

CURRICULUM VITÆ

Mónica Maria Tavares de Moura



Head of Lab DIVERGE – Systematics and Evolution of Insular Lineages
CIBIO – Research Centre in Biodiversity and Genetic Resources
Azores Group / BIOISLE – Biodiversity and Islands
InBIO – Research Network in Biodiversity and Evolutionary Biology Associate Laboratory
Director of Herbarium Ruy Telles Palhinha – AZB
Faculdade de Ciências e Tecnologia, Complexo Científico, Universidade dos Açores
R. Mãe de Deus 13A, 9501-801 Ponta Delgada, São Miguel
Telef.: 296650475
Email: monica.mt.moura@uac.pt
Skype: monica.mt.moura@uac.pt
CIBIO: <https://cibio.up.pt/people/details/mtmoura>
Research Gate: https://www.researchgate.net/profile/Monica_Moura4
SCOPUS author: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7006262736>
ORCID author: <https://orcid.org/0000-0001-5555-2388>
Google Scholar: <https://scholar.google.pt/citations?user=erUWqeAAAAJ&hl=pt-PT>

SUMMARY

PhD: Plant Physiology – Universidade dos Açores (2006).

Main domain of research: Mónica Moura has been working since 1991 in biodiversity conservation, having specialized in the fields of propagation of Azorean endemic plants by seed and by in vitro culture, and in molecular genetics, in the areas of phylogenetics and population genetics of Azorean endemic and native plant taxa. She has recently taken interest in the field of metagenomics.

Key Words: Conservation; Biodiversity; Molecular genetics; Phylogenetics; Population genetics; Taxonomy; In vitro culture; Germination.

Publications: Mónica Moura has over 35 published or accepted papers in ISI recognized journals and over 10 papers in other publications, such as refereed journals without Impact Factor or proceedings of symposia. She also edited an ISI journal special number, published 2 books as author or editor and authored one book chapter.

Other scientific outputs: She has also over 50 other scientific outputs including reports, species files and GenBank sequences, in addition to over 100 participations in scientific meetings with presentations or posters. Eleven of these meetings were organized by her.

Scientific projects: Since 1991, M. Moura coordinated/participated in 20 main research projects, funded by different agencies (10 international, 6 national (FCT) and 4 regional). In the last years

she coordinated in the Azores two MAC PCT projects obtaining about 400,000 Euros in funding and is currently coordinating a PO Açores 2020 project.

Supervisions: She has supervised Post-Doc project researchers (1), PhD (5, two ongoing), MSc (7) and BSc (9) students, in addition to other scientific project trainees (7).

Outreach projects: Mónica Moura coordinated the exhibit “Discovering the Botanical History of the Azores; Plants and Scientists” at the Universidade dos Açores, Ponta Delgada campus, from December 2010 to April 2011. The exhibit was visited by several schools and was accompanied by a companion interactive CD and electronic book. She is currently developing an electronic flora of the Azores (eAZFlora) for mobile devices.

TEN MOST RELEVANT PUBLICATIONS SO FAR:

-
- 1) **Moura M.**, Catálan P., Brehm A. and M. Menezes de Sequeira, 2019. Colonization routes, microevolutionary genetic structure and conservation concerns in a remote widespread insular endemic grass: the case of the Azorean tussock grass *Deschampsia foliosa*. *Botanical Journal of the Linnean Society*, boz059, <https://doi.org/10.1093/botlinnean/boz059>.
 - 2) **Moura M.**, Dias E. F. & M. G. Belo Maciel, 2018. Conservation genetics of the highly endangered Azorean endemics *Euphrasia azorica* and *Euphrasia grandiflora* using new SSR data. *Conservation Genetics*, 19: 1211-1222.
 - 3) Menezes T., Romeiras M. M., Menezes de Sequeira M. & **M. Moura**, 2018. Phylogenetic relationships and phylogeography of relevant lineages within the complex Campanulaceae family in Macaronesia. *Ecology and Evolution*, 8: 88-108. DOI: 10.1002/ece3.3640.
 - 4) Romeiras M. M., Vieira A., Silva D. N., **Moura M.**, Santos-Guerra A., Batista D., Duarte M. C. & O. S. Paulo, 2016. Evolutionary and biogeographic insights on the Macaronesian *Beta-Patellifolia* species (Amaranthaceae) from a time-scaled molecular phylogeny. *PLoS ONE*, 11(3): e0152456. DOI: 10.1371/journal.pone.0152456.
 - 5) **Moura M.**, Carine M. A. & M. Menezes de Sequeira, 2015. *Aichryson santamariensis* (Crassulaceae): a new species endemic to Santa Maria in the Azores. *Phytotaxa*, 234: 37-50.
 - 6) **Moura M.**, Carine M. A., Malécot V., Lourenço P., Schaefer H. & L. Silva, 2015. A taxonomic reassessment of *Viburnum* (Adoxaceae) in the Azores. *Phytotaxa*, 210: 4-23.
 - 7) **Moura M.**, Silva L., Dias, E. F., Schaefer H. & M. A. Carine, 2015. A revision of the genus *Leontodon* (Asteraceae) in the Azores based on morphological and molecular evidence. *Phytotaxa*, 210 (1): 24-46.
 - 8) Silva L., Dias E. F., Sardos J., Azevedo E. B., Schaefer H. & **M. Moura**, 2015. Towards a more holistic research approach to plant conservation: the case of rare plants on oceanic islands. *AoB Plants*, 7: plv066. DOI: 10.1093/aobpla/plv066.
 - 9) Bateman R. M., Rudall P. J. & **M. Moura**, 2013. Systematic revision of *Platanthera* in the Azorean archipelago: not one but three species, including one of Europe’s rarest orchids. *PeerJ*, 1: e218. DOI: 10.7717/peerj.218.
 - 10) Caujapé-Castells J., Tye A., Crawford D. J., Santos-Guerra A., Sakai A., Beaver K., Lobin W., Vincent Florens F. B., **Moura M.**, Jardim R., Gomes I. & C. Kueffer, 2010. Conservation of oceanic island floras: Present and future global challenges. *Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics*, 12: 107-129. DOI: 10.1016/j.ppees.2009.10.001
-

EDUCATION & CAREER

EDUCATION

- Lic – 1990, Biology and Geology (teaching), Universidade dos Açores
- APCC – 1996, Botany, Universidade dos Açores
- PhD – 2006, Biology, Plant Physiology, Universidade dos Açores

CAREER

Current position: *Assistant Professor* at Universidade dos Açores (Faculdade de Ciências e Tecnologia)

TEACHING

COURSES LECTURED

Doctoral

1. Development of the Thesis Project in Biology: Methods of Analysis in Population Genetics and Methods of Analysis in Phylogenetics | Desenvolvimento do Projeto de Tese em Biologia: Métodos de Análise em Genética Populacional e Métodos de Análise em Filogenia.
PhD in Biology, Universidade dos Açores. 2012/2013 – present.

Master

1. Methods in Systematics | Métodos em Sistemática. Instructor of Record.
MSc in Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores. 2015/2016 – 2017/2018, 2019/2020.
2. Population Genetics | Genética de Populações. Instructor of Record.
MSc in Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores. 2015/2016 – 2016/2017, 2019/2020.
3. Conservation Biotechnology | Biotecnologia da Conservação. Instructor of Record.

MSc in Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores. 2015/2016 – 2017/2018, 2019/2020.

4. Plant Systematics | Sistemática Botânica. Instructor of Record.

MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores. 2009/2010, 2011/2012, 2013/2014.

5. Plant Biotechnology | Biotecnologia Vegetal. Instructor of Record.

MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores. 2009/2010, 2011/2012, 2013/2014.

6. Evolutionary Biology | Biologia Evolutiva.

MSc in Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores. 2015/2016 – 2017/2018, 2019/2020.

7. Biological Resources | Recursos Biológicos.

MSc in Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores. 2015/2016.

8. Plant Genetics and Reproduction | Genética e Reprodução Vegetal.

MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores. 2009/2010, 2011/2012, 2013/2014.

9. Biological Diversity | Diversidade Biológica.

MSc in Biodiversity and Insular Ecology, Universidade dos Açores. 2010/2011, 2012/2013.

10. Phylogeography | Filogeografia.

MSc in Biodiversity and Insular Ecology, Universidade dos Açores. 2012/2013.

11. Population Ecology | Ecologia Populacional.

MSc in Biodiversity and Insular Ecology, Universidade dos Açores. 2012/2013.

12. Conservation Biology | Biologia da Conservação.

MSc in Biodiversity and Insular Ecology, Universidade dos Açores. 2012/2013.

Licentiate

1. Evolution | Evolução. Instructor of Record.

Licentiate in Biology, Universidade dos Açores. 2015/2016 – present.

2. Genetics and Evolution | Genética e Evolução.

Licentiate in Psychology, Universidade dos Açores. 2010-2011 – present.

3. Conservation Biology | Biologia da Conservação.

Licentiate in Biology, Universidade dos Açores. 2010/2011 – present.

- 4.** Methods in Ecology | Métodos em Ecologia.
Licentiate in Biology, Universidade dos Açores. 2019/2020.
- 5.** Systematics | Sistemática. Instructor of Record.
Licentiate in Biology, Universidade dos Açores. 2015/2016.
- 6.** Introduction to Biotechnology | Introdução à Biotecnologia.
Licentiate in Biology, Universidade dos Açores. 2015/2016.
- 7.** Developmental Biology | Biologia do Desenvolvimento. Instructor of Record in 2014/2015.
Licentiate in Biology and Licentiate in Biological and Health Sciences, Universidade dos Açores. 2007/2008 – 2014/2015.
- 8.** Genetics | Genética. Practical classes.
Licentiate in Biology and Licentiate in Health and Biological Sciences. 2012/2013 – 2014/2015.
- 9.** Biology and Plant Diversity | Biologia e Diversidade Vegetal.
Licentiate in Biology and Licentiate in Biological and Health Sciences, Universidade dos Açores. 2012/2013 – 2014/2015.
- 10.** Applied Informatics | Informática Aplicada.
Basic Cycle of Medical School, Universidade dos Açores and Universidade de Coimbra. 2013/2014 – 2014/2015.
- 11.** Animal Physiology | Fisiologia Animal. Practical classes.
Licentiate in Biology, Universidade dos Açores. 2008/2009 – 2011/2012.
- 12.** Human Physiology | Fisiologia Humana. Practical classes.
Licentiate in Biological and Health Sciences, Universidade dos Açores. 2008/2009 – 2011/2012.
- 13.** Biochemistry | Bioquímica. Theoretical classes.
Licentiate in Biology, Universidade dos Açores. 2007/2008 – 2008/2009.
- 14.** Biostatistics | Bioestatística.
Licentiate in Biology and Licentiate in Biological and Health Sciences, Universidade dos Açores. 2007/2008.
- 15.** Biological Processes and Mechanisms II | Processos e Mecanismos Biológicos II.
Licentiate in Bioinformatics, Universidade dos Açores. 2006/2007.
- 16.** Botany | Botânica. Instructor of Record.
Licentiate in Ecotourism, Universidade dos Açores. 2005/2006.
- 17.** Plant Biology I | Biologia Vegetal I.

Licentiate in Biology, Universidade dos Açores. 2005/2006.

18. Plant Histology and Anatomy | Histologia e Anatomia Vegetal.

Licentiate in Biology and Geology (teaching) and Licentiate in Biology. 1995/1996, 1999/2000, 2002/2003 – 2003/2004.

19. Plant Physiology | Fisiologia Vegetal. Practical classes.

Licentiate in Biology and Geology (teaching) and Licentiate in Biology. 1991/1992, 2000/2001.

20. Phytosociology and Phytogeography | Fitossociologia e Fitogeografia.

Licentiate in Biology. 1992/1993 – 1999/2000.

21. Plant Ecology | Ecologia Vegetal.

Licentiate in Biology. 1997/1998, 1999/2000.

22. Botany I | Botânica I. Practical classes.

Licentiate in Biology and Geology (teaching) and Licentiate in Biology. 1992/1993.

DEGREE PROGRAM COORDINATION

- 1. MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores. 2011 – 2016.**
- 2. Licentiate in Ecotourism, Universidade dos Açores. 2007/2008.**

DEGREE PROGRAM ORGANIZING COMMITTEE

- 1. MSc in Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores. 2014/2015.**

TRAINING INSTRUCTOR

- 1. Introduction to the Moodle platform for docents of the Department of Biology and the Department of Technology and Development. 2009, 2010.**

EXAMINING COMMITTEE MEMBER

Doctoral

- 1) Márcia Catarina Mendes Coelho. Bryophytes from the Azorean native vegetation: their diversity and contribution to ecosystem services. PhD in Biology. Universidade dos Açores, 2018.**

- 2) Moisés Escolastico Soto Medina. Aplicación de marcadores genéticos en la conservación de taxones vegetales insulares amenazados: géneros *Crambe* L. (sect. *Dendrocrambe* DC.) y *Ruta* L. PhD in Ecology and Management of Living marine Resources. Universidade de Las Palmas de Gran Canaria, 2016.
- 3) Orlando Cristina Barros Moreira. Sistemática, genética populacional, propagação e conservação de *Prunus azorica*. PhD in Biology, Plant Ecology. Universidade dos Açores, 2013.
- 4) José Manuel Martins. Sistemática, genética populacional, propagação e conservação de *Picconia azorica*. PhD in Biology, Plant Ecology. Universidade dos Açores, 2013.
- 5) Karla León Cisneros. The genus *Scinaia* (Nemaliales, Rhodophyta) from the transitional areas Gulf of California and the Azores. PhD in Biology, Marine Biology, Universidade dos Açores, 2010.
- 6) Edgar Francisco Rosas-Alquicira. Corallinales (Rhodophyta) from Macaronesia. Júri de PhD in Biology, Marine Biology, Universidade dos Açores, 2010.
- 7) Daniela de Lima Gabriel. Phylogeny, taxonomy and biogeography of the Nemastomatales (Rhodophyta) with emphasis on taxa from the Azores and the Gulf of Mexico. PhD in Biology, Marine Biology, Universidade dos Açores, 2008.

