

Pedro L. Godoy

Curriculum Vitae

Informações pessoais

Email pedro-godoy@usp.br

Site do laboratório <https://www.macropaleolab.com/pt>

Google Scholar <https://scholar.google.co.uk/citations?user=DsTHfl8AAAAJ&hl=en>

Endereço profissional Rua do Matão, travessa 14, nº 101, CEP: 05508-090, Cidade Universitária, São Paulo, SP

Experiência acadêmica

Cargos atuais:

Jun. 2023 – Professor Doutor
Departamento de Zoologia, Instituto de Biociências
Universidade de São Paulo

Jun. 2022 – Editor (“Phylogenetics Editor) da revista *Journal of Vertebrate Paleontology*.

Jan. 2021 – Pesquisador Associado (cargo honorário), Stony Brook University, EUA.

Anteriores:

Ago. 2022 – Mai. 2023 Pós-doutorando (FAPESP), Universidade de São Paulo (Ribeirão Preto), Brasil.

Fev. 2021 – Set. 2021 Pós-doutorando (Jovem Talento Capes-Print), Universidade Federal do Paraná, Brasil.

Jan. 2019 – Jan. 2021 Pós-doutorando (NSF Postdoctoral Research Associate), Stony Brook University, EUA.

Formação

2014 – 2018 Doutorado em Geociências (Paleobiologia), University of Birmingham, Reino Unido.

Orientador: Prof. Richard J. Butler.

Tese: “Characterising macroevolutionary patterns within Crocodylomorpha”.

2012 – 2014 Mestrado em Biologia Comparada, Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto, Brasil.

Orientador: Dr. Max C. Langer.

Dissertação: “Osteologia e filogenia de dois Crocodyliformes fósseis: *Aplestosuchus sordidus* do Cretáceo do Brasil e *Eocaiman cavernensis* do Eoceno da Argentina”.

2007 – 2011 Bacharelado em Ciências Biológicas Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto, Brasil.

Orientador: Dr. Max C. Langer.

Monografia: “Evolução dos dentes procumbentes em Mesoeucrocodylia, com a descrição da mandíbula de um possível Baurusuchidae juvenil (Crocodyliformes, Mesoeucrocodylia)”.

2007 – 2011 Licenciatura em Ciências Biológicas Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto, Brasil.

Publicações (principais publicações destacadas em vermelho)

