



LUCAS SÁ BARRETO JORDÃO 1985

☎ (21) 98014-0599 ✉ tucarj@gmail.com 🏠 Tijuca, Rio de Janeiro

lattes.cnpq.br/6445788694639027

orcid.org/0000-0002-9501-0548

<http://lsbjordao.netlify.com>

EDUCAÇÃO

Pós-doutorado em Botânica	'20
Estágio doutoral no Cenargen - Embrapa/DF	'19
	'18
	'17
Doutorado em Botânica	'16
	'15
	'14
Mestrado em Botânica	'13
	'12
	'11
	'10
Licenciatura em Ciências Biológicas	'09
	'08
	'07
Bacharelado em Ciências Biológicas	2003

EXPERIÊNCIA

'20	Consultor em inventários florestais e inventários florísticos
'19	Consultor em identificação de plantas - IFN
'19	Prof. Direito Ambiental e Botânica Forense
'18	
'17	
'16	Projeto Reflora - NYBG, Nova Iorque, NY, EUA
'15	
'14	Prof. Educação Ambiental / Prof. Especialização em Engenharia Ambiental
'13	Prof. Biologia
'12	
'11	Projeto Reflora - JBRJ
'10	Prof. Ciências
'09	
'08	
'07	

ÁREAS DE INTERESSES

Sistemática Filogenética, Biogeografia
Evolução Molecular, Genética
Gestão da Biodiversidade
História Ambiental Global e Brasileira
História e Filosofia da Ciência
Educação Ambiental, Epistemologia
Direito Ambiental Brasileiro

HABILIDADES & COMPETÊNCIAS

Manutenção e infraestrutura de computadores
Windows, MacOS, Linux, Unix, MS-DOS
MS Office, PhotoShop, CorelDraw
ArcGIS, QGIS, PostgreSQL, PostGIS
R, Python, Docker, Git, LaTeX, Markdown, HTML, JavaScript
Tidyverse, text mining, web scrapping
Inglês, Espanhol

EDUCAÇÃO

Pós-doutorado em Botânica

Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro

Mai 2019 – Out 2019

Doutor em Botânica

Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro

2015 – Fev 2019

Estágio doutoral

Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia – Cenargen, Brasília/DF

Mar 2018 – Mar 2019

Mestre em Ciências Biológicas (Botânica)

Museu Nacional/Universidade Federal do Rio de Janeiro

2012 – 2013

Licenciado em Ciências Biológicas

Universidade Santa Úrsula

2º sem. 2008 – 1º sem. 2009

1º sem. 2009: Estágio pedagógico: Colégio EDEM, Rio de Janeiro/RJ

Bacharel em Ciências Biológicas

Universidade Santa Úrsula

2003 – 2007

2004 – 2007: Estágio Acadêmico: Instituto De Pesquisas Jardim Botânico Do Rio De Janeiro

Orientação: Dr^a. Marli Pires Morim

1º Sem. 2007: Monitor De Disciplina: Micologia E Liquenologia

Orientação: Ms. Edith Bechtold

EXPERIÊNCIA

Consultor para identificação botânica (família Leguminosae)

Inventário Florestal Nacional – IFN

Brasília, DF

Dez 2019

Consultor para inventário florestal e levantamento florístico no Parque Natural Municipal do Curió

Biodinâmica Engenharia e Meio Ambiente

Paracambi, RJ

Nov 2019 – Dez 2019

Consultor para inventário florestal e levantamento florístico

Mott MacDonald, Porto do Açu

Campos dos Goytacazes, RJ

Nov 2019 – Dez 2019

Professor de Legislação aplicada à proteção da flora / Botânica Forense

Bioforense – Projetos Educacionais

Rio de Janeiro, RJ

Nov 2019 – Fev 2020 24h

Palestra em Seminário “Experiências em Internacionalização da Pós-Graduação do Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro”

Projeto Re flora – Fundação Flora de Apoio à Botânica

Escola Nacional de Botânica Tropical/Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro

Jun 2017

Colaboração na disciplina MNB 818 – “Diversidade e Evolução de Eudicotiledôneas”

Ministrada pelas professoras Dra. Cláudia Petean Bove e Dra. Genise Vieira Freire.

Museu Nacional/Universidade Federal do Rio de Janeiro

Mai 2017

Intercâmbio – Bolsa-auxílio no Exterior

Projeto Re flora – Fundação Flora de Apoio à Botânica

Jardim Botânico de Nova Iorque (New York Botanical Garden), Nova Iorque, NY, EUA

Mar 2016 – Mar 2017

Professor convidado no curso de especialização em Engenharia Ambiental

Disciplina: “Recuperação de Áreas Degradadas” / Tema: “Micorrizas e Bactérias Diazotróficas”

Universidade Castelo Branco

Out 2014 8h

Professor convidado no curso de especialização em Engenharia Ambiental

Disciplina: “Recuperação de Áreas Degradadas” / Tema: “Legislação Aplicada à Recuperação de Áreas Degradadas”

