



Fernanda Alves Martins

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 09/05/2024

v 1.4.3

1442dc27cedcb859a906f03bbdd5d6ca

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Fernanda Alves-Martins integrates and analyses data from field surveys, global biodiversity databases, and environmental information extracted from remote sensing to understand the relationships of biodiversity with its environment, and to explore how the impacts of global changes on biodiversity can be predicted and mitigated. Recently, she started working with iEcology, an emergent field that uses digital data to study and understand nature. It was through this experience that she became curious to explore the potential of generating macroecological insights from digital sources, such as citizen science platforms and social media, while using cutting-edge AI technologies



Fernanda Alves Martins

Apellidos: **Alves Martins**
 Nombre: **Fernanda**
 ORCID: **0000-0003-4269-586X**
 Página web personal: **<https://cibio.up.pt/en/people/details/fernanda-alves-martins/>**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidade do Porto **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: CIBIO/InBIO, Associação BIOPOLIS - CIBIO/InBIO
Categoría profesional: Research Assitant
Fecha de inicio: 07/08/2021
Primaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida
Identificar palabras clave: Biología vegetal, animal y ecología; Biogeografía

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Alcalá	Personal investigador	12/05/2020
2	Coordinación de Perfeccionamiento de Personas de Nivel Superior - CAPES	Estancia pós-doctorado MNCN, Madrid, España	14/06/2017

1 Entidad empleadora: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Personal investigador
Fecha de inicio-fin: 12/05/2020 - 19/05/2021

2 Entidad empleadora: Coordinación de Perfeccionamiento de Personas de Nivel Superior - CAPES **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Categoría profesional: Estancia pós-doctorado MNCN, Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 14/06/2017 - 30/11/2018



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Nombre del título: Graduado o Graduada en Biología

Entidad de titulación: Universidade Federal de Uberlândia

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 30/01/2008

Doctorados

Programa de doctorado: Ecología y Evolución

Entidad de titulación: Universidade Federal de Goiás

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 24/05/2016

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Estudio de la abundancia y distribución en la Península Ibérica de tres especies de aves silvestres pertenecientes a la familia Picidae
Entidad de realización: Universidad de Alcalá
Alumno/a: Sérgio Hervías Campos
Fecha de defensa: 10/03/2022
Tipo de entidad: Universidad
- Título del trabajo:** Influencia del clima sobre los parámetros poblacionales de árboles en Norteamérica: relación con la Ley del Mínimo de Liebig
Entidad de realización: Universidad de Alcalá
Alumno/a: Gonzalo Álvarez Ganda
Fecha de defensa: 22/09/2021
Tipo de entidad: Universidad



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Expanding potential in tropical biodiversity and ecosystem research towards sustainable life on land
Entidad de realización: Associação BIOPOLIS - CIBIO/InBIO, Universidade do Porto
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Beja; Richard J Ladle; Fredrik Oxelfelt; Ana Claudia Mendes Malhado; Fernanda Alves Martins; Ana Filipa Palmeirim; Luke L Powell; Javier Martinez Arribas; Patrícia Guedes
Entidad/es financiadora/s:
WIDESPREAD - 0 4 - 201 9 (ERA CHAIRS)
Fecha de inicio-fin: 2019 - 2025
Cuantía total: 5.000.000 €
- 2 Nombre del proyecto:** Espacio de habitabilidad para la biodiversidad: aplicando la Ley del Mínimo de Liebig a la biogeografía del cambio global
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): 1; Sara Villén Pérez; Luis M Carrascal; Ignacio Morales Castilla; Enrique Andivia; Fernanda Alves Martins; Jennifer Morales Barbero
Entidad/es financiadora/s:
Comunidad de Madrid, Dirección General de Investigación e Innovación Tecnológica
Fecha de inicio-fin: 2020 - 2024
- 3 Nombre del proyecto:** ClimateMedia: Understanding climate change phenomena and impacts from digital technology and social media
Entidad de realización: Associação BIOPOLIS - CIBIO/InBIO, Universidade do Porto **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana Sofia Vaz; Ana Sofia Cardoso; Fernanda Alves Martins; Hugo Rebelo; Alípio Jorge; João Santos; Domingo Alcaraz Segura; Siham Tabik
Entidad/es financiadora/s:
Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT)
Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2023
- 4 Nombre del proyecto:** Patrones de diversidad de libélulas en la Amazonia: el efecto de los pools biogeográficos de especies y su relación con atributos funcionales, gradientes climáticos y condiciones ambientales locales
Entidad de realización: Museo Nacional de Ciencias Naturales **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Entidad/es financiadora/s:
CAPES, Ministerio de Educación de Brasil
Fecha de inicio-fin: 14/06/2017 - 30/11/2018
Cuantía total: 37.800 €