Artigos em revistas científicas e capítulo de livros

- 28.Rothier PS, Fabre AC, Benson RBJ, Martinez Q, Fabre PH, Anelli V, **Godoy PL**, Hedrick BP, Herrel A. “[The adaptive landscape of mammalian morphological evolution is shaped by locomotor mode](#)”. Em revisão.
- 27.Fachini TS, Montefeltro FC, **Godoy PL**, Langer MC. “Cranial morphology and phylogenetic reassessment of *Barreirosuchus franciscoi* (Crocodylomorpha, Notosuchia), a Peirosauridae from the Late Cretaceous of Brazil”. Em revisão.
- 26.Ruiz JV, Queiroz MVL, Martins KC, **Godoy PL**, Iori FV, Montefeltro FC, Bronzati M. “A new Peirosauridae (Crocodyliformes, Notosuchia) from the Adamantina Formation (Bauru Group, Late Cretaceous), with a revised phylogenetic analysis of *Sebecia*”. Em revisão.
- 24.Dunne EM, Chattopadhyay D, Dean CD, Dillon EM, **Godoy PL**, Smith JA, Raja NB. “Data equity in paleobiology: Progress, challenges, and future outlook”. Em revisão.
- 25.Ruiz JV, Ferreira GS, Machado FA, Kyriakouli C, **Godoy PL**, Gundlach C, Castro MC, Montefeltro FC. “The lost jackals from the Brazilian caves: insights on the taxonomy and palaeoecology of Pleistocene bush dog *Speothos pacivorus* (Carnivora: Canidae)”. Em revisão.
- 23.Leardi JM, Pol D, Montefeltro FC, Marinho TS, Ruiz JV, Bravo GG, Pinheiro AEP, **Godoy PL**, Nicholl CSC, Lecuona A, Larsson HCE. “Phylogenetic taxonomy of Notosuchia (Crocodylomorpha; Crocodyliformes)”. Em revisão.
- 22.Bronzati M, Vieceli FM, **Godoy PL**, Montefeltro FC, Nassif JPM, Ribeiro D, Botezelli VS, Yan CYI, Werneburg I, Kohlsdorf T. “[Fossils, embryos, and the deep time origin of tympanic hearing in crown reptiles](#)”. Em revisão.
- 21.Ruiz JV, Kyriakouli C, Hansen C, Gundlach C, Ferreira GS, Machado FA, **Godoy PL**, Castro MC, Montefeltro FC (2024). “The Fossils of *Speothos pacivorus* (Carnivora: Canidae) at the Peter Lund/Quaternary Collection of the Natural History Museum of Denmark”. *MorphoMuseum*, **10**, e229.
- 20.Alhalabi WA, Bardet N, Sachs S, Kear BP, Joude IB, Yazbek M, **Godoy PL**, Langer MC (2024). “Recovering lost time in Syria: New Late Cretaceous (Coniacian-Santonian) elasmosaurid remains from the Palmyrides mountain chain”. *Cretaceous Research*, **159**, 105871.
- 19.Smith JA, Raja NB, Clements T, Dimitrijević D, Dowding EM, Dunne EM, Gee BM, **Godoy PL**, Lombardi EM, Mulvey LPA, Nätscher PS, Reddin CJ, Shirley B, Warnock RCM, Kocsis AT (2023). “Increasing the equitability of data citation in paleontology: Capacity building for the big data future”. *Paleobiology*. DOI: 10.1017/pab.2023.33.
- 18.Farina BM, **Godoy PL**, Benson RBJ, Langer MC, Ferreira GS (2023). “Turtle body size evolution is determined by lineage-specific specializations rather than global trends”. *Ecology and Evolution*, **13**, e10201.
- 17.Jones LA, Gearty W, Allen BJ, Eichenseer K, Dean CD, Galván S, Kouvari M, **Godoy PL**, Nicholl CSC, Buffan L, Dillon EM, Flannery-Sutherland JT, Chiarenza AA (2023). “[palaeoverse: A community-driven R package to support palaeobiological analysis](#)”. *Methods in Ecology and Evolution. Methods in Ecology and Evolution*, **14**, 2205–2215.
- 16.Wilberg E, **Godoy PL**, Griffiths EF, Turner AH; Benson RBJ (2023). “A new early diverging thalattosuchian (Crocodylomorpha) from the Early Jurassic (Pliensbachian) of Dorset, UK and implications for the origin and evolution of the group”. *Journal of Vertebrate Paleontology*. **42**, e2161909.
- 15.Dunne EM, Farnsworth A, Benson RBJ, **Godoy PL**, Greene SE, Valdes PJ, Lunt DJ, Butler RJ (2022). “[Climatic controls on the ecological ascendancy of dinosaurs](#)”. *Current Biology*, **33**, 206–214.
- 14.Fachini TS, **Godoy PL**, Marsola JCA, Montefeltro FC, Langer MC (2022). “A large-sized mesoeucrocodylian from the Late Cretaceous of Brazil with possible neosuchian affinities”. *Historical Biology*, **35**, 1817–1830.