Universidade Castelo Branco

Mar 2014 ; Ago 2014 6h

Professor de Educação Ambiental

Horto Escola Artesanal – Secretaria Municipal de Educação – São Pedro da Aldeia/RJ

Mar 2014 – Dez 2014

Professor de Biologia (Ensino Médio)

Colégio Estadual Santa Amélia – SEEDUC/RJ – Belford Roxo/RJ

Out 2013 – Mar 2016

Levantamento da Flora e Redação do Diagnóstico Ambiental do Meio Biótico Para o EIA/RIMA de Ampliação do Empreendimento CTDR BR (Centro de Tratamento e Destinação de Resíduos Sólidos de Belford Roxo/RJ)

Empresa BOB Ambiental

Jun 2012 – Dez 2012

Bolsista de Desenvolvimento Tecnológico e Industrial do CNPQ

Projeto Reflora – Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro

Ago 2011 – Fev 2012 20h/semana

Professor de Ciências (2º ciclo do Ensino Fundamental)

Sociedade Educacional Laranjeiras LTDA

Abr 2010 – Mar 2012

ARTIGOS PUBLICADOS	<p>BFG - The Brazil Flora Group; L.S.B. Jordão (2018). Brazilian Flora 2020: Innovation and collaboration to meet Target 1 of the Global Strategy for Plant Conservation (GSPC). <i>Rodriguésia</i> 69(4): 1513–1527.</p> <p>Jordão, L.S.B., Morim, M.P., Baumgratz, J.F.A. (2018) Toward a Census of <i>Mimosa</i> (Leguminosae) in the Atlantic Domain, Southeastern Brazil. <i>Systematic Botany</i> 43(1): 162–197.</p> <p>Jordão, L.S.B., Morim, M.P., Baumgratz, J.F.A., Simon, M.F. (2017) A new species of <i>Mimosa</i> (Leguminosae) endemic to the Brazilian Cerrado. <i>Phytotaxa</i> 184(3): 131–138.</p> <p>Jordão, L.S.B., Morim, M.P., Baumgratz, J.F.A. (2014) A new species of <i>Mimosa</i> (Leguminosae) from Brazil. <i>Phytotaxa</i> 184(3): 131–138.</p>
CAPÍTULO DE LIVRO	<p>Lima, H.C.; Morim, M.P.; Vaz, A.M.S.F.; Mansano, V.F.; Filardi, F.L.R.; Jordão, L.S.B.; Iganci, J.; Melo, C.V.V.D.; Lys, N.; Moulton, L.; Moraes, M.; Messina, T.; Negrão, R.; Wimmer, F.; Novaes, L.; Braga, R. & Menezes, V. (2018) Fabaceae In: Livro Vermelho da Flora Endêmica do Estado do Rio de Janeiro. 1 ed. Rio de Janeiro: Jardim Botânico do Rio de Janeiro: SEA – Secretaria de Estado do Ambiente: Andrea Jakobsson Estúdio, 257–270.</p>
CURSO DE EXTENSÃO E COMPLEMENTARES	<p>IUCN Red List Assessor Conservation Training Jan 2020 – Fev 2020</p> <p>Educação, Ambiente e Sociedade Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro Ago 2014 – Out 2014 40h</p> <p>Básico Ambiental Academia do Concurso 2011 356h</p> <p>História da Astronomia Fundação Planetário Ago 2010 6h</p> <p>Formação de Lideranças Verdes Fundação Verde Herbert Daniel Jun 2009 – Ago 2009 64h</p> <p>O Nome das Plantas: Princípios e Regras Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro</p>

PROJETOS DE PESQUISA	<p>Flora do Brasil 2020 (executor do gênero <i>Mimosa</i>) http://florariojaneiro.jbrj.gov.br Instituto de Pesquisa Jardim Botânico do Rio de Janeiro Em andamento</p> <p>Catálogo das Espécies de Plantas Vasculares e Briófitas do Estado do Rio de Janeiro (executor do gênero <i>Mimosa</i>) http://florariojaneiro.jbrj.gov.br Instituto de Pesquisa Jardim Botânico do Rio de Janeiro Início: Mar 2013</p> <p>Diversidade de Leguminosae-Mimosoideae no Estado do Rio de Janeiro Instituto de Pesquisa Jardim Botânico do Rio de Janeiro 2004 – 2007</p>
PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS ACADÊMICOS	<p>Apresentação de resumo “<i>Mimosa</i> (Leguminosae-Mimosoideae) na flora fluminense, com destaque a uma nova espécie” 64º Congresso Nacional de Botânica 2013</p> <p>As inter-relações da biodiversidade Museu do Meio Ambiente – Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro Mai 2011</p> <p>III Simpósio de Educação Ambiental Universidade Santa Úrsula Jun 2005</p> <p>I Congresso do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC/CNPQ) Universidade Santa Úrsula Jun 2005</p> <p>67ª Reunião Científica da Sociedade Botânica do Brasil Instituto Jardim Botânico do Rio de Janeiro Abr 2005</p>