- 5 Nombre del proyecto:** Padrões de Diversidade de Libélulas no Cerrado: o efeito dos “reservatórios regionais de espécies” e sua relação com as condições ambientais locais e o nicho
Entidad de realización: Universidade Federal de Uberlândia **Tipo de entidad:** Universidad
Entidad/es financiadora/s:
CNPq, Ministerio de Ciencia y Tecnologia de Brasil
Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 30/04/2017
Cuantía total: 3.000 €
- 6 Nombre del proyecto:** Assessing the integrity of aquatic ecosystems by implementing a next generation DNA sequencing-based method for biomonitoring
Entidad de realización: Universidade Federal do Pará, Brazil **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Raphael Ligeiro; Leandro Juen; Luciano Fogaça Assis; Fernando Geraldo Carvalho; Thaísa Sala Michelan
Entidad/es financiadora/s:
NORSK HYDRO BRASIL LTDA
Fecha de inicio: 2019
- 7 Nombre del proyecto:** SYNERGIZE - Síntese de Respostas Ecológicas à Degradação em Ambientes Amazônicos
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joice Ferreira; Jos Barlow; Leandro Juen; Filipe França; Jansen Zuanon; Alexander C Lees; Ima Célia Guimarães Vieira; Erika Berenguer; Victoria Judith Isaac Nahum; Ceilia Gontijo Leal; Oliver Philips; Leandro Castello; Angélica Faria Resende; Raquel L Carvalho; Fernanda Alves Martins; Hans ter Steege; Eduardo Venticinque
Entidad/es financiadora/s:
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Fecha de inicio: 2019

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Cristina Ronquillo; Fernanda Alves-Martins; Vicente Mazimpaka; Thadeu Sobral-Souza; Bruno Vilela-Silva; Nagore G. Medina; Joaquín Hortal. Assessing spatial and temporal biases and gaps in the publicly available distributional information of {Iberian} mosses. Biodiversity Data Journal. 8, pp. e53474 - e53474. 09/2020. Disponible en Internet en: <<https://bdj.pensoft.net/article/53474/>>. ISSN 1314-2828
DOI: 10.3897/BDJ.8.e53474
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Publicación relevante: Sí
- 2** Fernanda Alves-Martins; Joaquín Calatayud; Nagore G. Medina; Paulo De Marco; Leandro Juen; Joaquín Hortal. Drivers of regional and local diversity of Amazonian stream Odonata. Insect Conservation and Diversity. 12 - 3, pp. 251 - 261. 05/2019. Disponible en Internet en: <<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/icad.12327>>. **DOI:** 10.1111/icad.12327



Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
Publicación relevante: Sí

Tipo de soporte: Revista

- 3** Fernanda Alves-Martins; Leandro Schlemmer Brasil; Leandro Juen; Paulo De Marco Jr; Juliana Stropp; Joaquín Hortal. Metacommunity patterns of Amazonian Odonata: the role of environmental gradients and major rivers. *PeerJ*. 7, pp. e6472 - e6472. 05/2019. Disponible en Internet en: <<https://peerj.com/articles/6472>>.

DOI: 10.7717/peerj.6472

Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
Publicación relevante: Sí

Tipo de soporte: Revista

- 4** Mateus Pires; Fernanda Martins; Alejandro Del Palacio; Javier Muzón; Luisa Vareira; Leandro Juen; Eduardo Périco. Assessing the spatial knowledge gaps of {Odonata} diversity and conservation in the {South} {American} {Pampa}. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems*. 34 - 5, pp. e4161 - e4161. 05/2024. Disponible en Internet en: <<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/aqc.4161>>. ISSN 1052-7613, 1099-0755