13. Paiva ALS, **Godoy PL**, Souza RBB, Klein W, Hsiou AS (2022) "Body size estimation of Caimaninae specimens from the Miocene of South America". *Journal of South American Earth Sciences*, **118**, 103970.
12. Langer MC*, **Godoy PL*** (2022). "So volcanoes created the dinosaurs? A quantitative characterization of the early evolution of terrestrial pan-avians". *Frontiers in Earth Science*, **10**, 899562. (*contribuíram igualmente)
11. Bestwick J, **Godoy PL**, Maidment, SCR, Ezcurra MD, Wroe M, Raven TJ, Bonsor, JA, Butler RJ (2022). "Relative skull size evolution in Mesozoic archosauromorphs: potential drivers and morphological uniqueness of erythrosuchid archosauriforms". *Palaeontology*, **65**, e12599.
10. Benson RBJ, **Godoy PL**, Bronzati M, Butler RJ, Gearty W (2022). "Reconstructed evolutionary patterns for crocodile-line archosaurs demonstrate impact of failure to log-transform body size data". *Communications Biology*, **5**, 171.
9. **Godoy PL**, Turner AH (2020). "Body size evolution in crocodylians and their extinct relatives". *eLS*, **1**, 442–452.
8. **Godoy PL**, Cidade GM, Montefeltro FC, Langer MC, Norell MA (2020). "Redescription and phylogenetic affinities of the caimanine *Eocaiman cavernensis* (Crocodylia, Alligatoroidea) from the Eocene of Argentina". *Papers in Palaeontology*, **7**, 1205–1231.
7. Montefeltro FC, Lautenschlager S, **Godoy PL**, Ferreira GS, Butler RJ (2020). "A unique predator in a unique ecosystem: modelling the apex predator from the Late Cretaceous crocodyliform-dominated fauna in Brazil". *Journal of Anatomy*, **237**, 323–333.
6. **Godoy PL** (2019). "Crocodylomorph cranial shape evolution and its relationship with body size and ecology". *Journal of Evolutionary Biology*, **33**, 4–21.
5. **Godoy PL**, Benson RBJ, Bronzati M, Butler RJ (2019) "The multi-peak adaptive landscape of crocodylomorph body size evolution". *BMC Evolutionary Biology*, **19**, 167.
4. Mannion PD, Chiarenza AA, **Godoy PL**, Cheah YN (2019). "Spatiotemporal sampling patterns in the 230 million year fossil record of terrestrial crocodylomorphs and their impact on diversity". *Palaeontology*, **62**, 615–637.
3. **Godoy PL**, Ferreira GS, Montefeltro FC, Vila Nova BC, Butler RJ, Langer MC (2018). "Evidence for heterochrony in the cranial evolution of fossil crocodyliforms". *Palaeontology*, **61**, 543–558.
2. **Godoy PL***, Bronzati M*, Eltink E, Marsola JCA, Cidade GM, Langer MC, Montefeltro FC (2016). "Postcranial anatomy of *Pissarrachamps sera* (Crocodyliformes, Baurusuchidae) from the Late Cretaceous of Brazil: phylogenetic significance and comments on lifestyle". *PeerJ*, **4**, e2075. (*contribuíram igualmente).
1. **Godoy PL**, Montefeltro FC, Norell MA, Langer MC (2014). "An additional baurusuchid from the Cretaceous of Brazil with evidence of interspecific predation among Crocodyliformes". *PLoS ONE*, **9**, e97138.

Divulgação científica e extensão

4. Bhatia R, Burke J, **Godoy PL**, Sekhon N, Hall C, Sibert E (2022). "A global palaeo-science community: an interview with Pal(a)eoPERCS". *Communications Biology*, **5**, 978.
3. **Godoy PL** (2019). "Climate change created today's large crocodiles". *The Conversation*.
2. Benson RBJ, **Godoy PL** (2019). "Evolution: much on the menu for ancient crocs". *Current Biology*, **29**, PR683–R685.
1. **Godoy PL**, Ferreira GS, Dassie ECG, Morales AC, Hsiou AS (2017). "Formação continuada no ensino de Paleontologia, pelo exemplo do projeto 'Oficina de Paleontologia: os fósseis dentro da sala de aula'." *Revista de Cultura e Extensão USP*, **17 (supl.)**, 11-19.

