLIE, G.A. 1973. Piritization in living foraminifers. *Journal of Foraminiferal Research*, 3: 1-6.
- SEIGLIE, G.A. 1975. Foraminifers of Guayanilla Bay and their use as environmental indicators. *Revista Espanola de Micropaleontologia*, 7: 453-487.
- SEMENSATTO-JR, D.L. 2003. Aplicação de índices de diversidade em estudos envolvendo associações entre foraminíferos e tecamebas recentes: uma breve discussão. In: IX Congresso da ABEQUA, I Micropaleontologia do Quaternário, Recife. Anais, São Paulo, 1CD-ROM.
- SEMENSATTO-JR, D.L. 2006. *O sistema estuarino do delta do São Francisco-SE: análise ambiental com base no estudo de foraminíferos e tecamebas*. Tese de Doutorado, Instituto de Geociências e Ciências Exatas, Rio Claro, SP, 205p.
- SEMENSATTO-Jr., D.L.; FUNO, R.H.F.; DIAS-BRITO, D. & COELHO-Jr.C. 2009. Foraminiferal ecological zonation along a Brazilian mangrove transect: Diversity, morphotypes and the influence of subaerial exposure time. *Revue de Micropaléontologie*, 52: 67–74.
- SEN GUPTA, B.K. 1999. *Modern Foraminifera*. Klumer Academic Publishers. Dordrecht, The Netherlands. 371pp.
- SEN GUPTA, B.K., MACHAIN-CASTILLO, M.L., 1993. Benthic foraminifera in oxygen-poor habitats. *Marine Micropaleontology*, 20: 18–201.
- SEN-GUPTA, B.K.; TURNER, R.E.; RABALAIS, N.N. 1996. Seasonal oxygen depletion in continental-shelf waters of Louisiana: Historical record of benthic foraminifers. *Geology*, 24(3): 227-230.
- SETTY, M.G.A.P. & NIGAM, R. 1982. Foraminiferal assemblages & organic carbon relationship in benthic marine ecosystem of Western Indian Continental Shelf. *Indian Journal of Marine Sciences*, 11: 225-232.
- SETTY, M.G.A.P. & NIGAM, R. 1984. Benthic foraminifera as pollution indices in the marine environments of West coast of India. *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, 89: 421–436.
- SHEPARD, F. P. 1954. Nomenclature based on sand-silt-clay ratios. *Journal of Sedimentary Petrology*, 24(3): 151-158.
- SILVA, J.B. 2008. *Reconstituição ambiental das Enseadas do Flamengo e da Fortaleza, Ubatuba, SP, durante o Holoceno, inferida a partir da variação das associações de foraminíferos*. Dissertação de Mestrado, Instituto de Geociências da USP, 150p.
- SILVA, J. F. 1984. Dados Climatológicos de Cananéia e Ubatuba (Estado de São Paulo). *Boletim Climatológico*, (5): 1-18.
- SILVA, M.B. 2008. *Assembléias de amebas testáceas (Amoebozoa: Rhi-zopoda) associadas a rizosfera de Eichhornia crassipes (Martius) Solomons (Pontederiaceae) no Rio Cachoeira, Bahia*. Dissertação de Mestrado, UESC, 115p.
- SIMÕES, E.C. 2007. *Diagnóstico ambiental em manguezais dos complexos estuarinos da Baixada Santista e de Cananéia – São Paulo, no tocante a metais e compostos organoclorados*. Dissertação de Mestrado, Instituto de Química de São Carlos da Universidade de São Paulo. São Carlos, 183p.
- SMART, C.W.; THOMAS,E. & RAMSAY, A.T.S. 2007. Middle–late Miocene benthic foraminifera in a western equatorial Indian Ocean depth transect: Paleooceanographic implications. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 247(3-4): 402-420.
- SOUZA, L.A.P.; M. G. TESSLER & GALLI, V.L. 1996. O gráben de Cananéia. *Revista Brasileira de Geociências*, 26(3):139-150.
- SPINELLI, F.P. 2007. *As rochas alcalinas de Cananéia, litoral sul do estado de São Paulo: estudos mineralógicos, geoquímicos e isotópicos*. Tese de Doutorado, Programa de PG em Mineralogia e Petrologia, Instituto de Geociências USP, São Paulo, 154 pp.
- STEINECK, P.L. & CASEY, R.E. 1990. Foraminifera and Radiolaria. In: Capriulo, G. M., ed. 1990. *Marine Protozoa*. New York, University Press, 46-138.

- STOUFF, V.; GESLIN, E.; DEBENAY, J-P. & LESOURD, M. 1999. Origin of morphological abnormalities in *Ammonia* (Foraminifera): studies in laboratory and natural environments. *Journal of Foraminiferal Research*, 29: 152-170.