Master

- 1) Tiago Miguel Braga Menezes. Estudo da diversidade genética da família Campanulaceae na Macaronésia, com ênfase no género *Musschia*. MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2017.
- 2) Mariana Isabel Moura Câmara. Estimativa das idades das árvores numa floresta natural invadida na ilha de São Miguel, Açores. MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2016.
- 3) Ângela Filipa Almeida Lourenço Vieira. Estudo de genética populacional no género *Ammi* nos Açores. MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2016.
- 4) André Medeiros Tavares. Biodiversidade da Reserva Florestal de Recreio do Pinhal da Paz. MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2016.
- 5) Telmo Manuel Ferreira Eleutério. *Viburnum treleasei* Gand: Efeito do tipo e da concentração das citocininas e das auxinas na proliferação, enraizamento e aclimatação

de rebentos com origem em embriões germinados *in vitro*. MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2016.

- 6) Marisa Nascimento Santos Goulart. Padrões de raridade das plantas vasculares indígenas dos Açores: implicações para a conservação e gestão. MSc in Environmental Engineering, Universidade dos Açores, 2015.
- 7) Ana Sofia da Ponte Carreiro. Avaliação do potencial de cultivo *in vitro* de *Halopteris scoparia* (Linnaeus), Sauvageau (1903), Heterokonyophyta (Phaeophyceae). MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2015.
- 8) Amélia Maria Matias Vaz. Estudo morfológico e filogenético das subespécies *Daucus carota* ssp. *azoricus* e *Daucus carota* ssp. *maritimus* na ilha de S. Miguel. MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2015.
- 9) Ana Isabel de Carvalho Teixeira. Forest resources in Graciosa Island (Azores): biomass availability for a sustainable energetic use. MSc in Environment, Health and Safety, Universidade dos Açores, 2015.
- 10) Maria da Conceição Pereira. Percepção da flora de uma região: o caso dos alunos da Universidade dos Açores. MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2014.
- 11) Bruno Ivo Martins Marques Magalhães. Avaliação do efeito da temperatura e luz no crescimento *in vitro* de *Ulva rigida* C. Agardh (Chlorophyta, Chlorophyceae). MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2014.
- 12) Maria Inês Pavão. Crescimento de *Ulva rigida* C. Agardh em condições de stress de macronutrientes. MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2014.
- 13) Eunice Rute Magalhães Nogueira Xavier. Avaliação do efeito da natureza do substrato em comunidades intertidais. MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2013.
- 14) Afonso Costa Lucas Prestes. Variação temporal de abundância de *Osmundea pinnatifida* (Hudson) Stackhouse e o seu impacto na comunidade algal. MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2013.
- 15) Igor Martín Rucандio. Germplasm selection and breeding by *in vitro* culture of wild grown Azorean blueberry (*Vaccinium cylindraceum* Sm.). MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2013.

- 16)** Elisabete Furtado Dias. Revisão morfológica e estudo genético populacional do género *Leontodon* nos Açores. MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2012.
- 17)** Lurdes da Conceição Borges Silva. Sistemática e genética populacional do género *Tolpis* nos Açores. MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2012.
- 18)** José Carlos Ramos Jorge. Guia da exposição ‘À descoberta da história botânica dos Açores: as plantas e os cientistas’ e atividades didáticas complementares. MSc in Plant Biotechnology and Biodiversity, Universidade dos Açores, 2012.

Licentiate

- 1)** Carolina Pereira Costa. Discrimination of *Laurus nobilis* and *Laurus azorica* using microsatellites and leaf morphology. Licentiate in Biological and Health Sciences, Universidade dos Açores, 2016.
- 2)** Ana Raquel Ferreira Medeiros Silva. Turismo de Natureza. Licentiate in Ecotourism, Universidade dos Açores, 2008.
- 3)** Cristina Marques Silva. Turismo marítimo: viagens inter-ilhas nos Açores. Licentiate in Ecotourism Universidade dos Açores, 2008.
- 4)** Lucas Martim de Sousa Coelho. Um estágio na Top-Atlântico – Viagens e Turismo. Licentiate in Ecotourism, Universidade dos Açores, 2008.
- 5)** Marisa de Fátima Carneiro Vieira. A importância do pedestranismo e da espeleologia para a viabilidade dos Açores como destino de ecoturismo. Licentiate in Ecotourism, Universidade dos Açores, 2008.
- 6)** Paulo Miguel Fortuna da Ponte Teves Costa. Atividades de apoio ao turismo. Licentiate in Ecotourism, Universidade dos Açores, 2008.
- 7)** Clara Duarte Melo. Ecoturismo nos Açores: observação de cetáceos, passeios todo-o-terreno e trilhos pedestres. Licentiate in Ecotourism, Universidade dos Açores, 2008.
- 8)** Tiago Filipe Medeiros Botelho. Planeamento e implementação de atividades no âmbito do ecoturismo. Licentiate in Ecotourism, Universidade dos Açores, 2008.
- 9)** Carla Sofia Almeida Pacheco. O ecoturismo nos Açores. A oferta existente e as lacunas no seu aproveitamento. Licentiate in Ecotourism, Universidade dos Açores, 2008.
- 10)** Luís Miguel Ávila da Silva Machado. A Inspeção de Turismo na Região Autónoma dos Açores. Licentiate in Ecotourism, Universidade dos Açores, 2008.

- 11)** Manuel Maria Botelho de Gusmão Sarreira Cid. Pacote Ecoturismo. Curso de Licentiate in Ecotourism, Universidade dos Açores, 2008.
- 12)** Ana Luísa Ponte. Aplicação de marcadores ISSR ao estudo da variabilidade genética de *Viburnum tinus* ssp. *subcordatum* no arquipélago dos Açores. Licentiate in Biology, Universidade dos Açores, 2006.
- 13)** Elisabete Dias. Caracterização das variedades de milho (*Zea mays* L.) da ilha de S. Miguel. Licentiate in Biology, Universidade dos Açores, 2005.
- 14)** Rodolfo Corvelo. Variabilidade genética em populações de *Clethra arborea*, endémica da Madeira e Invasora em São Miguel. Licentiate in Biology, Universidade dos Açores, 2005.
- 15)** Sandra Couto. Variabilidade genética de *Juniperus brevifolia* em populações naturais e de viveiro: utilização de marcadores RAPD e ISSR. Licentiate in Biology, Universidade dos Açores, 2004.
- 16)** João Moniz. Impacte de *Clethra arborea* na floresta natural, habitat de *Pyrrhula murina*. Licentiate in Biology, Universidade dos Açores, 2001.
- 17)** José António Macedo. Desenvolvimento de estratégias para a conservação de *Ilex perado* ssp. *azorica* Tutin: multiplicação por via vegetativa e ecofisiologia da germinação das sementes. Licentiate in Biology, Universidade dos Açores, 1999.
- 18)** Marisa Toste. Micropropagação de *Rumex azoricus* Rech. f. (Polygonaceae). Licentiate in Biology and Geology (teaching), Universidade dos Açores, 1995.

PUBLICATIONS

INTERNATIONAL PEER REVIEWED PAPERS IN IF JOURNALS (Editor)

- 1)** Carine M. A., Rumsey F., Schaefer H. & **M. Moura** (Eds.), 2015. Addition to the flora of the Azores archipelago. *Phytotaxa*, 210: 1-69.

INTERNATIONAL PEER REVIEWED PAPERS IN IF JOURNALS (Author)

- 1)** **Moura M.**, Catálan P., Brehm A. and M. Menezes de Sequeira, 2019. Colonization routes, microevolutionary genetic structure and conservation concerns in a remote widespread insular endemic grass: the case of the Azorean tussock grass *Deschampsia*

foliosa, *Botanical Journal of the Linnean Society*, boz059,

<https://doi.org/10.1093/botlinnean/boz059>

- 2) Romeiras M. M., Pena A. R., Menezes T., Vasconcelos R., Monteiro F., Paulo O. S. and **M. Moura**, 2019. Shortcomings of Phylogenetic Studies on Recent Radiated Insular Groups: A Meta-Analysis Using Cabo Verde Biodiversity. *International Journal of Molecular Sciences*, 20: 2782. DOI: 10.3390/ijms20112782.
- 3) Crawford D. J., **Moura M.**, Borges Silva L., Mort M. E., Kerbs B., Schaefer H. & J. K. Kelly, 2019. The transition to selfing in Azorean *Tolpis* (Asteraceae). *Plant Systematics and Evolution* 305: 305–317. DOI: 10.1007/s00606-019-01573-7.
- 4) Koutroumpa K., Theodoridis S., Warren B. H., Jiménez A., Celep F., Doğan M., Romeiras M. M., Santos-Guerra A., Fernández-Palacios J. M., Caujapé-Castells J., **Moura M.**, Menezes de Sequeira M. & E. Conti, 2018. An expanded molecular phylogeny of Plumbaginaceae, with emphasis on *Limonium* (sea lavenders): taxonomic implications and biogeographic considerations. *Ecology and Evolution*, 1–28. DOI: 10.1002/ece3.4553.
- 5) **Moura M.**, Dias E. F. & M. G. Belo Maciel, 2018. Conservation genetics of the highly endangered Azorean endemics *Euphrasia azorica* and *Euphrasia grandiflora* using new SSR data. *Conservation Genetics*, 19: 1211–1222. DOI: 10.1007/s10592-018-1089-0.
- 6) Dias E. F., Kilian N., Silva L., Schaefer H., Carine M. A., Rudall P. J., Santos-Guerra A. & **M. Moura**, 2018. Phylogeography of the Macaronesian lettuce species *Lactuca watsoniana* and *L. palmensis* (Asteraceae). *Biochemical Genetics*, 56: 315–340. DOI: 10.1007/s10528-018-9847-8.
- 7) Vieira Â. F., Dias E. F. & **M. Moura**, 2018. Geography, geology and ecology influence population genetic diversity and structure in the endangered endemic Azorean *Ammi* (Apiaceae). *Plant Systematics and Evolution*, 304: 163–176. DOI: 10.1007/s00606-017-1458-z.
- 8) Menezes T., Romeiras M. M., Menezes de Sequeira M. & **M. Moura**, 2018. Phylogenetic relationships and phylogeography of relevant lineages within the complex Campanulaceae family in Macaronesia. *Ecology and Evolution*, 8: 88–108.
- 9) Gemeinholzer B., Granica S., **Moura M.**, Teufel L. & C. Zidorn, 2017. *Leontodon × grassiorum* (Asteraceae, Cichorieae), a newly discovered hybrid between an Azorean and a mainland European taxon: morphology, molecular characteristics, and

phytochemistry. *Biochemical Systematics and Ecology*, 72: 32–39. DOI: 10.1016/j.bse.2017.04.001.

- 10)** Crawford D. J., Hauber D. P., Silva L. B., Menezes de Sequeira M., **Moura M.**, Santos-Guerra A., Kelly J. K. & M. E. Mort, 2016. Breeding relationships in Macaronesian *Tolpis* (Asteraceae-Cichorieae): F1 hybrid pollen fertility within and among populations from the Azores, Canary Islands and Madeira. *Systematic Botany* 41: 881–893. DOI: 10.1600/036364416x693973.
- 11)** Romeiras M. M., Vieira A., Silva D. N., **Moura M.**, Santos-Guerra A., Batista D., Duarte M. C. & O. S. Paulo, 2016. Evolutionary and biogeographic insights on the Macaronesian *Beta-Patellifolia* species (Amaranthaceae) from a time-scaled molecular phylogeny. *PLoS ONE*, 11: 1–17. DOI: 10.1371/journal.pone.0152456.
- 12)** Dias E. F., **Moura M.**, Schaefer H. & L. Silva, 2016. Geographical distance and barriers explain population genetic patterns in an endangered island perennial. *AoB PLANTS*, 1–17. DOI: 10.1093/aobpla/plw072.
- 13)** Pereira M. C., **Moura M.**, Estrela Rego I. & L. Silva, 2016. Local knowledge of the flora of a region: implications in biodiversity conservation. *AIMS Environmental Science*, 3: 778–803. DOI: 10.3934/environsci.2016.4.778.
- 14)** Borges Silva L., Sardos J., Menezes de Sequeira M., Silva L., Crawford D. J. & **Moura M.**, 2016. Understanding intra and inter-archipelago population genetic patterns within a recently evolved insular endemic lineage. *Plant Systematics and Evolution*, 302: 367–384. DOI: 10.1007/s00606-015-1267-1.
- 15)** **Moura M.**, Carine M. A. & M. Menezes de Sequeira, 2015. *Aichryson santamariensis* (Crassulaceae): a new species endemic to Santa Maria in the Azores. *Phytotaxa*, 234: 37–50. DOI: 10.11646/phytotaxa.234.1.2.
- 16)** Mort M. E., Crawford D. J., Kelly J. K., Santos-Guerra A., Menezes de Sequeira M., **Moura M.** & J. Caujapé-Castells, 2015. Multiplexed-shotgun-genotyping data resolve phylogeny within a very recently derived insular lineage. *American Journal of Botany*, 102: 634–641. DOI: 10.3732/ajb.1400551.
- 17)** **Moura M.**, Silva L., Dias, E. F., Schaefer H. & M. A. Carine, 2015. A revision of the genus *Leontodon* (Asteraceae) in the Azores based on morphological and molecular evidence. *Phytotaxa*, 210: 24–46.
- 18)** **Moura M.**, Carine M. A., Malécot V., Lourenço P., Schaefer H. & L. Silva, 2015. A taxonomic reassessment of *Viburnum* (Adoxaceae) in the Azores. *Phytotaxa*, 210: 4–23. DOI: 10.11646/phytotaxa.210.1.3.