Editoração e revisão de manuscritos/projetos de pesquisa

- 2023–** Membro do corpo editorial da revista *Journal of Vertebrate Paleontology*: 6 manuscritos editados desde de junho de 2023 ([“Web of Science” CV](#)).
- 2022–** “Phylogenetics Editor” da revista *Journal of Vertebrate Paleontology*: 68 manuscritos revisados/editados desde junho de 2022 ([“Web of Science” CV](#)).
- 2022–** Membro do “Program Committee” do evento SVP Annual Meeting.
- 2022–** Membro do “Colbert Prize Committee” do evento SVP Annual Meeting.
- 2020–2023** Membro do corpo editorial da revista *BMC Research Notes*.
- 2019–2023** Membro do “*Proceedings B* Preprint Editorial Team”. Mais informações [aqui](#).
- 2016–** 35 manuscritos revisados (para 22 revistas científicas) desde novembro de 2017 ([“Web of Science” CV](#)): *Nature Ecology & Evolution* (2x), *Proceedings of the Royal Society: B* (2x), *Biology Letters*, *Ecology & Evolution*, *Biological Journal of the Linnean Society*, *Journal of Systematic Palaeontology*, *Journal of Anatomy* (2x), *Palaeontology* (3x), *Zoological Journal of the Linnean Society* (2x), *Journal of Vertebrate Paleontology* (2x), *Papers in Palaeontology*, *PeerJ* (3x), *Royal Society Open Science*, *Frontiers in Earth Science*, *The Anatomical Record*, *Cladistics*, *Cretaceous Research* (3x), *Ameghiniana* (2x), *Alcheringa*, *Philippine Journal of Science*, *Journal of Insect Biodiversity* e *Acta Biologica Colombiana*.
- 2016** Projeto revisado para o Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCyT), Argentina.

Orientações

- 2024–** Fernanda D. P. Landim. Graduação. Universidade de São Paulo (São Paulo).
- 2024–** Daniel Martins dos Santos. Pós-doutorado. Universidade de São Paulo (São Paulo).
- 2024–** Thayara S. Carrasco. Pós-doutorado. Universidade de São Paulo (São Paulo).
- 2023–** Ana Clara M. G. Annes. Graduação. Universidade de São Paulo (São Paulo).
- 2022–** Ana Laura S. Paiva. Doutorado (coorientação). Universidade de São Paulo (Ribeirão Preto).
- 2021–2022** Dominic Best. Graduação (coorientação). University of Birmingham (Reino Unido).
- 2019–2021** Francisco Pereira Alves Neto. Mestrado (coorientação). Universidade de São Paulo (Ribeirão Preto).
- 2018–2021** Bruna de Mattos Farina. Mestrado (coorientação). Universidade de São Paulo (Ribeirão Preto).

Prêmios e bolsas (principais destacados em vermelho)

- 2022–2023** **Bolsa de pós-doutorado** para o desenvolvimento de pesquisa junto à Universidade de São Paulo, Brasil. Financiador: FAPESP.
- 2022** Reconhecimento, por parte da revista *Journal of Anatomy*, do artigo “A unique predator in a unique ecosystem: modelling the apex predator within a Late Cretaceous crocodyliform-dominated fauna from Brazil” como um dos mais citados dos anos de 2020 e 2021.
- 2021** **Prêmio de melhor artigo do ano (Best Paper Prize 2021)** na revista: *Papers in Palaeontology*. Artigo: “Redescription and phylogenetic affinities of the caimanine *Eocaiman cavernensis* (Crocodylia, Alligatoroidea) from the Eocene of Argentina”. The Palaeontological Association.
- 2021** Bolsa “Jovem Talento com Experiência no Exterior”, do Programa Institucional de Internacionalização (PrInt) da CAPES, para o desenvolvimento de pesquisa de pós-doutorado junto à Universidade Federal do Paraná.

