CURRICULUM VITAE – February 2020

***Name*:** Diego Nunes da Silva

***Abstract*:** I have a degree in Biological Sciences at the Pontifical Catholic University of Rio de Janeiro (PUC-Rio). I received a Scientific Initiation scholarship from the Institutional Scientific Initiation Scholarship Program (PIBIC-JBRJ), at the Jardim Botânico do Rio de Janeiro (JBRJ). I am currently a Master's student in Botany at the Escola Nacional de Botânica Tropical (ENBT/JBRJ), being a CAPES Master's fellow. My Master's thesis is entitled "Phylogeny and taxonomic revision of the genus *Comolia* DC. (Melastomataceae, Marcetieae)". I work in the area of Botany, with an emphasis on Taxonomy and Systematics of Melastomataceae, developing studies with Neotropical groups. E-mail: dgns08@gmail.com.

Lattes iD: <http://lattes.cnpq.br/6589800588888984>. ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-6952-1088>. ResearchGate: <https://www.researchgate.net/profile/Diego_Silva90>.

***Address*:** Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro - Rua Pacheco Leão, 915, room 109, Jardim Botânico, 22460030 - Rio de Janeiro, RJ, Brazil. Phone: +55 21 97684-7005. Homepage: <http://www.jbrj.gov.br/>

1. ***Education*:**

August 2014–December 2018. Bachelor's degree in Biology. Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, PUC-Rio, Brazil. Monograph title: Taxonomic revision of the genus *Fritzschia* Cham. (Marcetieae: Melastomataceae).

February 2019–current (February 2021). Master Student in Botany. Escola Nacional de Botânica Tropical / Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Brazil. Dissertation title: Phylogeny and taxonomic revision of the genus Comolia DC. (Melastomataceae, Marcetieae).

1. ***Professional experience*:**

**2.1. Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, IP/JBRJ, Brazil**

August 2016–July 2017. Scientific Initiation Internship in the field of Taxonomy of Phanerogams with the project entitled "Taxonomic study of *Chaetostoma* DC. (Microlicieae: Melastomataceae)". Advisor: Dr. Paulo José Fernandes Guimarães.

August 2017–July 2019. Scientific Initiation Internship in the field of Taxonomy of Phanerogams with the project entitled "Taxonomic revision of the genus *Fritzschia* Cham. (Marcetieae: Melastomataceae)". Advisor: Dr. Paulo José Fernandes Guimarães.

January 2018–June 2018. Supervised internship of 150 hours in the herbarium of the Botanical Garden of Rio de Janeiro (RB) to comply with the discipline Supervised Internship (BIO 1116) of the curriculum of the Biological Sciences course at PUC-Rio. Supervisor: Dr. Rafaela Campostrini Forzza.

**2.2. Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, PUC-Rio, Brazil**

August 2015– June 2016. Monitor of the discipline Plant Biology I (BIO1111). Supervisor: Dr. Vítor Hugo dos Santos Gomes Maia.

August 2016–December 2016. Monitor of the discipline Plant Biology II (BIO1112). Supervisor: Dra. Jakeline Prata de Assis Pires.

July 2017–December 2017. Monitor of the discipline Methods of Study in Ecology (BIO1010). Supervisor: Dr. Rejan Rodrigues Guedes-Bruni.

March 2019–July 2019. Teaching internship in the discipline Plant Biology I (BIO1111). Supervisor: Dr. João Paulo Santos Condack.

1. ***Publications*:**

Pacifico R, Almeda F & **Silva DN** (2018) *Fritzschia rupestris* (Melastomataceae: Marcetieae): A new endangered species from the Cadeia do Espinhaço, Minas Gerais, Brazil. *Systematic Botany* 43(3): 793–800. <https://doi.org/10.1600/036364418X697508>.

**Silva DN**, Diniz DO, Koschnitzke C, Guimarães PJF, Silva MJ & Maia VH (2018) *Chaetostoma hexapetalum* (Microlicieae, Melastomataceae): A new species from the Chapada dos Veadeiros, Goiás, Brazil. *Systematic Botany* 43(4): 986–992. <https://doi.org/10.1600/036364418X697805>.

**BFG – The Brazil Flora Group** (2018) Brazilian Flora 2020: Innovation and collaboration to meet Target 1 of the Global Strategy for Plant Conservation (GSPC). *Rodriguésia* 69(4): 1513–1527. <https://doi.org/10.1590/2175-7860201869402>.

Romero R, **Silva DN**, De-Paula OC & Rocha MJR (2019) A new endangered species of *Fritzschia* Cham. (Melastomataceae, Marcetieae) from Espinhaço Range, Minas Gerais, Brazil. *Systematic Botany* 43(3): 664–669. <https://doi.org/10.1600/036364419X15620113920707>.

**Silva DN**, Rocha MJR, Jesus JC & Rocha MJR (2019) First record of *Fritzschia* Cham. (Melastomataceae, Marcetieae) in the state of Bahia, Brazil. *Check List* 15(5): 753–758. <https://doi.org/10.15560/15.5.753>.

**Silva DN**, Rocha MJR & Guimarães PJF (2019) *Fritzschia atropurpurea* (Melastomataceae, Marcetieae): A new species from the Serra do Cipó, Minas Gerais, Brazil. *Systematic Botany* 44(4): 844–850. <https://doi.org/10.1600/036364419X15710776741512>.