- 19)** Crawford D. J., Anderson G. J., Silva L. B., Menezes de Sequeira M., **Moura M.**, Santos-Guerra A., Kelly J. K. & M. E. Mort, 2015. Breeding Systems in *Tolpis* (Asteraceae) in the Macaronesian Islands: the Azores, Madeira and the Canaries. *Plant Systematics and Evolution*, 301: 1981–1993. DOI: 10.1007/s00606-015-1210-5.
- 20)** Dias E. F., **Moura M.**, Schaefer H. & L. Silva, 2015. Interactions between temperature, light and chemical promoters trigger seed germination of the rare Azorean lettuce, *Lactuca watsoniana* (Asteraceae). *Seed Science and Technology*, 43: 1–12. DOI: 10.15258/sst.2015.43.2.05.
- 21)** Silva L., Dias E. F., Sardos J., Azevedo E. B., Schaefer H. & **M. Moura**, 2015. Towards a more holistic research approach to plant conservation: the case of rare plants on oceanic islands. *AoB Plants*, 1–18. plv066. DOI: 10.1093/aobpla/plv066.
- 22)** Dias E. F., Sardos J., Silva L., Maciel M. G. B. & **M. Moura**, 2014. Microsatellite markers unravel the population genetic structure of the Azorean *Leontodon*: implications in conservation. *Plant Systematics and Evolution*, 300: 987–1001. DOI: 10.1007/s00606-013-0937-0.
- 23)** Morgado L. N., Resendes R., **Moura M.** & M. A. M. Ventura, 2014. Pollen resources used by *Chrysoperla agilis* (Neuroptera: Chrysopidae) in the Azores, Portugal. *European Journal of Entomology*, 111: 143–146. DOI: 10.14411/eje.2014.015.
- 24)** Bateman R. M., Rudall P. J., Bidartondo M. I., Cozzolino S., Tranchida-Lombardo V., Carine M. A. & **M. Moura**, 2014. Speciation via floral heterochrony and presumed mycorrhizal host switching of endemic butterfly-orchids on the Azorean archipelago. *American Journal of Botany*, 101: 979–1001. DOI: 10.3732/ajb.1300430.
- 25)** Bateman R. M., Rudall P. J. & **M. Moura**, 2013. Systematic revision of *Platanthera* in the Azorean archipelago: not one but three species, including one of Europe's rarest orchids. *PeerJ*, 1: e218. DOI: 10.7717/peerj.218.
- 26)** Moreira O. C., Martins J. M., Sardos J., Maciel M. G. B., Silva L. & **M. Moura**, 2013. Population genetic structure and conservation of the Azorean tree *Prunus azorica* (Rosaceae). *Plant Systematics and Evolution*, 299: 1737–1748. DOI: 10.1007/s00606-013-0829-3.
- 27)** Martins J. M., Moreira O. C., Sardos J., Maciel M. G. B., Silva L. & **M. Moura**, 2013. Population genetics and conservation of the Azorean tree *Picconia azorica*. *Biochemical Systematics and Ecology*, 49: 135–143. DOI: 10.1016/j.bse.2013.03.027.

- 28) Moura M.**, Silva L. & J. Caujapé-Castells, 2013. Population genetics in the conservation of the Azorean shrub *Viburnum treleasei* Gand. *Plant Systematics and Evolution*, 299: 1809–1817. DOI: 10.1007/s00606-013-0836-4.
- 29)** Martins J. M., Moreira O. C., Rainha N., Baptista J., Silva L. & **M. Moura**, 2012. Morphophysiological dormancy and germination in seeds of the Azorean tree *Picconia azorica*. *Seed Science and Technology*, 40: 163–176.
- 30)** Carine M. A., Jones K., **Moura M.**, Maciel M. G. B., Rumsey F. & H. Schaefer, 2012. Putting biogeography's cart back behind taxonomy's horse: a response to Triantis *et al.* *Journal of Biogeography*, 39: 1184–1187.
- 31)** Moreira O. C., Martins J. M., Silva L. & **M. Moura**, 2012. Seed germination and seedling growth of the endangered Azorean cherry *Prunus azorica*. *HortScience*, 47: 1222–1227.
- 32)** Silva L., Elias R. B., **Moura M.**, Meimberg H. & E. Dias, 2011. Genetic variability and differentiation among populations of the Azorean endemic gymnosperm *Juniperus brevifolia*: baseline information for a conservation and restoration perspective. *Biochemical Genetics*, 49: 715–34.
- 33)** Schaefer H., **Moura M.**, Maciel M. G. B., Silva L., Rumsey F. & M. A. Carine, 2011. The Linnean shortfall in oceanic island biogeography: a case study in the Azores. *Journal of Biogeography*, 38: 1345–1355.
- 34)** Caujapé-Castells J., Tye A., Crawford D. J., Santos-Guerra A., Sakai A., Beaver K., Lobin W., Vincent Florens F. B., **Moura M.**, Jardim R., Gomes I. & C. Kueffer, 2010. Conservation of oceanic island floras: Present and future global challenges. *Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics*, 12: 107–129.
- 35)** **Moura M.** & L. Silva, 2010. Seed germination of *Viburnum treleasei* Gand., an Azorean endemic with high ornamental potential. *Propagation of Ornamental Plants*, 10: 129–135.
- 36)** **Moura M.**, Candeias M. I. & L. Silva, 2009. In vitro propagation of *Viburnum treleasei* Gand., an Azorean endemic with high ornamental interest. *HortScience*, 44: 1668–1671.
- 37)** **Moura M.**, 1998. Conservation of *Hypericum foliosum* Aiton, an endemic Azorean species, by micropropagation. *In Vitro Celular & Developmental Biology – Plant*, 34: 244–248.

OTHER PEER REVIEWED PAPERS

- 1) Bramwell D., **Moura M.**, Neto A. I., Santos-Guerra A. & J. Francisco-Ortega, 2019. William Trelease and the Macaronesian flora: an introduction to his trips, works and collections. *Vieraea* 46: 459-498. DOI: 10.31939/vieraea.2019.46.tomo02.01.
- 2) Martins J. M., Costa H., Moreira O. C. B., Azevedo E. B., **Moura M.** & L. Silva, 2014. Distribution and conservation status of the endangered Azorean tree *Picconia azorica*. *International Journal of Biological Sciences and Applications*, 2: 1–9.
- 3) Moreira O. C. B., Costa H., Martins J. M., Azevedo E. B., **Moura M.** & L. Silva, 2014. Present and potential distribution of the endangered tree *Prunus lusitanica* subsp. *azorica*: implications in conservation. *International Journal of Biological Sciences and Applications*, 1: 190–200.
- 4) Martins J. M., Moreira O., Silva L. & **M. Moura**, 2011. Vegetative propagation of the endangered Azorean tree, *Picconia azorica*. *Arquipélago. Life and Marine Sciences*, 28: 39–46.
- 5) **Moura M.** & L. Silva, 2009. Vegetative propagation of the Azorean endemic shrub *Viburnum treleasei* Gand. *Arquipélago. Life and Marine Sciences*, 26: 1–7.
- 6) Moreira O., Martins J. M., Silva L. & **M. Moura**, 2009. Propagation of the endangered Azorean cherry, *Prunus azorica*, using stem cuttings and air layering *Arquipélago. Life and Marine Sciences*, 26: 9v14.

PAPERS ON PROCEEDINGS OF SYMPOSIA

- 1) Morgado L. M., Resendes R., **Moura M.** & M. A. M. Ventura, 2013. Inventário polínico de espécies fanerogâmicas do arquipélago dos Açores (Portugal), e implicações para a conservação da entomofauna auxiliar. Pollinic inventory of the phanerogam species of the Azores Archipelago (Portugal) and implications for the conservation of the auxiliary entomofauna. In: Azevedo J. M., Rocha G., Simões N., Borges P., Santos R. & P. Raposeiro (Eds.) *Ciência nos Açores: que futuro? Jornadas 07–08 Junho 2013, Livro de Actas*, pp: 113–117. Secretaria Regional da Educação, Ciência e Cultura, Ponta Delgada.
- 2) **Moura M.** & M. J. Pereira, 1994. Conservação de taxa vasculares endémicos dos Açores através de técnicas de cultura *in vitro*. In: Pereira M. I. A. (Ed.) *Actas do III*

Simpósio da Associação Ibero-Macaronésica de Jardins Botânicos, pp: 47–49.
Secretaria Regional do Turismo e Ambiente, Direcção Regional de Ambiente, Horta.

OTHER PAPERS

- 1) Maciel M. G. B., Silva L., **Moura M.**, Cid M. & P. Costa, 2008. Inventariação, caracterização morfológica e análise da capacidade germinativa de variedades tradicionais de milho (*Zea mays* L.) cultivadas nas ilhas das Flores e do Corvo. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia da Universidade dos Açores*, 35: 143–155.
- 2) Pereira M. J., **Moura M.**, Maciel M. G. B. & J. N. Oliveira, 1998. Conservation of natural vegetation in Azores Islands. *Boletim do Museu Municipal do Funchal*, 5: 229–305.
- 3) Oliveira J. N., Pereira M. J., Maciel M. G. B., **Moura M.**, Brum R. & D. Furtado, 1993. Contribuição para o estudo da flora e vegetação da ilha de S. Jorge (Açores). *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, 21: 49–54.

NON-SCIENTIFIC PUBLICATIONS

- 1) Dias E. F., Silva L. & M. Moura, 2018. A alfacinha dos Açores (*Lactuca watsoniana*) e sua relação com as alfaces do mundo. UACIÊNCIA, Açoreano Oriental, 8 July 2018.
- 2) Dias E. F., **Moura M.** & L. Silva, 2015. *Lactuca watsoniana* Trel., a alfacinha açoriana. UACIÊNCIA, Açoreano Oriental, 22 March 2015.
- 3) Morgado L. N., Resendes R., Villanueva R. S., **Moura M.** & M. A. M. Ventura, 2013. Palinología: uma importante ferramenta em diferentes áreas científicas. UACIÊNCIA, Açoreano Oriental, 12 May 2013.
- 4) **Moura M.**, Silva L., Pereira M. P., Rodrigues P., Duarte A. J. & P. Lourenço, 2007. Preservación de la variabilidad genética de las plantas endémicas de Açores In: Caujapé-Castells, J. (ed.) BIOMABANC: Red de bancos de biodiversidad de la flora macaronésica. *Rincones del Atlántico*, 4.
- 5) Maciel M. G. B., **Moura M.** & M. J. Pereira, 2000. Plantas endémicas dos Açores: estratégias de conservação em desenvolvimento no Departamento de Biologia da Universidade dos Açores. *Viddália*.

BOOKS

Editor

- 1) Silva L. Martins M., Maciel M. G. B. & **M. Moura**, 2009. *Flora vascular dos Açores. Prioridades em conservação. Azorean vascular flora. Priorities in conservation.* Amigos dos Açores & CCPA, Ponta Delgada, 116 pp.

Author

- 1) Vieira V., **Moura M.** & L. Silva, 2018. *Flora Terrestre dos Açores: Um Guia Turístico.* Letras Lavadas, Ponta Delgada (in press)
- 2) Jorge J. C., **Moura M.**, Neto A. I., Gabriel R., Constância J. P. & L. Silva, 2011. *Catálogo da exposição “À Descoberta da História Botânica dos Açores: As Plantas e os Cientistas”.* CIBIO-Açores, Ponta Delgada, edição eletrónica. ISBN: 978-989-97865-0-9.

Book chapters

1. Silva L., **Moura M.**, Schaefer H., Rumsey F. & E. F. Dias, 2010. Lista das plantas vasculares (Tracheobionta). List of vascular plants (Tracheobionta) In: Borges P. A. V., Costa A., Cunha R., Gabriel R., Gonçalves V., Martins A. F., Melo I., Parente M., Raposeiro P., Rodrigues P., Santos R. S., Silva L., Vieira P. & V. Vieira (eds.) *A list of the terrestrial and marine biota from the Azores.* pp. 117–146, Princípia, Cascais.

OTHER SCIENTIFIC OUTPUTS

REPORTS

- 1) **Moura M.**, Rego R. & L. Silva, 2019. Ajuste Direto Nº 33/Azorina/2017 para Aquisição de Serviços de Estudo de Populações Naturais ou Cultivadas e Caracterização Micro-morfológica. 7th Report. InBIO, CIBIO-Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.

- 2) **Moura M.**, Rego R. & L. Silva, 2019. Ajuste Direto Nº 33/Azorina/2017 para Aquisição de Serviços de Estudo de Populações Naturais ou Cultivadas e Caracterização Micro-morfológica. 6th Report. InBIO, CIBIO-Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 3) **Moura M.**, Rego R. & L. Silva, 2019. Ajuste Direto Nº 33/Azorina/2017 para Aquisição de Serviços de Estudo de Populações Naturais ou Cultivadas e Caracterização Micro-morfológica. 5th Report. InBIO, CIBIO-Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 4) **Moura M.** & L. Silva, 2019. Ajuste Direto Nº 33/Azorina/2017 para Aquisição de Serviços de Estudo de Populações Naturais ou Cultivadas e Caracterização Micro-morfológica. 4th Report. InBIO, CIBIO-Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 5) **Moura M.** & L. Silva, 2019. Ajuste Direto Nº 33/Azorina/2017 para Aquisição de Serviços de Estudo de Populações Naturais ou Cultivadas e Caracterização Micro-morfológica. 3rd Report. InBIO, CIBIO-Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 6) **Moura M.** & L. Silva, 2018. Ajuste Direto Nº 33/Azorina/2017 para Aquisição de Serviços de Estudo de Populações Naturais ou Cultivadas e Caracterização Micro-morfológica. 2nd Report. InBIO, CIBIO-Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 7) **Moura M.** & L. Silva, 2018. Ajuste Direto Nº 33/Azorina/2017 para Aquisição de Serviços de Estudo de Populações Naturais ou Cultivadas e Caracterização Micro-morfológica. 1st Report. InBIO, CIBIO-Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 8) **Moura M.**, Vieira Â. & L. Silva, 2015. Determination of the possible presence of hybrids of *Ilex azorica* and *Laurus azorica* with congener exotic taxa in the target area of the Project “Terras do Priôlo” - LIFE12 NAT/PT/000527. InBIO, CIBIO-Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.