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 5** Fernanda Alves-Martins; Juliana Stropp; Leandro Juen; Richard J. Ladle; Jorge M. Lobo; Javier Martinez-Arribas; Paulo De Marco Júnior; Leandro Schlemmer Brasil; Victor Rennan Santos Ferreira; Rafael Costa Bastos; Alex Córdoba-Aguilar; Emmy Fiorella Medina-Espinoza; Silvia Dutra; Diogo Silva Vilela; Adolfo Cordero-Rivera; Alejandro Del Palacio; Alonso Ramírez; Anderson André Carvalho-Soares; Antonio Bruno Silva Farias; Bethânia Oliveira De Resende; Bruna Dos Santos; Cornelio A. Bota-Sierra; Cristian Camilo Mendoza-Penagos; Daniel Silas Veras; Danielle Anjos-Santos; Eduardo Périco; Enrique González-Soriano; Fabio De Oliveira Roque; Federico Lozano; Fernando Geraldo De Carvalho; Frederico A. A. Lencioni; Fredy Palacino-Rodríguez; Héctor Ortega-Salas; Henrique Venâncio; Iago Sanmartín-Villar; Javier Muzón; Jean Carlos Santos; Jenilee Montes-Fontalvo; Joás Da Silva Brito; Jorge Luiz Da Silva Pereira; José Max B. Oliveira-Junior; Karina Dias-Silva; Kesley Gadelha Ferreira; Lenize Batista Calvão; León Andrés Pérez-Gutiérrez; Marciel Elio Rodrigues; Marina Schmidt Dalzochio; Maya Rocha-Ortega; Natalia Von Ellenrieder; Neusa Hamada; Pablo Pessacq; Pilar Rodríguez; Renato Tavares Martins; Rhainer Guillermo-Ferreira; Ricardo Koroiva; Thiago Barros Miguel; Thiago Pereira Mendes; Ulisses Gaspar Neiss; Wanessa Rejane De Almeida; Joaquín Hortal. Sampling completeness changes perceptions of continental scale climate–species richness relationships in odonates. *Journal of Biogeography*. 02/2024. Disponible en Internet en: <<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.14810>>.

DOI: 10.1111/jbi.14810

Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí

Tipo de soporte: Revista

- 6** Thainá Lessa; Fernanda Alves-Martins; Javier Martinez-Arribas; Ricardo A. Correia; John Mendelsohn; Ezequiel Chimbioputo Fabiano; Simon T. Angombe; Ana C.M. Malhado; Richard J. Ladle. Quantifying spatial ignorance in the effort to collect terrestrial fauna in {Namibia}, {Africa}. *Ecological Indicators*. 158, pp. 111490 - 111490. 01/2024. Disponible en Internet en: <<https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1470160X23016321>>.

DOI: 10.1016/j.ecolind.2023.111490

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 7** Jorge Ari Noriega; Joaquín Hortal; Indradatta deCastro-Arazola; Fernanda Alves-Martins; Jean C. G. Ortega; Luis Mauricio Bini; Nigel R. Andrew; Lucrecia Arellano; Sarah Beynon; Adrian L. V. Davis; Mario E. Favila; Kevin D. Floate; Finbarr G. Horgan; Rosa Menéndez; Tanja Milotic; Beatrice Nervo; Claudia Palestrini; Antonio Rolando; Clarke H. Scholtz; Yakup Senyüz; Thomas Wassmer; Réka Ádam; Cristina De O. Araújo; José Luis Barragan-Ramírez; Gergely Boros; Edgar Camero-Rubio; Melvin Cruz; Eva Cuesta; Miryam Pieri Damborsky; Christian M. Deschodt; Priyadarsanan Dharma Rajan; Bram D'hondt; Alfonso Díaz Rojas; Kemal Dindar; Federico Escobar; Verónica R. Espinoza; José Rafael Ferrer-Paris; Pablo Enrique Gutiérrez Rojas; Zac Hemmings; Benjamín Hernández; Sarah J. Hill; Maurice Hoffmann; Pierre Jay-Robert; Kyle Lewis; Megan Lewis; Cecilia Lozano; Diego Marín-Armijos; Patrícia Menegaz De Farias; Betselene Murcia-Ordoñez; Seena Narayanan Karimbunkara; José Luis Navarrete-Heredia; Candelaria Ortega-Echeverría; José D. Pablo-Cea; William Perrin; Marcelo Bruno Pessoa; Anu Radhakrishnan; Iraj Rahimi; Amalia Teresa Raimundo; Diana Catalina



