

RESULTADO

Prêmio PRÊMIO DESTAQUE DO ANO NO ARTIGO CIENTÍFICO DO IB “JOÃO PEDRO MARIZ” de 2024

A Comissão de Pesquisa do Instituto de Biologia (IB) torna público o resultado do Edital nº 01/2024 - PRÊMIO DESTAQUE DO ANO NO ARTIGO CIENTÍFICO DO IB “JOÃO PEDRO MARIZ” de 2024.

Cidade Universitária “Zeferino Vaz”

14 de novembro de 2024

1. ÁREA BIODIVERSIDADE

Avaliadoras

Interno: Profa Dra. Clarisse Palma da Silva (IB/UNICAMP)

Externo: Profa. Dra. Gecele Matos Paggi (INBIO/UFMS)

1.1. INICIAÇÃO CIENTÍFICA

1º Bruna Maria de Paula Campos

Artigo: [Hidden shifts in allometry scaling between sound production and perception in anurans](#)

Orientador: Prof. Dr. Luís Felipe de Toledo Ramos Pereira

2º Pedro Danel de Souza Ugarte

Artigo: [Georeferenced database and interactive online map of limnoterrestrial and freshwater Tardigrada from Central and South America](#)

Orientador: Prof. Dr. André Rinaldo Senna Garraffoni

1.2. PÓS-GRADUAÇÃO

1º Giovani Carlos Andrella

Artigo: [Considering spatial constraints to identify areas for new species sampling: A species-specific prioritization approach](#)

Orientadora: Profa. Dra. Ingrid Koch

2º Helena Serrano

Artigo: [A new species of Ophiocoma \(Echinodermata: Ophiuroidea\) from Archipelago Trindade and Martin Vaz, Southeastern Atlantic, and redescription of Ophiocoma echinata](#)

Orientadora: Dra. Michela Borges

3º Augusto Henrique Batista Rosa

Artigo: [How data curation and new geographical records can change the conservation status of threatened brazilian butterflies](#)

Orientador: Prof. Dr. Andre Victor Lucci Freitas

1.3. PÓS-DOCTORADO

1º Karoline Ceron

Artigo: [Decoupled responses of biodiversity facets driven from anuran vulnerability to climate and land-use changes](#)

Supervisor: Prof. Dr. Mathias Pires Mistretta

2. ÁREA BIOMÉDICA

Avaliadoras

Interno: Profa Dra. Clarisse Palma da Silva (IB/UNICAMP)

Externo: Profa. Dra. Cláudia Regina Cavaglieri (FCM/UNICAMP)

2.1. INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Não houve inscritos na categoria Iniciação Científica.

2.2. PÓS-GRADUAÇÃO

1º Renan Corrêa Oliveira

Artigo: [Inulin diet uncovers complex diet-microbiota-immune cell interactions remodeling the gut epithelium](#)

Orientador: Prof. Dr. Marco Aurélio Ramirez Vinolo

2º Natália Brunetti Silva

Artigo: [SARS-CoV-2 uses CD4 to infect T helper lymphocytes](#)

Orientador: Prof. Dr. Alessandro dos Santos Farias

3º Bianca Ribeiro de Souza

Artigo: [A novel therapeutic strategy for non-muscle invasive bladder cancer: OncoTherad® immunotherapy associated with platelet-rich plasma](#)

Orientador: Prof. Dr. Wagner José Fávaro

2.3. PÓS-DOCTORADO

1º Christiane de Favero Aguiar

Artigo: [Tissue-specific metabolic profile drives iNKT cell function during obesity and liver injury](#)

Supervisor: Prof. Dr. Pedro Manoel Mendes de Moraes Vieira

2º André Gustavo de Oliveira

Artigo: [Interaction between poly\(A\)-binding protein PABPC4 and nuclear receptor corepressor NCoR1 modulates a metabolic stress response](#)

Supervisor: Prof. Dr. Leonardo dos Reis Silveira

3. ÁREA BIOTECNOLOGIA

Avaliadoras

Interno: Profa Dra. Clarisse Palma da Silva (IB/UNICAMP)

Externo: Profa. Dra. Andreia Carina Turchetto Zolet (IB/UFRGS)

3.1. INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Não houve inscritos na categoria Iniciação Científica.

3.2. PÓS-GRADUAÇÃO

1º Ricardo Jozé Gonzaga Pimenta

Artigo: [Multiomic investigation of Sugarcane mosaic virus resistance in sugarcane](#)

Orientadora: Profa. Dra. Anete Pereira de Souza

2º Gustavo Henrique Rodrigues da Silva

Artigo: [Improved Local Anesthesia at Inflamed Tissue Using the Association of Articaine and Copaiba Oil in Avocado Butter Nanostructured Lipid Carriers](#)

Orientadora: Profa. Dra. Eneida de Paula

3º Fábio Trigo Raya

Artigo: [Rescuing the Brazilian Agave breeding program: morphophysiological and molecular characterization of a new germplasm](#)

Orientador: Prof. Dr. Gonçalo Amarante Guimarães Pereira

3.3. PÓS-DOCTORADO

1º Robson Tramontina

Artigo: [Intensification and techno-economic analysis of a biocatalytic process for coniferol production from ferulic acid: An innovative strategy for lignin valorization](#)

Supervisor: Prof. Dr. Fábio Marcio Squina

2º Hery Mitsutake

Artigo: [When it is too much: Identifying butamben excess on the surface of pharmaceutical preformulation samples by Raman mapping](#)

Supervisora: Profa. Dra. Eneida de Paula

4. ÁREA ENSINO EM BIOLOGIA

Avaliadoras

Interno: Profa Dra. Clarisse Palma da Silva (IB/UNICAMP)

Externo: Profa. Dra. Natália Pirani Ghilardi Lopes (CCNH/UFABC)

4.1. INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Não houve inscritos na categoria Iniciação Científica.

4.2. PÓS-GRADUAÇÃO

1º Juliana Nogueira de Souza

Artigo: [Biologia Investigativa: curso de formação continuada de docentes por meio de plataforma MOOC](#)

Orientadora: Profa. Dra. Dora Maria Grassi Kassisse

4.3. PÓS-DOUTORADO

Não houve inscritos na categoria Iniciação Científica.