SPECIES FILES

- 1) Martins M., **Moura M.** & L. Silva, 2008. *Azorina vidalii* (H.C. Watson) Feer. In: Martín J. L., Arechavaleta M. J., Borges P. A. V. & B. Faria (eds.) *Top 100. Las cien especies amenazadas prioritarias de gestión en la región europea biogeográfica de la*

Macaronesia. pp. 166–167. Consejería de Medio Ambiente y Ordenación Territorial, Gobierno de Canarias.

- 2) Martins M., **Moura M.** & L. Silva, 2008. *Corema album* (L.) D. Don subsp. *azoricum* P. Silva. In: Martín J. L., Arechavaleta M. J., Borges P. A. V. & B. Faria (eds.) *Top 100. Las cien especies amenazadas prioritarias de gestión en la región europea biogeográfica de la Macaronesia*. pp. 176–179. Consejería de Medio Ambiente y Ordenación Territorial, Gobierno de Canarias.
- 3) Martins M., **Moura M.** & L. Silva, 2008. *Laurus azorica* (Seub.) Franco. In: Martín J. L., Arechavaleta M. J., Borges P. A. V. & B. Faria (eds.) *Top 100. Las cien especies amenazadas prioritarias de gestión en la región europea biogeográfica de la Macaronesia*. pp. 184–185. Consejería de Medio Ambiente y Ordenación Territorial, Gobierno de Canarias.
- 4) Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Ojeda Land E. & F. M. Fernandes, 2008. *Arundo donax* L. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 213–216. ARENA, Ponta Delgada.
- 5) Silva L., Corvelo R., **Moura M.** & F.M. Fernandes, 2008. *Hedychium gardnerianum* Sheppard ex Ker Gawl. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries es*, pp. 217–220. ARENA, Ponta Delgada.
- 6) Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Delgado O. R. & F.M. Fernandes, 2008. *Cyrtomium falcatum* (L. fil.) C. Presl. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 221–224. ARENA, Ponta Delgada.
- 7) Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Coello R. M. & J. A. Carvalho, 2008. *Pittosporum undulatum* Vent. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 225–228. ARENA, Ponta Delgada.
- 8) Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Coello R. M. & R. Jardim, 2008. *Salpichroa origanifolia* (Lam.) Thell. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 233–235. ARENA, Ponta Delgada.
- 9) Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Fernandes F. M. & E. Ojeda Land, 2008. *Hydrangea macrophylla* (Thunb.) Ser. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.)

Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries, pp. 251–254. ARENA, Ponta Delgada.

- 10) Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Jardim R. & E. Ojeda Land, 2008. *Adiantum raddiatum* C. Presl. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 265–267. ARENA, Ponta Delgada.
- 11) Silva L., Corvelo R., **Moura M.** & O. R. Delgado, 2008. *Spartium junceum* L. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 279–281. ARENA, Ponta Delgada.
- 12) Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Carvalho J. A. & E. Ojeda Land, 2008. *Conyza bonariensis* (L.) Cronq. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 291–293. ARENA, Ponta Delgada.
- 13) Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Gallo A. G. & J. A. Carvalho, 2008. *Lantana camara* L. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 294–297. ARENA, Ponta Delgada.
- 14) Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Osório V. E. M. & R. Jardim, 2008. *Aptenia cordifolia* (L. f.) Schwantes. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 298–301. ARENA, Ponta Delgada.
- 15) Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Gallo A. G. & F. M. Fernandes, 2008. *Solanum mauritianum* Scop. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 302–305. ARENA, Ponta Delgada.
- 16) Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Ojeda Land E. & R. Jardim, 2008. *Tetragonia tetragonoides* (Pall.) Kuntze. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 309–311. ARENA, Ponta Delgada.
- 17) Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Ojeda Land E. & R. Jardim, 2008. *Cyathea cooperi* (Hook. ex F. Muell.) Domin. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 312–314. ARENA, Ponta Delgada.

- 18)** Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Santos Guerra A. & F. M. Fernandes, 2008. *Ipomoea indica* (Burm. Fil.) Merr. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 318–321. ARENA, Ponta Delgada.
- 19)** Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Ojeda Land E. & R. Jardim, 2008. *Stenotaphrum secundatum* (Walter) Kuntze. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 332–334. ARENA, Ponta Delgada.
- 20)** Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Jardim R. & J. A. Reyes Betancourt, 2008. *Colocasia esculenta* (L.) Schott. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 352–355. ARENA, Ponta Delgada.
- 21)** Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Ojeda Land E. & R. Jardim, 2008. *Phytolacca americana* L. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 370–372. ARENA, Ponta Delgada.
- 22)** Silva L., Corvelo R. & **M. Moura**, 2008. *Leycesteria formosa* Wall. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 376–378. ARENA, Ponta Delgada.
- 23)** Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Martín Osório V. E. & J. A. Carvalho, 2008. *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 385–387. ARENA, Ponta Delgada.
- 24)** Silva L., Corvelo R. & **M. Moura**, 2008. *Gunnera tinctoria* (Molina) Mirbel. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 403–405. ARENA, Ponta Delgada.
- 25)** Silva L., Corvelo R., **M. Moura**, E. Ojeda Land & R. Jardim, 2008. *Phormium tenax* J.R. Forst. & G. Forst. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 406–408. ARENA, Ponta Delgada.
- 26)** Silva L., Corvelo R. & **M. Moura**, 2008. *Egeria densa* Planchon. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of*

Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries, pp. 412–414. ARENA, Ponta Delgada.

- 27) Silva L., Corvelo R., **Moura M.** & R. Jardim, 2008. *Deparia petersenii* (Kunze) M. Kato. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 436–438. ARENA, Ponta Delgada.
- 28) Silva L., Corvelo R., **Moura M.** & R. Jardim, 2008. *Araujia sericifera* Brot. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 439–441. ARENA, Ponta Delgada.
- 29) Silva L., Corvelo R., **Moura M.** & R. Jardim, 2008. *Nephrolepis cordifolia* (L.) C. Presl. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 460–462. ARENA, Ponta Delgada.
- 30) Silva L., Corvelo R. & **M. Moura**, 2008. *Hedychium coronarium* J. Koenig. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 466–468. ARENA, Ponta Delgada.
- 31) Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Ojeda Land E. & R. Jardim, 2008. *Paspalum disticum* L. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 472–474. ARENA, Ponta Delgada.
- 32) Silva L., Corvelo R., **Moura M.**, Ojeda Land E. & R. Jardim, 2008. *Pinus pinaster* Aiton. In: Silva L., Ojeda Land E. & J. L. Rodriguez Luengo (eds.) *Invasive terrestrial flora & fauna of Macaronesia. Top 100 in Azores, Madeira & Canaries*, pp. 481–483. ARENA, Ponta Delgada.

GENBANK (NCBI) SEQUENCES

- 1) **Moura M.**, M. A. Carine. & M. Menezes de Sequeira, 2015. *Aichryson santamariensis* isolates internal transcribed spacer 1, 5.8S ribosomal RNA gene; and internal transcribed spacer 2; complete sequence. KT957396 – KT957398.
- 2) **Moura M.**, M. A. Carine. & M. Menezes de Sequeira, 2015. *Aichryson villosum* isolates internal transcribed spacer 1, 5.8S ribosomal RNA gene; and internal

transcribed spacer 2; complete sequence. KT957393 – KT957395; KT957399 – KT957404.

- 3) **Moura M.**, M. A. Carine. & M. Menezes de Sequeira, 2015. *Aichryson santamariensis* isolates tRNA-Leu (trnL) gene and trnL-trnF intergenic spacer, partial sequence; chloroplast. KT957407 – KT957409.
- 4) **Moura M.**, M. A. Carine. & M. Menezes de Sequeira, 2015. *Aichryson villosum* isolates tRNA-Leu (trnL) gene and trnL-trnF intergenic spacer, partial sequence; chloroplast. KT957405 – KT957406; KT957410 – KT957418.
- 5) **Moura M.**, Dias E. F. & M. A. Carine, 2014. *Leontodon hochstetteri*, *Leontodon filii*, *Leontodon rigens*, *Leontodon × friasi* and *Leontodon × carreiroi* isolates internal transcribed spacer 1, 5.8S ribosomal RNA gene; and internal transcribed spacer 2; complete sequence. KM589256 – KM589279.
- 6) **Moura M.**, Dias E. F. & M. A. Carine, 2014. *Leontodon hochstetteri*, *Leontodon filii*, *Leontodon rigens*, *Leontodon × friasi* and *Leontodon × carreiroi* isolates trnQ(UUG)-5'rps16 intergenic spacer; chloroplast. KM589280 – KM589303.
- 7) **Moura M.**, Dias E. F. & M. A. Carine, 2014. *Leontodon hochstetteri*, *Leontodon filii*, *Leontodon rigens*, *Leontodon × friasi* and *Leontodon × carreiroi* isolates trnV-ndhC intergenic spacer, partial sequence; NADH dehydrogenase subunit 3 (ndhC) gene, partial cds; chloroplast. KM589304 – KM589327.
- 8) **Moura M.**, Dias E. F. & M. A. Carine, 2014. *Leontodon hochstetteri*, *Leontodon filii*, *Leontodon rigens*, *Leontodon × friasi* and *Leontodon × carreiroi* isolates maturase K (matK) gene, partial cds; tRNA-Lys (trnK) gene, partial sequence; chloroplast. KM589328 – KM589347.
- 9) Moreira O., Martins J. M. & **M. Moura**, 2013. *Prunus lusitanica* var. *hixa* isolates ribosomal RNA gene, partial sequence; internal transcribed spacer 1, 5.8S ribosomal RNA gene, and internal transcribed spacer 2, complete sequence; and 28S ribosomal RNA gene, partial sequence. KC862377 – KC862380.
- 10) Moreira O., Martins J. M. & **M. Moura**, 2013. *Prunus lusitanica* var. *hixa* isolates tRNA-Leu (trnL) gene, partial sequence; trnL-trnF intergenic spacer, complete sequence; and tRNA-Phe (trnF) gene, partial sequence; chloroplast. KC862352 – KC862355.
- 11) Moreira O., Martins J. M. & **M. Moura**, 2013. *Prunus azorica* isolates 18S ribosomal RNA gene, partial sequence; internal transcribed spacer 1, 5.8S ribosomal RNA gene,

and internal transcribed spacer 2, complete sequence; and 28S ribosomal RNA gene, partial sequence. KC862356 – KC862371.

- 12) Moreira O., Martins J. M. & **M. Moura**, 2013. *Prunus azorica* isolates tRNA-Leu (trnL) gene, partial sequence; trnL-trnF intergenic spacer, complete sequence; and tRNA-Phe (trnF) gene, partial sequence; chloroplast. KC862334 – KC862347.
- 13) Moreira O., Martins J. M. & **M. Moura**, 2013. *Prunus lusitanica* var. *lusitanica* isolates 18S ribosomal RNA gene, partial sequence; internal transcribed spacer 1, 5.8S ribosomal RNA gene, and internal transcribed spacer 2, complete sequence; and 28S ribosomal RNA gene, partial sequence. KC862372 – KC862376.
- 14) Moreira O., Martins J. M. & **M. Moura**, 2013. *Prunus lusitanica* var. *lusitanica* isolate tRNA-Leu (trnL) gene, partial sequence; trnL-trnF intergenic spacer, complete sequence; and tRNA-Phe (trnF) gene, partial sequence; chloroplast. KC862348 – KC862351.
- 15) **Moura M.**, Carine M. A., Lourenco P., Malecot V. & L. Silva, 2010. *Viburnum treleasei* haplotypes internal transcribed spacer 1, 5.8S ribosomal RNA gene, and internal transcribed spacer 2, complete sequence. HM563784 – HM563789.
- 16) **Moura M.**, Carine M. A., Lourenco P., Malecot V. & L. Silva, 2010. *Viburnum rigidum* haplotypes internal transcribed spacer 1, 5.8S ribosomal RNA gene, and internal transcribed spacer 2, complete sequence. HM563790 – HM563797.
- 17) **Moura M.**, Carine M. A., Lourenco P., Malecot V. & L. Silva, 2010. *Viburnum tinus* haplotypes internal transcribed spacer 1, 5.8S ribosomal RNA gene, and internal transcribed spacer 2, complete sequence. HM563798 – HM563799.
- 18) **Moura M.**, Carine M. A., Lourenco P., Malecot V. & L. Silva, 2010. *Viburnum rigidum* haplotypes tRNA-Lys (trnK) gene, intron; and maturase K (*matK*) gene, partial CDS; chloroplast. HM563800 – HM563801.
- 19) **Moura M.**, Carine M. A., Lourenco P., Malecot V. & L. Silva, 2010. *Viburnum tinus* haplotype tRNA-Lys (trnK) gene, intron; and maturase K (*matK*) gene, partial CDS; chloroplast. HM563802.
- 20) **Moura M.**, Carine M. A., Lourenco P., Malecot V. & L. Silva, 2007. *Viburnum treleasei* haplotype internal transcribed spacer 1, 5.8S ribosomal RNA gene, and internal transcribed spacer 2, complete sequence. EF445116 – EF445121.
- 21) **Moura M.**, Carine M. A., Lourenco P., Malecot V. & L. Silva, 2007. *Viburnum treleasei* haplotype tRNA-Lys (trnK) gene, intron; and maturase K (*matK*) gene, partial cds; chloroplast. EF445122.