Ramos; Ramón E. Rebolledo; Angela Roggero; Ada Sánchez-Mercado; László Somay; Jutta Stadler; Pejman Tahmasebi; José Darwin Triana Céspedes; Ana M. C. Santos. Dung removal increases under higher dung beetle functional diversity regardless of grazing intensification. *Nature Communications*. 14 - 1, pp. 8070 - 8070. 12/2023. Disponible en Internet en: <<https://www.nature.com/articles/s41467-023-43760-8>>.

DOI: 10.1038/s41467-023-43760-8

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 8** Richard J. Ladle; Fernanda Alves-Martins; Ana C.M. Malhado; Victoria Reyes-García; Franck Courchamp; Enrico Di Minin; Uri Roll; Ivan Jaric; Ricardo A. Correia. Biocultural aspects of species extinctions. *Cambridge Prisms: Extinction*. pp. 1 - 21. 08/2023. Disponible en Internet en: <https://www.cambridge.org/core/product/identifier/S2755095823000207/type/journal_article>.

DOI: 10.1017/ext.2023.20

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 9** Raquel L. Carvalho; Angelica F. Resende; Jos Barlow; Filipe M. França; Mario R. Moura; Rafaella Maciel; Fernanda Alves-Martins; Jack Shutt; Cassio A. Nunes; Fernando Elias; Juliana M. Silveira; Lis Stegmann; Fabricio B. Baccaro; Leandro Juen; Juliana Schietti; Luiz Aragão; Erika Berenguer; Leandro Castello; Flavia R.C. Costa; Matheus L. Guedes; Cecilia G. Leal; Alexander C. Lees; Victoria Isaac; Rodrigo O. Nascimento; Oliver L. Phillips; Fernando Augusto Schmidt; Hans Ter Steege; Fernando Vaz-de-Mello; Eduardo M. Venticinque; Ima Célia Guimarães Vieira; Jansen Zuanon; Joice Ferreira; Raquel L. Carvalho; Angelica F. Resende; Jos Barlow; Filipe França; Mario R. Moura; Rafaella Maciel; Fernanda Alves-Martins; Jack Shutt; Cassio A. Nunes; Fernando Elias; Juliana M. Silveira; Lis Stegmann; Fabricio B. Baccaro; Leandro Juen; Juliana Schietti; Luiz Aragão; Erika Berenguer; Leandro Castello; Flavia R.C. Costa; Matheus L. Guedes; Cecilia G. Leal; Alexander C. Lees; Victoria Isaac; Rodrigo O. Nascimento; Oliver L. Phillips; Fernando Augusto Schmidt; Hans Ter Steege; Fernando Vaz-de-Mello; Eduardo M. Venticinque; Ima Célia Guimarães Vieira; Jansen Zuanon; Joice Ferreira; Adem Nagibe Dos Santos Geber Filho; Ademir Ruschel; Adolfo Ricardo Calor; Adriana De Lima Alves; Adriane Esquivel Muelbert; Adriano Quaresma; Alberto Vicentini; Alexandra Rocha Da Piedade; Alexandre Adalardo De Oliveira; Alexandre Aleixo; Alexandre Casadei-Ferreira; Alexandre Gontijo; Alexandre Hercos; Aline Andriolo; Aline Lopes; Aline Pontes-Lopes; Allan Paulo Moreira Dos Santos; Amanda Batista Da Silva De Oliveira; Amanda Frederico Mortati; Ana Karina Moreyra Salcedo; Ana Luisa Albernaz; Ana Luisa Fares; Ana Luiza Andrade; Ana Maria Oliveira Pes; Ana Paula Justino Faria; Anderson Pedro Bernadina Batista; Anderson Puker; Anderson S. Bueno; André Braga Junqueira; André Luiz Ramos Holanda De Andrade; André Ricardo Ghidini; André V. Galuch; Andressa Silvana Oliveira De Menezes; Angelo Gilberto Manzatto; Anne Sthephane A.S. Correa; Antonio C.M. Queiroz; Antonio Carlos Da Silva Zanzini; Antonio Miguel Olivo Neto; Antonio Willian Flores De Melo; Aretha Franklin Guimaraes; Arlison Bezerra Castro; Augusto Borges; Aurélia Bentes Ferreira; Beatriz S. Marimon; Ben Hur Marimon-Junior; Bernardo M. Flores; Bethânia Oliveira De Resende; Bianca Weiss Albuquerque; Boris Villa; Bradley Davis; Bruce Nelson; Bruce Williamson; Bruna Santos Bitencourt De Melo; Bruno B.L. Cintra; Bruno Borges Santos; Bruno Da Silveira Prudente; Bruno Garcia Luize; Bruno Spacek Godoy; Cameron L. Rutt; Camila Duarte Ritter; Camila V.J. Silva; Carla Rodrigues Ribas; Carlos A. Peres; Carlos Augusto Silva De Azevêdo; Carlos Freitas; Carlos Leandro Cordeiro; Carlos Rodrigo Brocardo; Carolina Castilho; Carolina Levis; Carolina Rodrigues Da Costa Doria; Caroline C. Arantes; Cássia Anicá Dos Santos; Catarina C. Jakovac; Celice Alexandre Silva; Cesar João Benetti; Chaim Lasmar; Charles J. Marsh; Christian Borges Andretti; Cinthia Pereira De Oliveira; Cintia Cornelius; Clarissa Alves Da Rosa; Cláudia Baidar; Cláudia G. Gualberto; Claudia Pereira De Deus; Cláudio Da Silva Monteiro Jr.; Cláudio Rabelo Dos Santos Neto; Cleonice Maria Cardoso Lobato; Cleverson Rannieri Meira Dos Santos; Cristian Camilo Mendoza Penagos; Daniel Da Silva Costa; Daniel Luis Mascia Vieira; Daniel Praia Portela De Aguiar; Daniel Silas Veras; Daniela Pauletto; Danielle De Lima Braga; Danielle Storck-Tonon; Daniely Da Frota Almeida; Danyhelton Douglas; Dário Dantas Do Amaral; Darlene Gris; David Luther; David P. Edwards; David Pedroza Guimarães; Deane Cabral Dos Santos; Débora Rodrigues De Souza Campana; Denis Silva Nogueira; Dennis Rodrigues Da Silva; Dhâmyla Bruna De Souza Dutra; Dian Carlos Pinheiro Rosa; Diego Armando Silva Da Silva; Diego Pedroza; Diego V. Anjos; Diego Viana Melo Lima; Divino V. Silvério; Domingos De Jesus Rodrigues; Douglas Bastos; Douglas Daly; Edelcilio Marques Barbosa; Edith Rosario Clemente Arenas; Edmar Almeida De Olive... . Pervasive gaps in Amazonian ecological research. *Current Biology*. pp. S0960982223008631 - S0960982223008631. 07/2023. Disponible en Internet en: <<https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0960982223008631>>.