2020	Reconhecimento, por parte da revista <i>Journal of Evolutionary Biology</i> , do artigo “Crocodylomorph cranial shape evolution and its relationship with body size and ecology” como um dos mais acessados dos anos de 2018 e 2019.
2020	Nomeação para o prêmio “2020 Blavatnik Regional Awards for Young Scientists” para cientistas dos estados de New York, New Jersey, e Connecticut, EUA.
2018	Nomeação para o prêmio “Michael K. O'Rourke PhD Best Publication Award”, de melhor publicação do College of Life and Environmental Sciences, da University of Birmingham.
2017	Bolsa “ Universitas 21 PhD Scholarship ” para desenvolvimento de pesquisa (durante 1 mês do doutorado) junto ao laboratório do Dr. Hans Larsson, na McGill University, Montreal, Canadá. Financiador: Universitas 21.
2017	Indicação ao prêmio de melhor apresentação no encontro anual Progressive Palaeontology 2017 (2º lugar), University of Leicester.
2016	Auxílio para pesquisa: “Postgraduate Travel Fund. Funder”. Financiador: The Palaeontological Association (PalAss), Reino Unido.
2016	Prêmio de Melhor pôster (do College of Life and Environmental Sciences) no evento 10 th Research Poster Conference (University of Birmingham).
2015	Auxílio para pesquisa: “Doris O. and Samuel P. Welles Research Fund”. Financiador: University of California's Museum of Paleontology, EUA.
2014–2018	Bolsa “ University of Birmingham-CAPES Joint PhD Scholarship ” para o desenvolvimento do doutorado na University of Birmingham. Financiador: CAPES e University of Birmingham.
2014	Reconhecimento, por parte da revista <i>PLoS ONE</i> , do artigo “An additional baurusuchid from the Cretaceous of Brazil with evidence of interspecific predation among Crocodyliformes” como um dos mais acessados do mês de maio de 2014.
2013–2014	Bolsa “ Bolsa Estágio de Pesquisa no Exterior (BEPE) ” para desenvolvimento de pesquisa (durante 6 meses do mestrado) junto ao laboratório do Dr. Mark Norell, no American Museum of Natural History, Nova Iorque, EUA. Financiador: FAPESP.
2012–2014	Bolsa para o desenvolvimento do mestrado junto à Universidade de São Paulo, Brasil. Financiador: FAPESP.
2011	Bolsa de iniciação científica junto à Universidade de São Paulo, Brasil. Financiador: FAPESP.

10 resumos mais recentes em congressos científicos (total de resumos desde 2010 = 58)

1. Rothier P, Fabre AC, Benson RBJ, Martinez Q, Fabre PH, **Godoy PL**, Anelli V, Hedrick BP, Herrel A (2024). “Unveiling the role of locomotor ecology and body size on the evolution of mammalian limb morphology”. In: The Society for Integrative and Comparative Biology Annual Meeting 2024 (Seattle, USA).
2. Wilberg E, **Godoy PL**, Turner AH, Smaers JB (2023). “Modeling evolutionary transitions in the crocodyliform feeding apparatus”. In: 83rd Annual Meeting of the Society of Vertebrate Paleontology (Cincinnati, EUA).
3. Gearty W, Allen BJ, **Godoy PL**, Chiarenza AA (2023). “Including fossil tips often, but not always, vastly improves the reconstruction of trait evolution using phylogenetic comparative methods”. In: GSA Connects 2023 Meeting (Pittsburgh, EUA).
4. Jones LA, Gearty W, Allen BJ, Eichenseer K, Dean CD, Galván S, **Godoy PL**, Nicholl CSC, Dillon EM, Chiarenza AA (2023). “palaeoverse: a community-driven R package to support paleobiological analysis”. In: GSA Connects 2023 Meeting (Pittsburgh, EUA).
5. Allen BJ, Gearty W, **Godoy PL**, Chiarenza, A.A. (2023) “The impact of fossil tips on reconstructing trait evolution using phylogenetic comparative methods”. In: The Palaeontological Association 67th Annual Meeting (Cambridge, Reino Unido).