ORGANIZATION OF SCIENTIFIC MEETINGS

- 1) Caujapé-Castells J., Kiehn M. & **M. Moura**, 2019. Symposium Plant Conservation on Oceanic Islands: Scientific Needs and Examples of Good Practice to Solve Imminent Challenges. 3rd International Conference on Island Biology 2019. 8-13 July 2019, Saint-Denis, La Reunion, Mascarene Islands.
- 2) **Moura M.** & M. Romeiras, 2019. Symposium on Macro and Microevolutionary Processes in Macaronesian Plant Lineages. 15th EEF Congress Ecology Across Borders: Embedding Ecology in Sustainable Development Goals, 29 July-2 August 2019, Lisbon, Portugal.
- 3) Silva L., Caujapé-Castells J. & **M. Moura**, 2019. Workshop em Métodos de Avaliação de Espécies Ameaçadas Seguindo os Critérios da IUCN. Workshop on Assessment of Threatened Species According to IUCN Criteria. 20–22 May 2019, Universidade dos Açores, Ponta Delgada, Azores.
- 4) Menezes de Sequeira M., Gouveia M., Pupo A., Ferreira Z., Jardim R., Gois-Marques C., Silva L., **Moura M.**, Neto A., Elias R., Carine M., Rumsey F., Caujapé-Castells J., Schaefer H., Capelo J., Gomes I. & M. Romeiras, 2018. FloraMAC 2018, 12–15 September 2018, Funchal, Madeira.
- 5) **Moura M.**, Silva L. & J. Caujapé-Castells, 2016. Symposium on Biodiversity and Conservation of Island Plants. Specialized symposium of Conservation. 2nd International Conference on Island Biology 2016, 18–22 July 2016, Universidade dos Açores, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores.
- 6) Caujapé-Castells J., Pérez de Paz J., Rodríguez Á. M., Hernández R. F., Verdugo C. G., Gómez P. V., Hidalgo M. N., Betancort J. A. R., Onís E. S., Tabraue R. H., Henríquez P. S., Fernández-Palacios J. M., González-Mancebo J. M., Arco M., Nascimento L., Pinto L. S., Scholz S., Sequeira M., Romeiras M. M., Silva L., **Moura M.**, Casimiro P., Carine M. A. & H. Schaefer, 2015. Scientific committee of the International Symposium FloraMAC 2015, 24–27 March 2015, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands.
- 7) **Moura M.**, 2014 Workshop Flora e Vegetação da Macaronésia, 13 November 2014, Universidade dos Açores, Ponta Delgada, Azores.
- 8) Menezes de Sequeira M., Gouveia M., Pupo A., Ferreira M. Z., Jardim R., Kaufmann M., Silva L., **Moura M.**, Neto A., Caujapé-Castells J., Gomes I., Carine M. A.,

- Rumsey F., Schaefer H., Romeiras M. M. & J. Capelo, 2012. International Symposium FloraMac 2012, 5–8 September 2012, Funchal, Madeira.
- 9) Silva L., **Moura M.**, Maciel M. G. B., Neto A. I., Gabriel R., Sequeira M., Caujapé-Castells J., Gomes I., Gomes S., Carine M. A., Rumsey F., Schaefer H. & M. M. Romeiras, 2010. International Symposium FloraMAC 2010, 23–25 September 2010, Universidade dos Açores, Ponta Delgada, Azores.
- 10) **Moura M.** & L. Silva, 2008. PROJECT VERONICA Workshop: Systematics, Population Genetics and Propagation of Azorean Endemic Plants, 28-30 January 2008, Universidade dos Açores, Ponta Delgada, Azores.
- 11) **Moura M.** & L. Silva, 2006. Macaronesian Workshop on Plant Molecular Genetics and Conservation, 6–9 June 2006, Universidade dos Açores, Ponta Delgada, Azores.

PARTICIPATION IN SCIENTIFIC MEETINGS

- 1) Borges Silva L., Elias R. B., Pavão D. C., Moura M., Porteiro J., Ventura M. A., Lopes F., Silva F., Moreira F., Moniz A. & L. Silva, 2019. Ecological services of forest ecosystems in islands: production forest, exotic woodland and natural forest. XXV IUFRO World Congress, 29 September - 5 October 2019, Curitiba, Paraná, Brazil. Presentation.
- 2) **Moura M.**, Dias, E. F., Elias R., Gabriel R., Tiago M. T., Carine M., Rumsey F. & L. Silva, 2019. Project eAZFlora - Electronic Flora of the Azores for Smartphones and Tablets. Semana I+D+i RIS3 Açores – Turismo, Ponta Delgada, 17th September 2019, São Miguel, Azores. Presentation.
- 3) Moura M., 2019. Current Challenges to plant biodiversity conservation in the Azores archipelago: upscaling the relevance of scientific data and international networking in the development of mitigation strategies. International conference of the park: How to deal with nature's dangerous decline? From the IPBES assessments to action, 10-11 September 2019, Serralves, Porto, Portugal. Presentation by invitation.
- 4) **Moura M.**, Borges Silva L., Carine M., Dias E. F., Menezes T., Menezes de Sequeira M., Vieira Â. F., Romeiras, M. M., Schaefer H., Melo C., Hipólito A., Ávila S. P. & L. Silva, 2019. Macro and microevolutionary patterns within Azorean plant lineages and associated drivers of speciation. 15th EEF Congress Ecology Across Borders: Embedding Ecology in Sustainable Development Goals, 29 July-2 August 2019, Lisbon, Portugal. Presentation.

- 5) Vieira Â., Silva, L. & **M. Moura**, 2019. Changes in Plant Community Composition Along Gradients of Land Management in São Miguel (Azores). 15th EEF Congress Ecology Across Borders: Embedding Ecology in Sustainable Development Goals, 29 July-2 August 2019, Lisbon, Portugal. Presentation.
- 6) Roxo G., **Moura M.**, Menezes de Sequeira M., Costa J. C., Talhinhos P. & M. M. Romeiras, 2019. Integrating biogeographical data and cytogenomic variation to elucidate the Apiaceae evolution within the Macaronesian Islands. 15th EEF Congress Ecology Across Borders: Embedding Ecology in Sustainable Development Goals, 29 July-2 August 2019, Lisbon, Portugal. Presentation.
- 7) Pereira A., Monteiro F., Salomé Pais M., **Moura M.** & M. M. Romeiras, 2019. Exploring Macaronesian Brassicaceae chemical diversity to decipher abiotic stress tolerance. 15th EEF Congress Ecology Across Borders: Embedding Ecology in Sustainable Development Goals, 29 July-2 August 2019, Lisbon, Portugal. Presentation.
- 8) Crawford D. J., **Moura M.**, Borges Silva L., Mort M. E., White G., Kerbs B., Schaefer H. & J. K. Kelly, 2019. The transition to selfing and its implications for the conservation of small insular plant populations: a case study from *Tolpis succulenta* in the Azores. 3rd International Conference on Island Biology 2019. 8-13 July 2019, Saint-Denis, La Reunion, Mascarene Islands.
- 9) **Moura M.** & J. Caujapé-Castells, 2019. The IUCN Plant specialist group for Macaronesia: Using transnational cooperation and updated scientific data to better understand and mitigate the threats to oceanic island floras. 3rd International Conference on Island Biology 2019. 8-13 July 2019, Saint-Denis, La Reunion, Mascarene Islands.
- 10) Tye A., Caujapé-Castells J., **Moura M.** & M. Kiehn, 2019. The new IUCN Guidelines for invasive species planning and management on islands. 3rd International Conference on Island Biology 2019. 8-13 July 2019, Saint-Denis, La Reunion, Mascarene Islands.
- 11) Vieira Â. F., **Moura M.** & L. Silva, 2019. Changes in plant community composition along gradients of land management in São Miguel (Azores). 16th Eurasian Grassland Conference, 29 May - 05 June 2019, Graz, Slovenia. Poster.
- 12) **Moura M.**, Silva L., Roxo G., Monteiro F., Varela D., Pereira A., Ribeiro A., Costa J. C., Correia A. M., Talhinhos P., Branquinho C., Paulo O., Pais M. S., Gomes I., Ferreira V., Fortes A., Simões E., Dinis H., Marques A., Monteiro G., Monteiro A., Figueira R., Duarte M. C. & M. M. Romeiras, 2019. CVAgrobiodiversity – Climate

- changes and plant genetic resources: the overlooked potential of Cabo Verde's endemic flora. Spring Seminar BIOISLE 2019, 23-24 May 2019, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 13) Dias E., Elias R. B., Mendes R., Rego R., Silva L., Carine M., Gabriel R., Tiago M., & **M. Moura**, 2019. Phylogenetic study of *Spergularia azorica*, inferred from morphologic and molecular data. Spring Seminar BIOISLE 2019, 23-24 May 2019, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 14) Rego R., Vieira A. F., **Moura M.**, Silva C. & L. Silva, 2019. Population genetic diversity and structure of *Laurus azorica* (Seub.) Franco (Lauraceae) in the Azores archipelago. Spring Seminar BIOISLE 2019, 23-24 May 2019, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 15) Silva L., Fox A., Lüscher A., Barreiro A., Mårtensson L. M. D., Vieira A. F., Parelho C., Cruz C., Melo J., Musyoki M., Zimmermann J., Rasche F., **Moura M.** & F. Widmer, 2019. Linking above and belowground diversity patterns in grasslands under different management regimes: insights from indicator species analysis. Spring Seminar BIOISLE 2019, 23-24 May 2019, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 16) Pavão D. C., Porteiro J., Ventura M. A., Silva L. B., Medeiros A., Moniz A., **Moura M.**, Moreira F. & L. Silva, 2019. Anthropogenic land cover dominates hiking trails in a nature tourism destination. Spring Seminar BIOISLE 2019, 23-24 May 2019, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 17) Silva L. B., Elias R. B., **Moura M.**, Pavão D. C., Vieira A. F., Rego R., Almeida G., Ventura M. A., Porteiro J., Lopes F., Moniz A., Silva F., Moreira F. & L. Silva., 2019. Ecological services of forest ecosystems in islands: production forest, exotic woodland and natural forest. Spring Seminar BIOISLE 2019, 23-24 May 2019, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 18) Moura M., 2019. State of the art of plant species assessments in the Azores. Workshop em Métodos de Avaliação de Espécies Ameaçadas Segundo os Critérios da IUCN. Workshop on Assessment of Threatened Species According to IUCN Criteria. 20–22 May 2019, Universidade dos Açores, Ponta Delgada, Azores.
- 19) Vieira A. F., Silva L. & **M. Moura**, 2019. Alterações na diversidade taxonómica e filogenética ao longo de gradientes de intensidade de gestão em pastagens e florestas dos Açores: amostragem e análise laboratorial. Training Series, 3º Ciclo em Biologia, 17 May 2019, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.

- 20)** Vieira Â. F., **Moura M.** & L. Silva, 2019. Alterações na composição das comunidades florísticas ao longo de um gradiente de gestão antropogénica nas pastagens da ilha de São Miguel (Açores). XL Reunião de Primavera da SPPF, 2-3 May 2019, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Poster.
- 21)** Soares A. O., Amorim I. R., Borges P. A. V., Calado R., Gabriel R., Malumbres-Olarte J. & **M. Moura**, 2019. Implementation of Citizen Science programs in the AZORESBIOPORTAL – PORBIOTA project. COST Action CA17122 ALIEN CSI WG 3 & 4 Meeting: Breaking down the barriers to integrating citizen science data in monitoring IAS, 13-14 February 2019, Zagreb, Croatia. Presentation.
- 22)** **Moura M.**, Dias, E. F., Elias R., Gabriel R., Tiago M. T., Carine M., Rumsey F. & L. Silva, 2019. Project eAZFlora - Electronic Flora of the Azores for Smartphones and Tablets. 1st Meeting of Project AZORESBIOPORTAL-PORBIOTA, 24th January 2019. Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 23)** Vieira A. F., Silva L. & **M. Moura**, 2018. Changes in plant and soil microbial taxonomic and phylogenetic diversity along gradients of land management intensity in São Miguel island (Azores). Focused Meeting 2018: Microbiomes Underpinning Agriculture, 1–2 October 2018, Cork, Ireland. Poster.
- 24)** Dias E. F., Kilian, N., Silva L., Schaefer H., Carine M., Rudall P. J., Santos-Guerra A. & **M. Moura**, 2018. Macaronesian lettuce: phylogenetics and possible colonization routes. International Symposium FloraMAC 2018, 12–15 September 2018, Funchal, Madeira. Presentation.
- 25)** Vieira A. F., Parelho C., Almeida G., Garcia P., **Moura M.**, Rodrigues A. & L. Silva, 2018. Floristic diversity along a gradient of anthropogenic management intensity in the pastureland of São Miguel Island (Azores). International Symposium FloraMAC 2018, 12–15 September 2018, Funchal, Madeira. Presentation.
- 26)** Caujapé-Castells J., **Moura M.**, Romeiras M. M., Sequeira M. & L. Silva, 2018. Upscaling scientific conservation strategies in the floras of Macaronesian archipelagos: recent achievements and future challenges. International Symposium FloraMAC 2018, 12–15 September 2018, Funchal, Madeira. Presentation.
- 27)** Roxo G., Menezes de Sequeira M., **Moura M.**, Costa1 J. C., Talhinas P. & M. M. Romeiras, 2018. Patterns of cytogenomic diversity and diversification of Apiaceae in the Madeira archipelago. International Symposium FloraMAC 2018, 12–15 September 2018, Funchal, Madeira. Presentation.