DOI: 10.1016/j.cub.2023.06.077

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



- 10** Patrícia Guedes; Fernanda Alves-Martins; Javier Martínez Arribas; Sumita Chatterjee; Ana M. C. Santos; Amir Lewin; Longji Bako; Paul W. Webala; Ricardo A. Correia; Ricardo Rocha; Richard J. Ladle. Eponyms have no place in 21st-century biological nomenclature. *Nature Ecology & Evolution*. 03/2023. Disponible en Internet en: <<https://www.nature.com/articles/s41559-023-02022-y>>.
DOI: 10.1038/s41559-023-02022-y
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** Thiago Barros Miguel; Lenize Batista Calvão; Fernanda Alves-Martins; Joana Darc Batista; Marciel Elio Rodrigues; Rhainer Guillermo-Ferreira; Paulo De Marco Júnior; Leandro Juen. Odonates in warm regions of south america largely do not follow {Rapoport}'s rule. *Biodiversity and Conservation*. 01/2022. Disponible en Internet en: <<https://link.springer.com/10.1007/s10531-021-02350-0>>.
DOI: 10.1007/s10531-021-02350-0
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** Marcelo Bruno Pessôa; Fernanda Alves-Martins; Paulo De Marco Júnior; Joaquín Hortal. Unveiling the drivers of local dung beetle species richness in the {Neotropics}. *Journal of Biogeography*. 48 - 4, pp. 861 - 871. 04/2021. Disponible en Internet en: <<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.14043>>.
DOI: 10.1111/jbi.14043
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Adriana Dos Santos Costa; Juliana Stropp; Nicolli Albuquerque De Carvalho; Fernanda Alves-Martins; Richard J. Ladle; Ana C. M. Malhado. Environmental correlates of seed weight of tropical semi-arid woody species. *Plant and Soil*. 446 - 1-2, pp. 369 - 378. 01/2020. Disponible en Internet en: <<http://link.springer.com/10.1007/s11104-019-04341-1>>.
DOI: 10.1007/s11104-019-04341-1
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** B. De Sousa-Lopes; N. Alves-da-Silva; F. Alves-Martins; K. Del-Claro. Antiherbivore protection and plant selection by the lynx spider *Peucetia flava* (Araneae: Oxyopidae) in the {Brazilian} {Cerrado}. *Journal of Zoology*. 308 - 2, pp. 121 - 127. 06/2019. Disponible en Internet en: <<https://zslpublications.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jzo.12662>>.
DOI: 10.1111/jzo.12662
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** Joaquín Calatayud; Enrique Andivia; Adrián Escudero; Carlos J. Melián; Rubén Bernardo-Madrid; Markus Stoffel; Cristina Aponte; Nagore G. Medina; Rafael Molina-Venegas; Xavier Arnan; Martin Rosvall; Magnus Neuman; Jorge Ari Noriega; Fernanda Alves-Martins; Isabel Draper; Arantzazu Luzuriaga; Juan Antonio Ballesteros-Cánovas; César Morales-Molino; Pablo Ferrandis; Asier Herrero; Luciano Pataro; Leandro Juen; Alex Cea; Jaime Madrigal-González. Positive associations among rare species and their persistence in ecological assemblages. *Nature Ecology & Evolution*. 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1038/s41559-019-1053-5>>.
DOI: 10.1038/s41559-019-1053-5
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** Aline Leles Nascimento; Fernanda Alves-Martins; Giuliano Buzá Jacobucci. Assessment of ecological water quality along a rural to urban land use gradient using benthic macroinvertebrate-based indexes. *Bioscience Journal*. pp. 194 - 209. 2018. Disponible en Internet en: <<http://www.seer.ufu.br/index.php/biosciencejournal/article/view/37842/21469>>.