6. Allen BJ, Gearty W, **Godoy PL**, Chiarenza, A.A. (2023) "The impact of fossil tips on reconstructing trait evolution using phylogenetic comparative methods". In: The Palaeontological Association 67th Annual Meeting (Cambridge, Reino Unido).
 7. Bronzati M, Vieceli FM, **Godoy PL**, Montefeltro FC, Nassif JPM, Ribeiro D, Botezelli VS, Yan CYI, Werneburg I, Kohlsdorf T (2023). "The origin of tympanic hearing in crown reptiles from a paleo-evo-devo perspective". 13th International Congress of Vertebrate Morphology (Cairns, Austrália).
 8. Schnetz L, Dunne EM, Farnsworth A, **Godoy PL**, Langer MC (2023). "Some like it hot – Climate niche occupation of Jurassic dinosaurs". 20th meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists (Sabadell, Espanha).
 9. Paiva ALS, **Godoy PL**, Souza RBB, Klein W, Hsiou AS (2023). "Estimativa do tamanho corpóreo de diferentes espécies de Caimaninae do Mioceno da América do Sul". XII Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados (Santa Maria, Brasil).
 10. **Godoy PL**, Höhna S; Melstrom KM, Wilberg E, Turner AH (2023) "Taxas de especiação e extinção associados aos diferentes habitats ocupados pelas espécies de Crocodylomorpha". XII Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados (Santa Maria, Brasil).
-

Palestras, cursos e extensão universitária

2024	Palestra (de 1 hora) para público leigo: "Jacaré ou crocodilo? Fósseis e a diversidade atual de Crocodylia". Pint of Science, São Bernardo do Campo, Brasil.
2024	Palestra (de 1 hora) para público universitário: "Diversidade e evolução no tempo profundo: o caso dos Crocodylomorpha". Seminários do Departamento de Genética do Instituto de Biociências (Universidade de São Paulo), Brasil.
2023	Palestra (de 1 hora) para público universitário: "Crocodylomorpha como modelo para o estudo da evolução e diversidade no tempo profundo". USP Paleo (Universidade de São Paulo), Brasil.
2023	Palestra (de 1 hora) para público especializado: "An untold story: the rich evolutionary journey of crocodylians and their fossil relatives". Tübingen Science Bridge – Latin America (University of Tübingen), Alemanha.
2023	Disciplina de pós-graduação ministrado (2 semanas/30 horas): "Introdução a Análises Macroevolutivas no R" (disciplina híbrida). Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto, Brasil.
2021	Minicurso ministrado (2 semanas/40 horas): "Ferramentas básicas para estudos de macroevolução com dados paleontológicos" (apresentado remotamente). I Escola de Inverno de Paleontologia (ESINPA), Sociedade Brasileira de Paleontologia (SBP).
2021	Disciplina de pós-graduação ministrado (2 semanas/30 horas): "Macroevolutionary Analyses in R" (em Inglês e apresentado remotamente). Universidade Federal do Paraná, Curitiba, Brasil.
2021	Palestra (de 1 hora) para público especializado: "Ecological transitions and body size evolution in crocodylians and their fossil relatives". Centro de Biologia Marinha da Universidade de São Paulo (CEBIMar/USP), São Sebastião, Brasil.
2021	Palestra (de 45 minutos) para público especializado: "História evolutiva de Crocodylomorpha: filogenia e padrões macroevolutivos". Universidade Federal do Paraná, Curitiba, Brasil.
2019	Palestra (de 1 hora) para público especializado: "Crocodylomorph macroevolutionary patterns". New York Institute of Technology (NYIT), Old Westbury, EUA.
2019	Palestra (de 1 hora) para público especializado: "Padrões macroevolutivos em Crocodylomorpha". Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto, Brasil.
2019	Minicurso ministrado (8 horas): "Detectando padrões evolutivos com métodos filogenéticos comparativos e dados paleontológicos". XXVI Congresso Brasileiro de Paleontologia, Uberlândia, Brasil.
2019	Participação voluntária na feira de ciências "Eastern Long Island Mini Maker Faire", Port Jefferson, EUA.
2017	Palestra (de 2 horas) para público não-especializado: "Endless forms most beautiful: the case of the crocodylians". University of the Third Age (U3A) Science Group Meeting, Birmingham, Reino Unido.