- SUGUIO, K. 1973. *Introdução a Sedimentologia*. São Paulo, EDUSP. 317p.
- SUGUIO, K.; VIEIRA, E.M. & BARCELOS, J.H. 1975. Ecological interpretation of the Foraminifera from the Santos Estuary zone, State of São Paulo, Brazil. *Anais Academia Brasileira de Ciências*, 47: 277-286.
- SUGUIO, K.; VIEIRA, E.M. & BARCELOS, J.H. 1979. Interpretação ecológica dos foraminíferos de sedimentos modernos da Baía de Sepetiba e adjacências, Rio de Janeiro. *Revista Brasileira de Geociências*, 9(4): 233-247.
- SUGUIO, K. & MARTIN, L. 1978. Formações quaternárias marinhas do litoral paulista e sul-fluminense. *International Symposium on Coastal Evolution in the Quaternary*, Special Publication nº 1. The Brazilian National Working Group for the IGCP-Project 61/Instituto de Geociências - USP / Sociedade Brasileira de Geologia, São Paulo, 55p.
- SUGUIO, K. & TESSLER, M.G. 1992. Depósitos quaternários da planície costeira de Cananéia-Iguape/SP. *Publicação especial do Instituto Oceanográfico*, (9): 1-33.
- TELES, A.P.S.S. 1997. *A evolução geológica quaternária e a influência do Valo Grande na dinâmica sedimentar da área de Iguape, SP*. Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 98p.
- TEODORO, A.C. 2006. *Estudo hidrogeoquímico, sedimentológico e de foraminíferos em áreas da Baixada Santista, SP, submetidas a disposição oceânica de esgotos*. Universidade de São Paulo, Instituto de Geociências, Dissertação de Mestrado, 182 pp.
- TEODORO, A.C.; DULEBA, W. & LAMPARELLI, C.C. 2009. Associações de foraminíferos e composição textural da região próxima ao emissário submarino de esgotos domésticos de Cigarras, Canal de São Sebastião, SP, Brasil. *Pesquisas em Geociências*, 36 (1): 79-94.
- TEODORO, A.C.; DULEBA, W.; GUBITOSO, S.; PRADA, S.M.; LAMPARELLI, C.C. & BEVILACQUA, J.E. 2010. Analysis of foraminifera assemblages and sediment geochemical properties to characterise the environment near Araçá and Saco da Capela domestic sewage submarine outfalls of São Sebastião Channel, São Paulo State, Brazil. *Marine Pollution Bulletin*, 60: 536-553.
- TESSLER, M.G. 1982. *Sedimentação atual na região lagunar de Cananéia-Iguape, Estado de São Paulo*. Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo, IOUSP. 2 vols.
- TESSLER, M.G. 2001. *Taxas de sedimentação holocênica na plataforma continental sul do Estado de São Paulo*. Tese de Doutorado, Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo, 155p.
- TESSLER, M.G. & FURTADO, V.V. 1983. Dinâmica de sedimentação das feições de assoreamento da região lagunar Cananéia-Iguape, estado de São Paulo. *Boletim Instituto Oceanográfico*, S. Paulo, 32(2): 117-124.
- TESSLER, M.G.; SUGUIO, K.; MAHIQUES, M.M. & FURTADO, V. 1990. Evolução temporal e espacial da desembocadura lagunar de Cananéia (SP). *Boletim Instituto Oceanográfico*, São Paulo, 38(1): 23-29.
- TESSLER, M.G. & SOUZA, L. A.P. 1998. Dinâmica sedimentar e feições sedimentares identificadas na superfície de fundo do sistema Cananéia-Iguape, SP. *Revista Brasileira de Oceanografia*, 46(1): 69-83.
- THOMAS, E. & GOODAY, A.J., 1996. Cenozoic deep-sea benthic foraminifers: tracers for changes in oceanic productivity? *Marine Geology*, 24(1-2): 355-358.
- TINOCO, I.M. 1989. *Introdução ao estudo dos componentes bióticos dos sedimentos marinhos recentes*. Recife, Editora Universitária, UFPE, 218 p.

- TODD, R. & BRÖNNIMANN, P. 1957. Recent foraminifera and thecamoebian from the eastern Gulf of Paria. Contrções. *Cushman Foundation Foraminiferal Research*, special Public, 3: 43p.
- TODD, R. & LOW, D. 1981. Marine fauna and flora of Northeastern United States. Protozoa: Sarcodina: Benthic Foraminifera. *NOAA Technical Reports NMFS*. Circular: 439, 51p.
- TOLEDO, F.A.L.; COSTA, K.B. & PIVEL, M.A.G. 2007. Salinity changes in the western tropical South Atlantic during the last 30 kyr. *Global and Planetary Change*, 57: 383–395.