DOI: 10.14393/BJ-v34n1a2018-37842
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 17** F. Alves-Martins; K. Del-Claro; G. B. Jacobucci. Sexual size dimorphism, mating system and seasonality of a {Neotropical} damselfly, *Telebasis carmesina* (Coenagrionidae). *International Journal of Odonatology*. 15 - 4, pp. 263 - 273. 12/2012. Disponible en Internet en: <<https://worlddragonfly.org/article/13887890-2012-719422/>>.
DOI: 10.1080/13887890.2012.719422
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** Suzana Diniz; Everton Tizo-Pedroso; Denise Lange; Andréa Andrade Vilela; Danielle G. Justino; Fernanda Alves Martins; Erika Germanos; Rafael Arruda; Vanessa Stefani. Might Heterostyly Underlie Spider Occurrence on Inflorescences? A Case Study of *Palicourea rigida* (Rubiaceae), a Common Shrub from Brazilian Cerrado. *Psyche: A Journal of Entomology*. 2012, pp. 1 - 9. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.hindawi.com/journals/psyche/2012/791395/>>. ISSN 0033-2615
DOI: 10.1155/2012/791395
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** Christopher D. Beatty; Alves-Martins Fernanda; Brenda D. Smith; Julie Verheyen. Biogeographical ecology in Odonata. *Dragonflies and Damselflies: Model Organisms for Ecological and Evolutionary Research*. pp. 167 - 186. Oxford University PressOxford, 11/2022. Disponible en Internet en: <<https://academic.oup.com/book/44960/chapter/385047880>>. ISBN 978-0-19-289862-3
DOI: 10.1093/oso/9780192898623.003.0013
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 20** Jason T. Bried; Fernanda Alves-Martins; Leandro S. Brasil; Shannon J. McCauley. Metacommunity concepts, approaches, and directions with Odonata. *Dragonflies and Damselflies: Model Organisms for Ecological and Evolutionary Research*. pp. 233 - 246. Oxford University PressOxford, 11/2022. Disponible en Internet en: <<https://academic.oup.com/book/44960/chapter/385048435>>. ISBN 978-0-19-289862-3
DOI: 10.1093/oso/9780192898623.003.0017
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 21** Alves-Martins Fernanda. Uso de Macroinvertebrados Bentónicos como Bioindicadores da Qualidade de Corpos d'Água. *Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos: Exemplos Mineiros*. pp. 335 - 356. Assis, 2012.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Autor de correspondencia: Sí
- 22** Fernanda Alves-Martins; Ignacio Morales-Castilla; Enrique Andivia; Sara Villén-Pérez. The neglected role of limiting factors in large-scale abundance patterns. 02/2023. Disponible en Internet en: <<https://www.authorea.com/users/582375/articles/622458-the-neglected-role-of-limiting-factors-in-large-scale-abundance-patterns?commit=156c56003593d294e3e45fb4d4b1123e58d8fa27>>.
Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 23** Marcelo Bruno Pessôa; Fernanda Alves-Martins; De Marco Jr Paulo; Joaquín Hortal. A database of Neotropical dung beetle local richness from standardized inventories. *DIGITAL.CSIC*, 09/2020. Disponible en Internet en: <<https://digital.csic.es/handle/10261/220248>>.
DOI: 10.20350/digitalCSIC/12635