- 28) Moura M.**, Dias E. F., Elias R., Gabriel R., Tiago M.T., Carine M., Rumsey F. & L. Silva, 2018. Project eAZFlora - Electronic Flora of the Azores for Smartphones and Tablets. International Symposium FloraMAC 2018, 12–15 September 2018, Funchal, Madeira. Poster.
- 29) Menezes de Sequeira M.**, Jardim R., Silva F., Loura N. & **M. Moura**, 2018. Introduction of peculiar species by plant enthusiasts in Macaronesia, a new threat to biodiversity. International Symposium FloraMAC 2018, 12–15 September 2018, Funchal, Madeira. Poster.
- 30) Duarte M. C.**, Monteiro F., **Moura M.**, Romeiras M. M., 2018. Morphology and phylogeny of *Umbilicus* (Crassulaceae) in Western Mediterranean and Macaronesia Islands. Frontiers in E3: cE3c Annual Meeting, 9–10 July 2018, Lisbon. Poster.
- 31) Ventura M. A.**, Moniz A., Lopes F., Porteiro J., Pavão D., Borges Silva L., Silva F., **Moura M.**, Elias R. & L. Silva, 2018. Landscape preferences of tourists hiking in the trails of S. Miguel Island (Azores, Portugal): importance for conservation. 9th International Conference on Monitoring and Management of Visitors in Recreational and Protected Areas, 28–31 August 2018, Bordeaux, France. Presentation.
- 32) Moura M.**, Carine M. A., Dias E. F., Menezes de Sequeira M., Schaefer H., Borges Silva L., Melo C., Hipólito A., Ávila S. P. & L. Silva, 2018. Padrões micro e macroevolutivos na flora endémica dos Açores e sua relevância em termos de conservação. VI Jornadas da Biologia Nebaç, 6 April 2018, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 33) Moura M.**, Borges Silva L., Carine M., Dias E. F., Menezes T., Menezes de Sequeira M., Vieira Â., Schaefer H., Melo C., Hipólito A., Ávila S.P. & L. Silva, 2018. Micro and macroevolutionary patterns in the Azorean endemic flora: further insights from recent molecular studies. Spring Seminar BIOISLE 2018, 27 April 2018, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 34) Vaz A.**, Dias E. F., Schaefer H., Silva L. & **M. Moura**, 2018. A taxonomic revision of the Azorean *Daucus carota* subspecies. Spring Seminar BIOISLE 2018, 27 April 2018, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 35) Silva L. B.**, Elias R. B., Pavão D., **Moura M.**, Ventura M. A., Porteiro J., Silva F., Moniz A. & L. Silva, 2018. A first comparison of exotic woodland, production forest and natural forest in Terceira Island: floristic composition, dendrometric structure, litter accumulation and soil parameters. Spring Seminar BIOISLE 2018, 27 April 2018, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.

- 36)** Ventura M. A., Moniz A., Lopes F., Porteiro J., Pavão D., Silva L. B., Silva F., **Moura M.**, Elias R. B., Moreira F. & L. Silva, 2018. Tourist motivations and perceptions towards landscape, in hiking trails of São Miguel Island (Azores, Portugal). Spring Seminar BIOISLE 2018, 27 April 2018, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 37)** Vieira A. F., Parelho C., Almeida G., Barreto M. C., Rodrigues A., Garcia P., **Moura M.** & L. Silva, 2018. Floristic diversity along a gradient of anthropogenic management intensity in the pastureland of São Miguel Island (Azores). Spring Seminar BIOISLE 2018, 27 April 2018, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 38)** Silva L., Elias R. B., **Moura M.**, Porteiro J., Borges Silva L., Silva L. D., Pavão D. & R. Rego, 2017. New projects and methods for modeling Azorean forest composition, structure and change. European Meeting of Phytosociology Biogeography and Syntaxonomy of the Atlantic Regions, 5–7 November 2017, Santiago, Cape Verde. Presentation.
- 39)** Menezes T., Romeiras M. M., Sequeira M. M. & **M. Moura**, 2017. Biogeography and divergence times of Campanulaceae in the Macaronesian Region. European Meeting of Phytosociology Biogeography and Syntaxonomy of the Atlantic Regions, 5–7 November 2017, Santiago, Cape Verde. Poster.
- 40)** Porteiro J., **Moura M.**, Ventura M. A., Elias R., Lopes F., Silva F., Moniz A., Moreira F., Pavão D., Borges Silva L., Medeiros A. & L. Silva, 2017. Land use along walking trails in the Azores: analysis of the importance of forest stands. Spring Seminar BIOISLE 2017, 30–31 March 2017, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 41)** Silva L., **Moura M.**, Ventura M. A., Porteiro J., Borges Silva L., Pavão D., Elias R., Lopes F., Silva F., Moniz A. & F. Moreira, 2017. Forest-Eco2 - Towards an ecological and economic valorisation of the Azorean forest. Spring Seminar BIOISLE 2017, 30–31 March 2017, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 42)** Vieira A., Silva L. Silva C. & **M. Moura**, 2017. A phylogenetic study of the Azorean *Ilex* provides further support for an endemic species status. Spring Seminar BIOISLE 2017, 30–31 March 2017, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 43)** Menezes M., Romeiras M. M., Sequeira M. M. & M. Moura, 2017. Phylogenetic study and speciation of the Campanulaceae in Macaronesia. Spring Seminar BIOISLE 2017, 30–31 March 2017, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 44)** Vieira Â. F., Dias E. F. & M. Moura, 2017. Geography, geology and ecology influence population genetic diversity and structure in the endangered endemic Azorean *Ammi*.

Spring Seminar BIOISLE 2017, 30–31 March 2017, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.

- 45)** Dias E. F., Kilian N., Silva L., Schaefer H., Carine M., Rudall P. J., Santos-Guerra A. & **M. Moura**, 2017. Phylogeography of Macaronesian *Lactuca*. Spring Seminar BIOISLE 2017, 30–31 March 2017, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 46)** **Moura M.**, Elias R., Gabriel R., Tiago M. T., Carine M., Rumsey F., Schaefer H. & L. Silva, 2017. Project eAZFlora - Electronic Flora of the Azores for Smartphones and Tablets. Spring Seminar BIOISLE 2017, 30–31 March 2017, Ponta Delgada, São Miguel, Azores. Presentation.
- 47)** Crawford D. J., Hauber D. P., Silva L. B., Sequeira M. M., **Moura M.**, Santos- Guerra A., Kelly J. K., Gibson M. J. S. & M. E. Mort, 2016. Breeding and mating systems, and breeding relationships in Macaronesian *Tolpis*: applications to the conservation of diversity. 2nd International Conference on Island Evolution, Ecology and Conservation: Island Biology 2016, 18–22 July 2016, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores. Presentation.
- 48)** Crawford D. J., Hauber D. P., Silva L. B., Sequeira M. M., **Moura M.**, Santos- Guerra A., Kelly J. K., Mort M. E., Kerbs B., Ressler J. & M. J. S. Gibson, 2016. Postzygotic isolating barriers, divergence and speciation in Macaronesian *Tolpis*. 2nd International Conference on Island Evolution, Ecology and Conservation: Island Biology 2016, 18–22 July 2016, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores. Presentation.
- 49)** Dias E. F., **Moura M.**, Schaefer H. & L. Silva, 2016. Isolation patterns affect the conservation of the critically endangered *Lactuca watsoniana*. 2nd International Conference on Island Evolution, Ecology and Conservation: Island Biology 2016, 18–22 July 2016, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores. Presentation.
- 50)** Menezes T., Romeiras M. M., Sequeira M. M. & **M. Moura**, 2016. Phylogenetic diversity of the Campanulaceae in Macaronesia. 2nd International Conference on Island Evolution, Ecology and Conservation: Island Biology 2016, 18–22 July 2016, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores. Presentation.
- 51)** Mort M. E., Archibald J. K., Gibson M. J. S., Bontrager H. L., Hauber D. P., Silva L. B., Sequeira M. M., **Moura M.**, Santos-Guerra A., Kelly J. K., Gruenstaeudl M., Caujapé-Castells J. & D. J. Crawford, 2016. The utility of Multiplexed-Shotgun-Genotyping (MSG) for resolving phylogenetic relationships within and among oceanic archipelagos: an example from Macaronesian *Tolpis* (Asteraceae). 2nd International

- Conference on Island Evolution, Ecology and Conservation: Island Biology 2016, 18–22 July 2016, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores. Presentation.
- 52) Mort M. E., Archibald J. K., Gibson M. J. S., Bontrager H., Hauber D. P., Silva L. B., Sequeira M. M., Moura M., Santos-Guerra A., Kelly J. K., Gruenstaeudl M., Caujapé-Castells J. & D. J. Crawford, 2016. Analyses of Multiplexed-Shotgun-Genotyping (MSG) data reveal cryptic biodiversity in Macaronesian *Tolpis*. 2nd International Conference on Island Evolution, Ecology and Conservation: Island Biology 2016, 18–22 July 2016, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores. Presentation.
- 53) Moura M., Dias E. F., Silva L. & M. G. B. Maciel, 2016. Conservation genetics of the highly endangered Azorean endemics *Euphrasia azorica* and *Euphrasia grandiflora* using new SSR data. 2nd International Conference on Island Evolution, Ecology and Conservation: Island Biology 2016, 18–22 July 2016, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores. Presentation.
- 54) Romeiras M. M., Vieira A., Silva D., Moura M., Santos-Guerra A., Batista D., Duarte M. C. & O. S. Paulo, 2016. Phylogenetic analysis of wild beets (*Beta* s.l. Amaranthaceae) suggests species radiation as a putative consequence of the Messinian Salinity Crisis. 2nd International Conference on Island Evolution, Ecology and Conservation: Island Biology 2016, 18–22 July 2016, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores. Presentation.
- 55) Silva L., Dias E. F., Sardos J., Azevedo E. B., Schaefer H. & M. Moura, 2016. Towards a more holistic research approach to plant conservation: the case of rare plants on oceanic islands. 2nd International Conference on Island Evolution, Ecology and Conservation: Island Biology 2016, 18–22 July 2016, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores. Presentation.
- 56) Vieira A., Dias E.F. & M. Moura, 2016. Genetic diversity and structure of the endemic *Ammi* populations in the Azores. 2nd International Conference on Island Evolution, Ecology and Conservation: Island Biology 2016, 18–22 July 2016, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores. Presentation.
- 57) Vieira A. F. A. L., Moura M., Silva C. & L. Silva, 2016. Screening for potential hybrids reveals new insights about *Laurus* phylogeography in the Azores. 2nd International Conference on Island Evolution, Ecology and Conservation: Island Biology 2016, 18–22 July 2016, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores. Poster.
- 58) Vieira A. F. A. L., Silva L., Silva C. & M. Moura, 2016. A screening for putative hybridization in Azorean *Ilex* provides phylogenetic support for an endemic species

- status. 2nd International Conference on Island Evolution, Ecology and Conservation: Island Biology 2016, 18–22 July 2016, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores. Poster.
- 59) Moura M.**, Carine M. A., Dias E. F., Menezes de Sequeira M., Schaefer H., Borges Silva L., Melo C., Hipólito A., Ávila S. P. & L. Silva, 2015. Plant evolution patterns in the Azores: is geology the key factor? Annual conferences of the Unesco-Unitwin Chair for the Conservation of Plant Biodiversity in Macaronesia and West of Africa, 20–21 October 2015, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Presentation by invitation.
- 60) Dias E. F., Moura M.**, Schaefer H., Kilian N. & L. Silva, 2015. Conservation of the highly endangered *Lactuca watsoniana*: new advances from microsatellite data. Botany 2015, 25–29 July 2015, Alberta, Canada. Presentation.
- 61) Mort M. E., Crawford D. J., Kelly J. K., Santos-Guerra A., Menezes de Sequeira M., Moura M. & J. Caujapé-Castells**, 2015. Multiplexed-shotgun-genotyping data resolve phylogeny within a very recently-derived insular lineage. Botany 2015, 25–29 July 2015, Alberta, Canada. Presentation.
- 62) Moura M.**, Carine M. A., Dias E. F., Menezes de Sequeira M., Schaefer H., Borges Silva L., Melo C., Hipólito A., Ávila S. P. & L. Silva, 2015. Decrypting plant evolution in the Azores archipelago. Annual Meeting of the Society for Molecular Biology and Evolution (SMBE), 12–16 July 2015, Vienna, Austria. Poster.
- 63) Silva L., Moura M. & R. B. Elias**, 2015. The Azorean flora as a regional and global study model: achievements and future challenges. International Symposium FloraMAC 2015, 24–27 March 2015, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Presentation by invitation.
- 64) Moura M., Catálan P., Brehm A. & M. Menezes de Sequeira**, 2015. Genetic variability and population structure of the Azorean endemic *Deschampsia foliosa* Hack. (Poaceae) based on AFLP markers. (Apresentadora). International Symposium FloraMAC 2015, 24–27 March 2015, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Presentation.
- 65) Romeiras M. M., Duarte M. C., Monteiro F., Moura M., Caujapé-Castells J., Schaefer H. & M. A. Carine**, 2015. Addressing biodiversity knowledge gaps within the Macaronesian biodiversity hotspot: a phylogenetic and ecological approach to study the Cape Verde flora. International Symposium FloraMAC 2015, 24–27 March 2015, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Presentation.
- 66) Dias E. F., Moura M., Schaefer H. & L. Silva**, 2015. Seed germination of Azorean lettuce, *Lactuca watsoniana*, a new step towards conservation. International

Symposium FloraMAC 2015, 24–27 March 2015, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Presentation.