2016	Palestra (de 1 hora) para público especializado: "Endless forms most beautiful: the case of the crocodylians." Institute of Vertebrate Paleontology and Paleoanthropology (IVPP), Pequim, China.
2012–2013	Cursos de formação continuada ministrados (duas edições; 40 horas cada): "Oficina de Paleontologia: os fósseis dentro da sala de aula." Universidade de São Paulo e Universidade Estadual Paulista, Brasil.
2012	Minicurso ministrado (5 horas): "A paleontologia como ferramenta para entender evolução". Centro Universitário Barão de Mauá, Brasil.
2009–2014	Participação voluntária (de 2010 a 2014), como professor, coordenador administrativo e pedagógico, do projeto PEIC (Projeto de Ensino Interdisciplinar Comunitário), cujo objetivo é levar educação de qualidade a estudantes de baixa renda.

Membro de bancas de alunos

2024	Wade Harris. Mestrado. University of the Witwatersrand, África do Sul.
2023	Paul Aubier. Doutorado. Sorbonne Université, França.
2023	Ane de Celis. Doutorado. Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED), Espanha.
2022	Joyce Celerino de Carvalho. Doutorado. Universidade de Brasília, Brasília, DF.
2022	Natália de Paula Lopes. Mestrado (qualificação). Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto, SP.
2022	Marcos Vinicius Lopes Queiroz. Mestrado. UNESP, São José do Rio Preto, SP.
2021	Luiza Santos Barreto. Doutorado (qualificação). Universidade Federal do Paraná, Curitiba, PR.
2021	Kawan Carvalho Martins. Mestrado. UNESP, São José do Rio Preto, SP.
2021	Luiz Henrique Varzinczak. Doutorado. Universidade Federal do Paraná, Curitiba, PR.
2021	Victor Aguiar S. Penha. Doutorado (qualificação). Universidade Federal do Paraná, Curitiba, PR.
2021	Raquel Divieso R. Rodrigues. Doutorado (qualificação). Universidade Federal do Paraná, Curitiba, PR.
2021	Bruno M. Tibério. Graduação. UNESP, Botucatu, SP.
2020	Ana Laura S. Paiva. Mestrado (qualificação). Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto, SP.

Membro de grupo de pesquisa e de extensão

2024–	Docente responsável pelo coletivo de extensão universitária USPaley (Universidade de São Paulo), que tem como objetivo divulgar conteúdos relacionados à paleontologia.
2022–	Membro do grupo de desenvolvimento do pacote de R <i>palaeoverse</i> , um pacote desenvolvido por paleontólogos, para paleontólogos. Mais informações no site: https://palaeoverse.org/ .
2021–	Pesquisador associado do Projeto Temático FAPESP "Explorando a diversidade dos dinossauros do Cretáceo Sul-Americano e suas faunas associadas". Pesquisador responsável: Dr. Max C. Langer (Universidade de São Paulo). Mais informações no site: https://bit.ly/3zZS3Sn .
2020–	Pesquisador do grupo de pesquisa do CNPq "Biologia Integrativa de Vertebrados". Líder do grupo: Dr. Mariela Castro (Universidade Federal de Catalão). Mais informações no site: http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/673291 .
2020–	Membro do seminário online "Pal(a)eoperCS", que organiza palestras semanais com o objetivo de dar visibilidade ao trabalho de pesquisadores jovens nas diversas áreas da paleontologia. Mais informações no site: https://paleopercs.com/ .
2020–	Membro do grupo de pesquisa "Pal(a)eoScentometrics", que investiga possíveis vieses demográficos nas publicações paleontológicas. Mais informações no site: https://paleoscientometrics.github.io/ .
2019–	Pesquisador do grupo de pesquisa financiado pelo National Science Foundation (NSF): Ecomorphological diversification and the origin of phenotypic disparity in crocodile-line archosaurs. Líder do grupo: Dr. Alan Turner (Stony Brook University, EUA). Mais informações no site: https://bit.ly/3QRBHCq .

