

Helena Margarida Araújo de Sousa Marques

Details

Position: PhD Student

Member Type: Students

Degree: MSc

Email: helena.ma.marques@ uac.pt

Address: CIBIO-InBIO, Faculdade de Ciências e Tecnologia, Universidade dos Açores, Rua Mãe de Deus, 13A. 9501-855 Ponta Delgada

Groups: BIOISLE

I have a degree in Biology and in Biology and Geology (Teaching of), and a Master degree in Vegetal Biodiversity and Biotechnology, all taken in the University of the Azores.

I am currently a PhD student in Biology at the Faculty of Sciences and Technology, University of the Azores. My PhD thesis focuses on the study of paleoenvironmental changes in the Azores based on diatoms from lacustrine sedimentary records.

Articles in SCI journals

Year: 2015

Gonçalves V , Marques HS, Raposeiro PM (2015) Diatom assemblages and their associated environmental drivers in isolated oceanic island streams (Azores archipelago as case study). *Hydrobiologia*, 751(1): 89-103.

(DOI: 10.1007/s10750-015-2174-8)

Book Chapters

Year: 2010

Gonçalves V, Marques H, Fonseca A (2010) List of diatoms (Bacillariophyta) In Borges PAV, Costa A, Cunha R, Gabriel R, Gonçalves V, Martins AF, Melo I, Parente M, Raposeiro P, Rodrigues P, Santos RS, Silva L, Vieira P, Vieira V (eds.) A list of the terrestrial and marine biota from the Azores. Príncipe, Oeiras. 432 pp. 432.

Year: 2008

Cymbron R, Pacheco D, Cruz JV, Gonçalves V, Cabral M, Raposeiro P, Costa A, Marques H, Domingos M, Lima MJ (2008) Monitorização da Qualidade das

Águas Interiores das Ilhas do Pico, Faial, Flores e Corvo da Região Autónoma dos Açores, In: Rodríguez, G. M. et al. (Eds.) Técnicas y métodos para la gestión sostenible del agua en la Macaronesia II. ITC, Santa Cruz.

Gonçalves V, Raposeiro P, Marques H, Costa A, Cymbron R, Pacheco D, Medeiros M (2008) Definição e caracterização de ecótipos para as massas de água interiores de superfície do Arquipélago dos Açores. In: Rodríguez, G. M. et al. (Eds.) Técnicas y Métodos para la Gestión Sostenible del Agua en la Macaronesia II. ITC, Santa Cruz.

Technical Reports

Year: 2013

Gonçalves V, Costa AC, Raposeiro PM, Marques HS, Cunha A, Ramos J, Cruz AM, Pereira CL, Vilaverde J (2013)b. Monitorização das Massas de Água Interiores da Região Hidrográfica Açores. Relatório de Síntese de 2012 (R6/2012): Classificação das Massas de Água Interiores Superficiais da RH9. CIBIO Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada, 39 pp.

Gonçalves V, Costa AC, Raposeiro PM, Marques HS, Cunha A, Ramos J, Cruz AM, Pereira CL, Vilaverde J (2013)c. Monitorização das Massas de Água Interiores da Região Hidrográfica Açores. Relatório Anual de 2012 (R5/2012). CIBIO Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada, 261 pp.

Gonçalves V, Costa AC, Raposeiro PM, Marques HS, Cunha A, Ramos J, Cruz AM, Pereira CL, Vilaverde J (2013)d. Monitorização das Massas de Água Interiores da Região Hidrográfica Açores. Relatório da 4ª campanha de 2012 (R4/2012). CIBIO Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada, 13 pp.