- 67) Dias E. F., **Moura M.**, Schaefer H. & L. Silva, 2015. Populational structure and genetic diversity of *Lactuca watsoniana* using SSR markers. International Symposium FloraMAC 2015, 24–27 March 2015, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Poster.
- 68) Menezes T., Romeiras M. M., Menezes de Sequeira M. & **M. Moura**, 2015. Genetic diversity study of the Macaronesian Campanulaceae with emphasis on *Musschia* genus. International Symposium FloraMAC 2015, 24–27 March 2015, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Poster.
- 69) Vaz A., Silva L., Schaefer H. & **M. Moura**, 2015. A taxonomic revision of the Azorean *Daucus carota* subspecies, with a focus on São Miguel Island. International Symposium FloraMAC 2015, 24–27 March 2015, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Poster.
- 70) Vieira Â., Dias E. F. & **M. Moura**, 2015. Population genetics study of *Ammi* genus in the Azores. International Symposium FloraMAC 2015, 24–27 March 2015, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Poster.
- 71) Silva L., Dias E. F., Sardos J., Azevedo E. B., Schaefer H. & **M. Moura**, 2014. The rare *Veronica dabneyi* as model for an integrated approach for conservation. Workshop Flora e Vegetação da Macaronésia, 13 November 2014, Ponta Delgada, Azores. Presentation.
- 72) Dias E. F., **Moura M.** & L. Silva, 2014. Germination of *Lactuca watsoniana* Trelease seeds, and Azorean endangered species. Seminário Doutoral 3Bs, 16–17 June 2014, Ponta Delgada, Azores. Poster.
- 73) **Moura M.**, 2013. The Azorean endemic flora: how well do current IUCN criteria reflect insular taxa conservation concerns? Jornadas Técnicas de la Cátedra UNESCO para la Conservación de la Biodiversidad en Macaronesia y el Oeste de África, 27–28 November 2013, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Presentation by invitation.
- 74) **Moura M.**, 2013. The Azorean flora: how can molecules set the record straight? CIBIO Seminars in Biodiversity and Evolution – 2013–2014, 18 October 2013, Campus Agrário de Vairão, Vairão, Portugal. Presentation.
- 75) Crawford D. J., Menezes de Sequeira M., Mort M. E., **Moura M.**, Santos-Guerra A. & L. B. Silva, 2013. Breeding systems and hybrid fertility in *Tolpis* (Asteraceae) in the

- Macaronesian archipelagos: comparisons of lineages in the Canaries, Azores, and Madeira. Botany 2013, 27–31 July 2013, New Orleans, USA. Presentation.
- 76) Romeiras M. M., Duarte M. C., Santos-Guerra A., **Moura M.**, Batista D., Vieira A. & O. S. Paulo, 2013. Evolutionary and biogeographic history of the Macaronesian *Beta-Patellifolia* species (Amaranthaceae): combining phylogenetic and ecological studies. Congress of the European Society for Evolutionary Biology, 19–24 August 2013, Lisbon, Portugal. Poster.
- 77) Romeiras M. M., **Moura M.**, Sequeira M. M. & M. C. Duarte, 2013. Building scientific capacity in Cape Verde Islands: integrating different approaches to study the evolution of the endemic flora. Congress of the European Society for Evolutionary Biology, 19–24 August 2013, Lisbon, Portugal. Poster.
- 78) Morgado, L. M., Resendes R., **Moura M.** & M. A. M. Ventura, 2013. Inventário polínico de espécies fanerogâmicas do arquipélago dos Açores (Portugal), e implicações para a conservação da entomofauna auxiliar. Ciência nos Açores: que futuro? 7–8 June 2013, Biblioteca Pública e Arquivo Regional de Ponta Delgada, Ponta Delgada, Azores. Poster.
- 79) Dias, E. F., **Moura M.**, Schaefer H. & L. Silva, 2013. Conservation of the endangered Azorean lettuce, *Lactuca watsoniana* Trelease (Asteraceae): taxonomy, phylogenetics, population genetics and propagation. Ciência nos Açores: que futuro?, 7–8 June 2013, Biblioteca Pública e Arquivo Regional de Ponta Delgada, Ponta Delgada, Azores. Poster.
- 80) Morgado, L. M., Resendes R., **Moura M.** & M. A. M. Ventura, 2013. Recurso polínico utilizado por *Chrysoperla agilis* Henry *et al.* 2003 (Neuroptera: Chrysopidae) nos Açores, Portugal. IX Convención Internacional sobre Medio Ambiente y Desarrollo, IV Congresso Sobre Manejo de Ecosistemas y Biodiversidad, 8–12 July 2013, Palacio de Convenciones de La Habana, Havana, Cuba. Presentation.
- 81) Dias E. F., Sardos J., Silva L., Maciel M. G. B. & **M. Moura**, 2012. Conservation of the Azorean *Leontodon*, using microsatellites. International Symposium FloraMAC 2012, 5–8 September 2012, Funchal, Madeira. Presentation.
- 82) Martins J. M., Moreira O. C., Sardos J., Maciel M. G. B., Loureiro J., Castro S., Silva L. & **M. Moura**, 2012. Population genetics and conservation of the Azorean tree *Picconia azorica* (Tutin) Knobl. International Symposium FloraMAC 2012, 5–8 September 2012, Funchal, Madeira. Presentation.

- 83)** Romeiras M. M., Vieira A., Santos-Guerra A., **Moura M.**, Batista D., Paulo O. S. & M. C. Duarte, 2012. Molecular phylogeny of wild relatives of sugar beet (*Beta* and *Patellifolia* genera: Amaranthaceae) in Portugal and Macaronesian Islands. International Symposium FloraMAC 2012, 5–8 September 2012, Funchal, Madeira. Presentation.
- 84)** Silva L. B., Sardos J., Menezes de Sequeira M., Silva L., Maciel M. G. B. & **M. Moura**, 2012. Microsatellite markers reveal the genetic structure of the Macaronesian *Tolpis azorica* and *Tolpis succulenta*. International Symposium FloraMAC 2012, 5–8 September 2012, Funchal, Madeira. Presentation.
- 85)** Moreira O. C., Martins J. M., Sardos J., Maciel M. G. B., Loureiro J., Castro S., Silva L. & **M. Moura**, 2012. Population genetics and conservation of the Azorean tree *Prunus azorica*. International Symposium FloraMAC 2012, 5–8 September 2012, Funchal, Madeira. Poster.
- 86)** **Moura M.**, Carine M. A. & M. Menezes de Sequeira, 2012. Molecular and Biometrical approach to *Aichryson villosum* (Aiton) Webb & Berthel. a Macaronesian endemic (Azores and Madeira). International Symposium FloraMAC 2012, 5–8 September 2012, Funchal, Madeira. Poster.
- 87)** **Moura M.**, 2011. Conservation strategies for the Azorean priority taxa: what are the molecules telling us? Fundación Amurga International Conferences on Island Biodiversity 2011, 14–18 March 2011, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Presentation by invitation.
- 88)** Vieira A., Romeiras M. M., Veloso M., **Moura M.**, Batista D., Paulo O. S. & M. C. Duarte, 2011. Phylogenetic patterns in Beta section (Subfamily Betoideae, Amaranthaceae) as inferred from chloroplast and nuclear DNA sequences. 13th Congress of the European Society for Evolutionary Biology “ESEB”, 20–25 August 2011, Tübingen, Germany. Poster.
- 89)** Romeiras M. M., A. Vieira, M. Veloso, **M. Moura**, D. Batista, F. Pina-Martins, O. S. Paulo & M. C. Duarte, 2010. Testing a DNA barcode application on the Portuguese wild relatives of *Beta* species. ECBOL2: 2010 International Year of Biodiversity (2nd Conference of the European Consortium for the Barcode of Life), 2–4 June 2010, Braga, Portugal. Poster.
- 90)** **Moura M.**, Carine M. A., Lourenço P., Malécot V. & L. Silva, 2010. The Azorean *Viburnum*: taxonomic reassessment and phylogenetic relationships within the Tinus

section. International Symposium FloraMAC 2010, 23–25 September 2010, Ponta Delgada, Azores. Presentation.

- 91) **Moura M.**, Dias E. F., Silva L., Schaefer H. & M. A. Carine, 2010. Molecular systematics and morphology of the endemic *Leontodon* in the Azores islands. International Symposium FloraMAC 2010, 23–25 September 2010, Ponta Delgada, Azores. Presentation.
- 92) Moreira O., Martins J. M., Silva L. & **M. Moura**, 2010. Germination of the endangered Azorean cherry *Prunus azorica*. International Symposium FloraMAC 2010, 23–25 September 2010, Ponta Delgada, Azores. Presentation.
- 93) Martins J. M., Moreira O., Silva L. & **M. Moura**, 2010. Dormancy and germination of the Azorean endemic tree *Picconia azorica*. International Symposium FloraMAC 2010, 23–25 September 2010, Ponta Delgada, Azores. Presentation.
- 94) Sardos J., L. Silva, G. B. Maciel & **M. Moura**, 2010. Project DEMIURGO: Studying population genetics of Azorean endemic plants. International Symposium FloraMAC 2010, 23–25 September 2010, Ponta Delgada, Azores. Poster.
- 95) Romeiras M. M., Loureiro J., Vieira A., Castro S., Pina-Martins F., Veloso M., **Moura M.**, Batista D., Paulo O. S. & M. C. Duarte, 2010. Genetic diversity of the Portuguese wild *Beta-Patellaria* species complex using DNA barcoding and flow cytometry. International Symposium FloraMAC 2010, 23–25 September 2010, Ponta Delgada, Azores. Poster.
- 96) González-González E. A., González-Pérez M. A., Rivero E., Sosa P. A., Pereira M. J., **Moura M.** & L. Silva, 2010. Genetic differentiation of *Ilex perado* ssp. *lopezilloi* and its congeners on Macaronesia. International Symposium FloraMAC 2010, 23–25 September 2010, Ponta Delgada, Azores. Poster.
- 97) Silva L., Elias R., **Moura M.** & E. Dias, 2009. Intra-specific variation, the raw material for evolution: the example of the Azorean juniper. Symposium Darwin's mistake and what we are doing to correct it, 19–22 September 2009, Ponta Delgada, Azores. Presentation.
- 98) Martins M., Silva L., **Moura M.**, Maciel M. G. B. & R. Corvelo, 2009. Azorean vascular plants: threats and conservation challenges. Symposium Darwin's mistake and what we are doing to correct it, 19–22 September 2009, Ponta Delgada, Azores. Presentation.
- 99) Forest F., Caujapé-Castells J., Franc A., Hollingsworth P., Gemeinholzer B., Cowan R., Korpelainen H., Vischi M., Bieniek W., Fladung M., Gonda K., **Moura M.**, Jaén-

- Molina R., Havermans T. & S. González-Martínez, 2009. TreeBOL-Europe: Barcoding the European native tree species. e-Biosphere 09, 1–3 June 2009, London, UK. Poster.
- 100)** **Moura M.** & L. Silva, 2007. Assessment of genetic variability in populations of Azorean and Madeiran plant endemisms through the use of RAPD and ISSR molecular markers. International Meeting of Experts in Molecular Population Genetic Markers and Biological Databases, Jardín Botánico Canario "Viera y Clavijo", 11–13 June 2007, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Presentation by invitation.
- 101)** Maciel M. G. B., **Moura M.** & L. Silva, 2007. Inventariação, caracterização morfológica e fenológica e multiplicação *in vitro* da cultura de Inhame (*Colocasia esculenta*) da ilha de São Miguel. Encontro “Dia Rural, Um Dia Excepcional”, organizada pela Associação Regional de Desenvolvimento, 21–22 July 2007, Sete Cidades, São Miguel, Azores. Poster.
- 102)** Silva L., Maciel M. G. B. & **M. Moura**, 2007. Inventariação e caracterização morfológica, fenológica e genética das variedades de milho (*Zea mays*) cultivadas na ilha de São Miguel. Encontro “Dia Rural, Um Dia Excepcional”, organizada pela Associação Regional de Desenvolvimento, 21–22 July 2007, Sete Cidades, São Miguel, Azores. Poster.
- 103)** Maciel M. G. B., Bittencourt M., Silva L. & **M. Moura**, 2007. Inventariação e caracterização morfológica das variedades de pimenta (*Capsicum* sp.) cultivadas na ilha de São Miguel. Encontro “Dia Rural, Um Dia Excepcional”, organizada pela Associação Regional de Desenvolvimento, 21–22 July 2007, Sete Cidades, São Miguel, Azores. Poster.
- 104)** **Moura M.**, Silva L., Rodrigues P. & M. J. Pereira, 2006. La utilización de marcadores moleculares en el estudio de la variabilidad genética de las especies vegetales de Acores. Workshop of Project BIOMABANC (Red de Bancos de Biodiversidad en la Flora Macaronésica), Jardín Botánico Viera y Clavijo, 4–6 October 2006, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Presentation.
- 105)** Silva L., **Moura M.**, Rodrigues P. & M. J. Pereira, 2006. Preservación de la variabilidad genética de las plantas endémicas de Acores: contribución de los métodos moleculares. Workshop of Project BIOMABANC (Red de Bancos de Biodiversidad en la Flora Macaronésica), Jardín Botánico Viera y Clavijo, 4–6 October 2006, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Presentation.
- 106)** **Moura M.**, Lourenço P. & L. Silva, 2006. Morphological and genetic characterization of *Viburnum treleasei* Gand. Macaronesian Workshop on Plant

Molecular Genetics and Conservation, 6–9 June 2006, University of the Azores, Ponta Delgada, Azores. Presentation.