Treinamento complementar

- 2017 CT-data software workshop: Introduction to Avizo and SPIERS. University of Birmingham (Reino Unido). Duração: 3 horas.
- 2016 Introdução ao software TNT (Tree Analysis Using New Technology). University of Birmingham (Reino Unido). Duração: 6 horas.
- 2015 Introduction to Geometric Morphometrics. "Transmitting Science courses" (Espanha). Duração: 40 horas.
- 2015 Morphological Evolution in Deep Time: Calculating Disparity and Rates from Discrete Phenotypic Data. Society of Vertebrate Paleontology (EUA). Duração: 6 horas.
-

Trabalhos de campo

- Abril, 2024 Campo de 6 dias no estado de São Paulo (região de Monte Alto).
- Novembro, 2017 Campo de 10 dias na África do Sul (região de Eastern Cape).
- Julho, 2015 Campo de 15 dias, Campo de 15 dias, na Tanzânia (região de Ruvuma).
- Julho, 2014 Campo de 10 dias no Rio Grande do Sul (região de Santa Maria).
- Abril, 2014 Campo de 5 dias no estado de São Paulo (região de Jales).
- Junho, 2012 Campo de 10 dias nos estados de São Paulo e Minas Gerais.
- Maio, 2011 Campo de 4 dias no estado de São Paulo (região de General Salgado).
- Março, 2011 Campo de 6 dias no estado do Paraná.
- Maio, 2009 Campo de 5 dias no estado de Minas Gerais (região de Campina Verde).
-

Organização de eventos científicos

- 2017 65th Symposium on Vertebrate Palaeontology and Comparative Anatomy (SVP) and 26th Symposium on Palaeontological Preparation and Conservation (SPPC). University of Birmingham, Birmingham, Reino Unido.
- 2013 I Darwin Day Ribeirão Preto. Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto, Brasil.
- 2013 VI Encontro de Biologia Comparada. Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto, Brasil.
- 2012 Paleo SP 2012: Reunião Regional da Sociedade Brasileira de Paleontologia. Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto, Brasil.
- 2008 XXXVI Semana de Bio-Estudos. Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto, Brasil.
-

Outras atividades relevantes

- 2012–2014 Representante discente no Programa de Pós-Graduação em Biologia Comparada (FFCLRP-USP), por dois mandatos.
- 2011–2013 Experiência com preparação de fósseis de vertebrados.
- 2007–2008 Participação no Centro Estudantil da Biologia da FFCLRP-USP. A participação incluiu organização de eventos científicos e palestras.
-

Coleções paleontológicas visitadas durante a carreira: BMNH, British Museum of Natural History (Londres, Reino Unido); MTM, Hungarian Natural History Museum (Budapeste, Hungria); OUMNH, Oxford University Museum of Natural History (Oxford, Reino Unido); CAMSM, Sedgwick Museum (Cambridge, Reino Unido); MNHN, Muséum National d'Histoire Naturelle (Paris, França); SMNS, Staatliches Museum für Naturkunde in Stuttgart (Stuttgart, Alemanha); HLMD, Hessisches Landesmuseum Darmstadt (Darmstadt, Alemanha); SMNK, Staatliches Museum für Naturkunde (Karlsruhe, Alemanha); BSPG, Bayerische Staatssammlung für Paläontologie und Geologie (Munique, Alemanha); MPMA, Museu de

Paleontologia de Monte Alto (Monte Alto, Brasil); CPP, Centro de Pesquisas Paleontológicas Llewellyn Ivor Price (Peirópolis/Uberaba, Brasil); PVL, Museo de Ciencias Naturales, Fundación Miguel Lillo (San Miguel de Tucumán, Argentina); MACN, Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia" (Buenos Aires, Argentina); UCMP, University of California Museum of Paleontology (Berkeley, EUA); FMNH, Field Museum of Natural History (Chicago, EUA); UCRC, University of Chicago Research Collection (Chicago, EUA); AMNH, American Museum of Natural History (New York, EUA); IVPP, Institute of Vertebrate Paleontology and Paleoanthropology (Pequim, China); USNM, Smithsonian National Museum of Natural History (Washington, EUA); LPRP/USP, Laboratório de Paleontologia de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo (Ribeirão Preto, Brasil).