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** A culturomics approach to map African protected areas value and vulnerability
Nombre del congreso: European Conference for Tropical Ecology
Fecha de celebración: 14/02/2024
Entidad organizadora: Society for Tropical Ecology
Ciudad entidad organizadora: Lisboa, Portugal
Fernanda Alves Martins.
- 2 Título del trabajo:** Workshop Maps of Biogeographical Ignorance: A New Framework to Explore Biodiversity Data Quality
Nombre del congreso: 31st International Congress for Conservation Biology (ICCB 2023)
Fecha de celebración: 23/07/2023
Fecha de finalización: 27/07/2023
Entidad organizadora: Society for Conservation Biology
Ciudad entidad organizadora: Ruanda
Alves-Martins Fernanda; Martinez-Arribas Javier; Lessa Thainá.
- 3 Título del trabajo:** Uneven sampling affects the observed Odonata species richness patterns and their relation with climate in the Neotropics
Nombre del congreso: IV Encontro da Sociedade de Odonatologia Latinoamericana
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Ilhéus, Brasil
Fecha de celebración: 21/11/2022
Fecha de finalización: 22/11/2022
Entidad organizadora: Sociedade de Odonatologia Latinoamericana
Alves-Martins Fernanda.
- 4 Título del trabajo:** Environmental constraints on species' abundance patterns interpreted in the light of Liebig's Law of the Minimum
Nombre del congreso: XV Congreso Nacional de la AEET
Ciudad de celebración: Plasencia, Extremadura, España
Fecha de celebración: 18/10/2021
Fecha de finalización: 21/10/2021
Entidad organizadora: Asociación Española de Ecología Terrestre (AEET)
Alves-Martins Fernanda; Morales-Castilla Ignacio; Andivia Enrique; Villén-Pérez Sara. "Libro de resúmenes".
- 5 Título del trabajo:** Species' abundance patterns interpreted in the light of Liebig's Law of the Minimum
Nombre del congreso: 2021 ESA Annual Meeting
Fecha de celebración: 02/08/2021
Fecha de finalización: 06/08/2021
Entidad organizadora: Ecological Society of America
Ciudad entidad organizadora: Estados Unidos de América
Alves-Martins Fernanda; Morales-Castilla Ignacio; Andivia Enrique; Villén-Pérez Sara.
- 6 Título del trabajo:** Exploração sequencial dos recursos florais da família Malpighiaceae por abelhas no Cerrado do Brasil
Nombre del congreso: IX Congresso Latinoamericano de Botanica



Fecha de celebración: 18/06/2006

Fecha de finalización: 25/06/2006

Entidad organizadora: Jardín Botánico Nacional - **Tipo de entidad:** Centro de I+D
República Dominicana

Ciudad entidad organizadora: República Dominicana

Torezan-Silingardi Helena Maura; Alves-Martins Fernanda; Varanda Elenice.