

RESULTADO

Prêmio PRÊMIO DESTAQUE DO ANO NO ARTIGO CIENTÍFICO DO IB “JOÃO PEDRO MARIZ” de 2023

A Comissão de Pesquisa do Instituto de Biologia (IB) torna público o resultado do EDITAL N° 02/2023 - PRÊMIO DESTAQUE DO ANO NO ARTIGO CIENTÍFICO DO IB “JOÃO PEDRO MARIZ” de 2023.

Cidade Universitária “Zeferino Vaz”

27 de outubro de 2023

1. ÁREA BIODIVERSIDADE

Avaliadores

Interno: Prof Dr. André Rinaldo Senna Garraffoni (IB/UNICAMP)

Externo: Profa. Dra. Gisele Lobo-Hajdu (IBRAG/UERJ)

1.1. INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Nicole Riatto Victor

Artigo: [Trophic allometry in a predator that carries corpses of its prey](#)

Orientador: Prof. Dr. Raul Costa Pereira

1.2. PÓS-GRADUAÇÃO

Fernanda de Vasconcellos Barros

Artigo: [Phytogeographical origin determines Tropical Montane Cloud Forest hydraulic trait composition](#)

Orientador: Prof. Dr. Rafael Silva Oliveira

Geusivam Barbosa Soares

Artigo: [Diversification processes between monogenoids \(Dactylogyridae\) and their marine catfish \(Siluriformes: Ariidae\) from the Atlantic coast of South America](#)

Orientador: Prof. Dr. Edson Aparecido Adriano

Priscila Orlandini

Artigo: [Phyllanthus chapadensis, a new phyllocladiferous Phyllanthus \(Phyllanthaceae\) from the Chapada dos Veadeiros, Goiás, Brazil](#)

Orientador: Prof. Dr. Vinicius Castro Souza

1.3. PÓS-DOUTORADO**Eduardo de Proença Barbosa**

Artigo: [Phylogenetic systematics of Ypthimoides Forster, 1964 and related taxa, with notes on the biogeographical history of Ypthimoides species](#)

Supervisor: Prof. Dr. André Victor Lucci Freitas

Karoline Ceron

Artigo: [Differences in prey availability across space and time lead to interaction rewiring and reshape a predator–prey metaweb](#)

Supervisor: Prof. Dr. Mathias Mistretta Pires

Rafael Barros Pereira Pinheiro

Artigo: [Hierarchical compound topology uncovers complex structure of species interaction networks](#)

Supervisor: Prof. Dr. Thomas Michael Lewinsohn

2. ÁREA BIOMÉDICA

Avaliadores

Interno: Prof. Dr. Marco Aurélio Ramirez Vinolo (IB/UNICAMP)

Externo: Prof. Dr. Alexandre de Castro Keller (EPM/UNIFESP)

2.1. INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Não houveram inscritos na categoria Iniciação Científica.

2.2. PÓS-GRADUAÇÃO

Nilton José dos Santos

Artigo: [Mucinous metaplasia in Pten conditional knockout mice and mucin family genes as prognostic markers for prostate cancer](#)

Orientador: Prof. Dr. Sérgio Luis Felisbino

Paula Vieira Rodrigues

Artigo: [Transcellular propagation of fibrillar \$\alpha\$ -synuclein from enteroendocrine to neuronal cells requires cell-to-cell contact and is Rab35-dependent](#)

Orientador: Prof. Dr. Matheus de Castro Fonseca

Raissa Guimarães Ludwig

Artigo: [SARS-CoV-2 infects adipose tissue in a fat depot- and viral lineage-dependent manner](#)

Orientador: Prof. Dr. Marcelo Alves da Silva Mori

2.3. PÓS-DOCTORADO

Fernanda Crunfli

Artigo: [Morphological, cellular, and molecular basis of brain infection in COVID-19 patients](#)

Supervisor: Prof. Dr. Daniel Martins de Souza

3. ÁREA BIOTECNOLOGIA

Avaliadores

Interno: Profa Dra. Ana Paula Davel (IB/UNICAMP)

Externo: Profa. Dra. Luciana Venturini Rossoni (ICB/USP)

3.1. INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Não houveram inscritos na categoria Iniciação Científica.

3.2. PÓS-GRADUAÇÃO

Carla de Sant'Anna Freitas

Artigo: [Bacterial volatile organic compounds induce adverse ultrastructural changes and DNA damage to the sugarcane pathogenic fungus Thielaviopsis ethacetica](#)

Orientadora: Profa. Dra. Juliana Velasco de Castro Oliveira

Marina Pupke Marone

Artigo: [Fungal communities represent the majority of root-specific transcripts in the transcriptomes of Agave plants grown in semiarid regions](#)

Orientador: Prof. Dr. Marcelo Falsarella Carazzolle

3.3. PÓS-DOCTORADO

Cesar Rafael Fanchini Terrasan

Artigo: [Deletion of AA9 Lytic Polysaccharide Monooxygenases Impacts A. nidulans Secretome and Growth on Lignocellulose](#)

Supervisor: Prof. Dr. André Ricardo de Lima Damasio

Luís Guilherme Furlan de Abreu

Artigo: [Internode elongation in energy cane shows remarkable clues on lignocellulosic biomass biosynthesis in Saccharum hybrids](#)

Supervisor: Prof. Dr. Gonçalo Amarante Guimarães Pereira

4. ÁREA ENSINO EM BIOLOGIA

Avaliadores

Interno: Profa Dra. Ana Paula Davel (IB/UNICAMP)

Externo: Profa. Dra. Luciana Venturini Rossoni (ICB/USP)

4.1. INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Larissa Ferragute Gouveia Bellodi

Artigo: [Será que tem um pintinho? Uma aula prática para desvendar os segredos do ovo de galinha](#)

Orientadora: Profa. Dra. Lúcia Elvira Alvares

4.2. PÓS-GRADUAÇÃO

Não houveram inscritos na categoria Pós-graduação.

4.3. PÓS-DOCTORADO

Não houveram inscritos na categoria Pós-doutorado.