- TOPPING, J.N.; MURRAY, J.W. & POND, D.W. 2006. Sewage effects on the food sources and diet of benthic foraminifera living in oxic sediment: A microcosm experiment. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 329: 239–250.
- TORRES, V.S. 1996. Vacúolos de gás e flutuação em *Diffugia mitriformis* Wallich (Protista, Rhizopoda, Testaceolobosea). *Revista Brasileira de Zoologia*, 13(1): 67-75.
- TSUJIMOTO, A.; YASUHARA, M.; NOMBRA, R.; YAMAZAKI, H.; SAMPEI, Y.; HIROSE, K. & YOSHIKAWA, S. 2008. Development of modern benthic ecosystems in eutrophic coastal oceans: The foraminiferal record over the last 200 years, Osaka Bay, Japan. *Marine Micropaleontology*, 69(2): 225–239.
- TUNDISI, J.G. & MATSUMURA, T. 2001. The lagoon region and estuary ecosystem of Cananéia, Brazil. *Ecological Studies*, 144.
- UEHARA, R.S.; DULEBA, W.; PETRI, S.; MAHIQUES, M.M. & RODRIGUES, M. 2007. Micropaleontologia e sedimentologia aplicadas à análise paleoambiental: um estudo de caso em Cananéia, São Paulo, Brasil. *Revista Brasileira de Paleontologia*, 10(3): 137-150.
- VALENTIN, J-L. 2000. *Ecologia numérica: uma introdução à análise multivariada de dados ecológicos*. Rio de Janeiro, Ed. Interciência. 117p.
- VANCE, D.J.; CULVER, S.J.; CORBET, D.R. & BUZAS, M. 2006. Foraminifera in the Albemarle estuarine system, North Carolina: distribution and recent environmental change. *Journal of Foraminiferal Research*, 36(1): 15-33.
- van der ZWAAN, G.J.; DUIJNSTEE, I.A.P.; DEN DULK, M.; ERNST, S.R.; JANNINK, N.Y. & KOUWENHOVEN, T.J. 1999. Benthic foraminifers: proxies or problems? A review of paleoecological concepts. *Earth-Science Reviews*, 46: 213-236.
- VÁSQUEZ-BEDOYA, L.F.; RADI, T.; RUIZ-FERNÁNDEZ, A.C., VERNAL, de A.; MACHAIN-CASTILLO, M.L.; KIELT, J.F. & HILLAIRE-MARCEL, C. 2008. Organic-walled dinoflagellate cysts and benthic foraminifera in coastal sediments of the last century from the Gulf of Tehuantepec, South Pacific Coast of México. *Marine Micropaleontology*, 68 : 49–65.
- VELHO, L.F.M.; LANSAC-TÔHA, F.A. & SERAFIM-JUNIOR, M. 1996. Testate amoebae (Rhizopodea-Sarcodina) from zooplankton of the high Paraná River floodplain, state of Mato Grosso do Sul, Brazil: I. Families Arcellidae and Centropyxidae. *Stud. Neotrop. Fauna & Environm.*, 31: 35-50.
- VÉNEC-PEYRÉ, M.T.; GARDIN, S. & MASURELA, E. 2006. contribution des micropaléontologues aux Annales de Paléontologie entre 1906 et 2006. *Annales de Paléontologie* 92: 105–116.
- VILELA, C.G. & KOUTSOUKOS, E.A.M. 1992. Miliolina (Foraminiferida) em sedimentos recentes da foz do Amazonas: uma resposta comportamental a um ambiente dinâmico. In: 37th Congresso Brasileiro de Geologia – SBG/SP, São Paulo, SP, Brasil: 92-93.
- VILELA, C.G., BATISTA, D.S., BATISTA-NETO, J.A., CRAPEZ, M. & MCALLISTER, J.J., 2004. Benthic foraminifera distribution in high polluted sediments from Niteroi Harbor (Guanabara Bay), Rio de Janeiro, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, 76 (1): 1-13.
- VIOLANTI, D.; GALLO, L.M. & RIZZI, A. 2007. Foraminiferal assemblages of the Bric della Muda laminites (Nizza Monferrato, Piedmont): Proxies of cyclic palaeoenvironmental changes in the early Messinian of Northwestern Italy. *Geobios*, 40: 281–290.

- WAINER, I.E.K.C.; COLOMBO, P.M. & MIGUEL, A.J. 1996. Boletim de monitoramento climatológico para as bases Norte e “Dr. João de Paiva Carvalho” do Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo. *Relatório Técnico*. IOUSP. 38: 1-13.
- WALTON, W.R. 1952. Techniques for recognition of living foraminifera. *Cont. Cushman Foundation Foraminifera Research*, 3: 56-60.