1. ***Expanded abstracts published in congresses proceedings*:**

**Silva DN** & Guimarães PJF (2017) Estudo taxonômico de *Chaetostoma* DC. (Microlicieae: Melastomataceae). *In*: XXV Seminário Institucional de Bolsas de Iniciação Científica - CNPq/JBRJ. Rio de Janeiro: Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, v. XXV: p. 25–27. <http://aplicacoes.jbrj.gov.br/divulga/PIBIC2017.pdf>.

**Silva DN** & Guimarães PJF (2018) Revisão taxonômica do gênero *Fritzschia* Cham. (Marcetieae: Melastomataceae). *In*: XXVI Seminário Institucional de Bolsas de Iniciação Científica - CNPq/JBRJ. Rio de Janeiro: Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, v. XXVI: p. 43–45. <http://aplicacoes.jbrj.gov.br/divulga/PIBIC2018.pdf>.

**Silva DN** & Guimarães PJF (2019) Revisão taxonômica do gênero *Fritzschia* Cham. (Marcetieae: Melastomataceae). *In*: XXVI Seminário Institucional de Bolsas de Iniciação Científica - CNPq/JBRJ. Rio de Janeiro: Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, v. XXVII: p. 69–71. <http://aplicacoes.jbrj.gov.br/divulga/Programacao_Resumo-PIBIC_2019.pdf>.

1. ***Abstracts published in congresses proceedings*:**

**Silva DN**, Brito MR & Guimarães PJF (2018) Conhecimentos populares de Melastomataceae Juss. no estado do Rio de Janeiro, Brasil. *In*: 69º Congresso Nacional de Botânica / XII Encontro de Botânicos do Centro-Oeste. Cuiabá: Sociedade Botânica do Brasil, v. 69. <https://dtihost.sfo2.digitaloceanspaces.com/sbotanicab/69CNBot/resAnexo1-0204-0001-6127d099b2771f1f2a94b152d907c7aa.pdf>.

Santana MH, **Silva DN**, Brito MR & Guimarães PJF (2018) Conhecimentos populares de Melastomataceae Juss. no estado do Mato Grosso, Brasil. *In*: 69º Congresso Nacional de Botânica / XII Encontro de Botânicos do Centro-Oeste. Cuiabá: Sociedade Botânica do Brasil, v. 69. <https://dtihost.sfo2.digitaloceanspaces.com/sbotanicab/69CNBot/resAnexo1-0245-0694-6e2e6223fc64a43e985d7dc7b6449df7.pdf>.

**Silva DN**, Guimarães PJF & Rocha MJR (2018) Revisão taxonômica do gênero *Fritzschia* Cham. (Melastomataceae). *In*: 69º Congresso Nacional de Botânica / XII Encontro de Botânicos do Centro-Oeste. Cuiabá: Sociedade Botânica do Brasil, v. 69. <https://dtihost.sfo2.digitaloceanspaces.com/sbotanicab/69CNBot/resAnexo1-0204-0016-e0258025e41f2fc77ab7b0b12d418464.pdf>.

Santana MH, **Silva DN** & Brito MR (2019) Conhecimentos populares sobre Bromeliaceae Juss. no estado do Rio de Janeiro, Brasil. *In*: 70° Congresso Nacional de Botânica / 36° Reunião Nordestina de Botânica. Maceió: Sociedade Botânica do Brasil / Universidade Federal de Alagoas, v. 70: 535–535. <https://www.botanica.org.br/wp-content/uploads/Livro-70%C2%BA-Congresso-Nacional-de-Bot%C3%A2nica.-compactado.pdf>.

1. **Other bibliographic productions (Flora do Brazil 2020 [under construction]):**

**Silva DN**, Rocha MJR & Guimarães PJF (2019-current) *Fritzschia* (Melastomataceae). <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB9467>.

Rocha MJR, Guimarães PJF & **Silva DN** (2019-current) *Comolia* (Melastomataceae). <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB9453>.

**Silva DN**, Koschnitzke C, Jesus JC & Guimarães PJF (2019-current) *Chaetostoma* (Melastomataceae). <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB9436>.

**Silva DN**, Fraga FRM & Santana MH (2019-current) Nartheciaceae. <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB37163>.

**Silva DN** (2019-current) Tamaricaceae. <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB130727>.

**Silva DN** (2019-current) Surianaceae. <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB230>.

**Silva DN** (2019-current) Opiliaceae. <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB178>.

1. ***Participation in Biological Sciences events (year, number of events)*:** **(2015, 1)** XXXIV Jornada Fluminense de Botânica. **(2016, 1)** 67° Congresso Nacional de Botânica. **(2017, 2)** XXV Seminário Institucional de Bolsas de Iniciação Científica and 68° Congresso Nacional de Botânica. **(2018, 4)** 69º Congresso Nacional de Botânica, II Semana de Biologia da Universidade Veiga de Almeida, XII Semana de Biologia da UNIRIO, and XXVI Seminário Institucional de Bolsas de Iniciação Científica. **(2019, 2)** 70º Congresso Nacional de Botânica and XXVII Seminário Institucional de Bolsas de Iniciação Científica.