- WALTON, W.R. & SLOAN, B.J. 1990. The genus *Ammonia* Brünnich, 1772: its geographic distribution and morphologie variability. *Journal of Foraminiferal Research*, 20: 128-156.
- WAKABARA, Y.; TARARAM, A.S. & FLYNN, M.N. 1993. Importance of the macrofauna for the feeding of young fish species from infralittoral of Arrozal – Cananéia lagoon estuarine region (25°02'S – 47°56'W) – Brazil. *Bolm. Inst. Oceanogr.*, São Paulo, 41(1/2): 1-113.
- WANNER, M. 1995. Biometrical Investigations of terrestrial Testate Amoebae (Protozoa: Rhizopoda) as a method for bioindication. *Acta Zoologica Fennica*, 196: 267-270.
- WATANABE, S.; ORTEGA, N.R.S.; FERIA AYTA, W.E.; COAQUIRA, J.A.H.; CORTEZÃO, S.U. & ARENAS, J.S.A. 1997. TL dating of sands from Ilha de Cananéia. *Radiation Measurements*, 27(2): 373-376.
- WEFER, G.; BERGER, W. H.; BIJMA, J.; FISCHER, G. 1999. Clues to Ocean History: A Brief Overview of Proxies. In: FISCHER, G.; WEFER, G. (eds). *Use of Proxies Paleooceanography: Examples from the South Atlantic*. Springer-Verlag, p. 1-68.
- WENTWORTH, C. K. 1922. A scale of grade and class terms for clastic sediments. *Journal of Geology*, Chicago, 30: 377-392.
- WETMORE, K.L. 1987. Correlations between test strength, morphology and habitat in some benthic foraminifera from the coast of Washinton. *Journal of Foraminiferal Research*, 17(1): 1-13.
- WILSON, B. 2007. Guilds among epiphytal foraminifera on fibrous substrates, Nevis, West Indies. *Marine Micropaleontology*, 63: 1–18.
- WILSON, B., MILLER, K., THOMAS, A-L., COOKE, N. & RAMSINGH, R. 2008. Foraminifera in the Mangal at the Caroni Swamp, Trinidad: diversity, population structure and relation to sea level. *Journal of Foraminiferal Research*, 38(2): 127–136.
- WOLFF, T.; MULITZA, S.; RÜHLEMANN, C.; WEFER, G. 1999. Response of the tropical Atlantic thermocline to late Quaternary trade wind changes. *Paleoceanography*. 14: 374-383.
- WOODROFFE, S.A.; HORTON, B.P.; LARCOMBE, P. & WHITTAKER, J.E. 2005. Intertidal mangrove foraminifera from the central Great Barrier reef shelf, Australia: implications for sea-level reconstruction. *Journal of Foraminiferal Research*, 35(3): 259-270.
- ZANINETTI, L. 1979. L'étude des foraminifères des mangroves actuelles: réflexion sur les objectifs et sur l'état des connaissances. *Archive des Sciences de Genève*, 32(2): 151-161.
- ZANINETTI, L. BRÖNNIMANN, P. BEURLIN, G. & MOURA, J.A. 1977. La mangrove de Guaratiba et la Baie de Sepetiba, État de rio de Janeiro, Brésil: Foraminifères et écologie. *Arch. Sci. Genève*, 30(2): 161-178.
- ZUCON, M.H. & LOYOLA E SILVA, J. 1992. Distribuição espacial de foraminíferos e tecamebas do estuário do rio Piauí, Sergipe. *Nerítica*, Curitiba, v. 7, n. 1/2, p. 57-69.
- YANKO, V. & FLEXER, A., 1991. Foraminiferal benthonic assemblages as indicators of pollution (an example of Northwestern shelf of the Black Sea). In: Proceedings of Third Annual Symposium on the Mediterranean Margin of Israel, Abstract Volume. Institute Oceanography and Limnology, Haifa, Israel.
- YANKO, V.; KRONFELD, J. & FLEXER, A. 1994. Response of benthic foraminifera to various pollution sources: implications for pollution monitoring. *Journal of Foraminiferal Research*, 24: 1-17.
- YANKO, V.; ARNOLD, A.J. & PARKER, W.C. 1999. Effects of marine pollution on benthic Foraminifera, In Sen Gupta, B.K. (ed). *Modern Foraminifera*: Kluwer Academic Publishers, MA, 217-235.

- YASUHARA, M.; YAMAZAKI, H.; TSUJIMOTO, A. & HIROSE, K. 2007. The effect of long-term spatiotemporal variations in urbanization-induced eutrophication on a benthic ecosystem, Osaka Bay, Japan. *Limnol. Oceanogr.*, 52(4): 1633–1644.