- 107) **M. Moura**, 2004. Técnicas para a multiplicação do endemismo açórico *Viburnum tinus* ssp. *subcordatum* (Trelease) P. Silva III Jornadas Florestais Insulares, 26–31 July 2004, Angra do Heroísmo, Azores. Poster.
- 108) Silva L., Elias R., Dias E., **Moura M.**, Couto S. & S. Menard, 2004. Variabilidade genética de populações naturais e em viveiro de *Juniperus brevifolia* (Seub.) Antoine (Cupressaceae). III Jornadas Florestais Insulares, 26–31 July 2004, Angra do Heroísmo, Azores. Poster.
- 109) **Moura M.** & L. Silva, 2003. Molecular analysis of variability in *Viburnum tinus* ssp. *subcordatum*, an Azorean endemic plant. II Symposium Islands Ecosystems 2003, 5–9 October 2003, Funchal, Madeira. Poster.
- 110) Maciel M. G. B. & **M. Moura**, 2000. Conservation strategies for *Hypericum foliosum*, an endemic Azorean species. 2000 World Congress On In Vitro Biology, 10–15 June 2000, San Diego, USA. Poster.
- 111) Maciel M. G. B. & **M. Moura**, 1998. Conservation strategies for *Lotus azoricus* P. W. Ball, a rare endemic Azorean species. V Simpósio da Associação Ibero-Macaronésica de Jardins Botânicos, 26 April–1 May 1998. Funchal, Madeira. Poster.
- 112) **Moura M.**, Maciel M. G. B. & J. N. Brandão Oliveira, 1998. Conservation strategies for *Viburnum tinus* ssp. *subcordatum* (Trel.) P. Silva. III Simpósio Fauna e Flora das Ilhas Atlânticas, 21–25 September 1998, Ponta Delgada, Azores. Poster.
- 113) Toste M. & **M. Moura**, 1998. Micropropagation of *Rumex azoricus* Rech. Fil. III Simpósio Fauna e Flora das Ilhas Atlânticas, 21–25 September 1998, Ponta Delgada, Azores. Poster.
- 114) Pereira M. J., **Moura M.**, Maciel M. G. B. & J. N. Oliveira, 1996. Conservation of natural vegetation on Azores Islands. II Symposium of Fauna and Flora of the Atlantic Islands, 12–16 February 1996, Las Palmas, Gran Canaria, Canary Islands. Presentation.
- 115) Pereira M. J. & **M. Moura**, 1996. Conservação da vegetação natural do arquipélago dos Açores através de técnicas de cultura *in vitro*. I Simpósio de Propagação Vegetativa de Espécies Lenhosas, 18–20 April 1996, Castelo Branco, Portugal. Poster.
- 116) **Moura M.**, 1996. Micropropagation of *Hypericum foliosum* Aiton. IV Simposio de la Asociación Ibero-Macaronésica de Jardines Botânicos, 18–20 June 1996, Santiago de Compostela, Spain. Poster.

PROJECTS

INTERNATIONAL

1. Interreg MAC – MACFLOR 2: Atlas de Biologia Reprodutiva da Flora

Macaronésica (2020–2022)

Principal Investigator: Rosa Febles Hernández

Principal Investigator Azores: Mónica Moura

Members: Luís Silva; Olga Fernández-Palacios Acosta; Miguel Sequeira; Maria Manuela Gouveia

Funding: MAC 2014–2020

2. Interreg MAC – MACFLOR: Estudo de Populações Naturais ou Cultivadas e Caracterização Micro-morfológica (2018–2019)

Principal Investigator: Mónica Moura

Members: Luís Silva

Funding: MAC 2014–2020; Azorina S.A. (Call for Tenders 33/AZORINA/2017)

3. BiodivERsA 2015-2016 – BIOINVENT - Generic Bio-inventory of Functional Soil Microbial Diversity in Permanent Grassland Ecosystems across Management and Climate Gradients (2016–2019)

Principal Investigator: Frank Rasche

Principal Investigator Azores: Luís Silva

Members: Sabine Weizenegger; Judith Zimmermann; Mary Musyoki; Franco Widmer; Andreas Lüscher; Aaron Fox; Mónica Moura; Patricia Garcia; Ângela Vieira; Linda-Maria Mårtensson; Cristina Cruz

University of Hohenheim, Hans-Ruthenberg-Institute; Swedish University of Agricultural Sciences; Agroscope; Universidade de Lisboa; Universidade dos Açores
Funding: ERA-NetBiodivERsA3 2015

4. LIFE+ Terras do Priôlo – Caracterização genética de *Ilex* nos Açores e na ZPE Pico da Vara/ Ribeira do Guilherme (2015)

Principal Investigator: Mónica Moura

Members: Luís Silva; Ângela Vieira

Funding: LIFE12 NAT/PT/000527

5. LIFE+ Terras do Priôlo – Caracterização genética de *Laurus* nos Açores e na ZPE

Pico da Vara/ Ribeira do Guilherme (2015)

Principal Investigator: Luís Silva

Members: Mónica Moura; Ângela Vieira

Funding: LIFE12 NAT/PT/000527

6. BEST III – Measures towards Sustaining the BEST Preparatory Action to Promote the Conservation and Sustainable Use of Biodiversity and Ecosystem Services in EU Outermost Regions and Overseas Countries and Territories (2013–2017)

Principal Investigator: José Azevedo

Members: Francisco Wallenstein Macedo; Luísa Madruga; Mónica Moura (Consultant)

Partners: IUCN; Conservation International; Critical Ecosystem Partnership Fund;

French IUCN Committee; WWF France; UNEP SPAW Regional Activity Center;

Fundo Regional da Ciência e Tecnologia; South Atlantic Environment Research

Institute; French Antarctic and Sub Antarctic Territories; De Visu; One Agency-Ausy

Belgium.

Funding: European Commission, Directorate-General Environment, Directorate B -

Nature, Biodiversity and Land Use Unit B2 – Biodiversity (Call for Tenders

ENV.B.2/SER/2013/0020)

7. MAC PCT – Unamuno EixoAtlântico: Cooperação Científica e Tecnológica da Rede UNAMUNO no Eixo Atlântico com Cabo Verde. Network meeting for project development “Conservación Genética y Cambio Climático en la Flora de la Macaronesia: El Estudio del Drago como Espécie Modelo” (2012–2014)

Principal Investigator: Pedro Sosa

Members: Mónica Moura; Miguel Sequeira

Partners: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria; Universidade dos Açores;

Universidade da Madeira

Funding: MAC PCT 2007–2013

8. MAC PCT – DEMIURGO: Population Genetics Information Databanks and Meta Analysis of the Macaronesian flora (2009–2012)

Principal Investigator: Juli Caujapé-Castells

Principal Investigator Azores: Mónica Moura

Members Azores: Luís Silva; Maria Graciete Maciel

Partners: Jardín Botánico “Viera y Clavijo” – UA CSIC, Universidade dos Açores,

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Instituto Tecnológico de Canarias

Funding: MAC PCT 2007–2013

9. INTERREG III-B MAC – BIOMABANC: Rede de Bancos de Biodiversidade da Flora Macaronésica (2004–2006)

Principal Investigator: Juli Caujapé-Castells

Principal Investigator Azores: Mónica Moura

Members Azores: Luís Silva; Maria João Pereira; Andrea Carvalho Simas; Ana Judite Duarte; Paulo Rodrigues

Partners: Jardín Botánico “Viera y Clavijo”; University of Las Palmas de Gran Canaria, Universidade dos Açores; Jardim Botânico do Faial; Jardim Botânico da Madeira

Funding: INTERREG III-B MAC 2000–2006

10. INTERREG III-B MAC – GERMOBANCO II: Germobanco Agrícola da Macaronésia II (2004–2006)

Principal Investigator: Fernando Jiménez

Principal Investigator Azores: Luís Silva

Members Azores: Mónica Moura; Maria Graciete Maciel; Michelle Bittencourt; Xènia Illas Linares; Marie-Odile Dessy

Partners: Asociación Provincial de Agricultores y Ganaderos; Fundación Caja Rural Pedro Modesto Campos; Asociación de Emprendedores de Canarias (ASEMCA); Fundación Empresa Universidad de La Laguna; Associação de Produtores de Frutas, de Produtos Hortícolas e Florícolas da Ilha Terceira; Universidade dos Açores; Universidade da Madeira, Associação de Agricultores da Madeira

Funding: INTERREG III-B MAC 2000–2006

11. LIFE – Conservação do Priôlo (1994–1996)

Principal Investigator: Paulo Sarmento

Members: Mário Fagundo; Anabela Isidoro; Mónica Moura; Maria João Pereira

Partners: Direcção Regional dos Recursos Florestais; Universidade dos Açores

Funding: LIFE 1973/94/12-5

NATIONAL

Funded or co-funded by FCT (Portuguese Science Foundation)

1. CVAgrobiDiversity: Climatic Changes and Plant Genetic Resources: The Overlooked Potential of Cabo Verde's Endemic Flora (2018–2020)

Principal Investigator: Maria Romeiras

Members: Ana Isabel Ribeiro; Filipa Monteiro; José Carlos Costa; Augusto Manuel Correia; Pedro Talhinhos; Rui Figueira; Mónica Moura; Luís Silva; Maria Cristina Duarte; Cristina Branquinho; Octávio Paulo; Maria Salomé Pais; Isildo Gomes; Arlindo Fortes; Vladmir Ferreira; Elsa Simões; Herculano Dinis.

Partners: Universidade de Lisboa, Universidade dos Açores; Universidade de Cabo Verde; Instituto Nacional de Investigação e Desenvolvimento Agrário; Direção Nacional do Ambiente de Cabo Verde

Funding: AGA KHAN Network and FCT

2. ILHASMAC: Conservation of Plant Biodiversity in the Macaronesian Hotspot: Integrating Phylogenetic, Taxonomic, and Ecological Approaches to Study the Cape Verde Endemic Flora (2012–2016)

Principal Investigator: Maria Romeiras

Members: Maria Salomé Pais; Miguel Sequeira; José Costa; Maria Cristina Duarte; Mónica Moura; Isildo Gomes; Mark Carine; Hanno Schaefer

Partners: Universidade da Madeira; Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa; Instituto Superior de Agronomia; Instituto de Ciências e Tecnologias Agrárias e Agro-Alimentares – Porto; Instituto Nacional de Investigação e Desenvolvimento Agrário de Cabo Verde; Natural History Museum; Department of Organismic and Evolutionary Biology

Funding: FCT PTDC/BIABIC/4113/2012

3. BETA: Precursors Silvestres do Género *Beta*: Avaliação da Diversidade Genética e Estudos Bioquímicos (2006–2010)

Principal Investigator: Maria Cristina Duarte

Members: Cândido Ricardo; Isabel Moura; José Passarinho; Maria Manuela Veloso; Maria Cristina Costa; Maria Dalila do Espírito Santo; Maria Romeiras; João Monjardino; Carla Pinheiro; Mónica Moura (Collaborator)

Partners: Instituto Superior de Agronomia; Instituto de Tecnologia Química e Biológica António Xavier; Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P.

Funding: FCT PTDC/AGR-AAM/73144/2006

4. Green Islands: Use of Woody Plant Biomass for Energy Production in the Azores Islands (2010–2012)

Principal Investigator: Luís Silva

Members: Mónica Moura; Rosalina Gabriel; Paulo Borges; Sílvia Calvo; Artur Gil

Partners: MIT Portugal; Governo Regional dos Açores; Agência Regional da Energia e Ambiente da Região Autónoma dos Açores; Electricidade dos Açores; Universidade dos Açores

Funding: Green Islands MIT Portugal, Governo dos Açores and FCT

5. Biodiversidade no Arquipélago dos Açores (1994–2002)

Principal Investigator: António Frias Martins

Members: Armindo Rodrigues; Regina Cunha, Mónica Moura

Partners: Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique; Natural History Museum London; Universidad del País Vasco; University of Plymouth; University of Portsmouth

Funding: FCT PRAXIS XXI 2/2.1/BIA/169/94

6. ABLA/MAC: Associações Biológicas do Litoral Açoreano/ Moluscos, Algas e Crustáceos (1986–1988)

Principal Investigator: António Frias Martins

Members: Ana Neto; José Azevedo; Mónica Moura (Collaborator)

Funding: JNICT (FCT)

REGIONAL (Azores)

1. CRYPTO - Molecular Identification of Cryptogenic Macroalgae with Invasive Potential in the Azores (2019-2021)

Principal Investigators: Daniela Gabriel

Members: Helena Calado; Mónica Moura; António Frias Martins; Joana Micael; Tom Schils; Suzanne Fredericq; Joana Xavier; FabioRindi

Funding: ACORES-01-0145-FEDER-000091

2. Estratégia Regional para o Controlo e Prevenção de Espécies Exóticas Invasoras (2019-2021)

Principal Investigators: Paulo A. V. Borges; Luís Silva

Members: Ana Costa; João Porteiro; Mónica Moura; Pedro Raposeiro; Sérgio Ávila; Vítor Gonçalves; António Onofre Soares; Artur Gil; David H. Lopes; Rosalina Gabriel; Rui Bento Elias

Funding: LIFE IP Azores Natura (LIFE17 IPE/PT/000010); Azorina S.A.

3. Elaboração do Catálogo de Espécies Florículas da Região Autónoma dos Açores (2019-2020)

Principal Investigator: Luís Silva

Members: Lurdes Borges Silva; Lara Silva; Mónica Moura

Funding: DRA (Call for Tenders 55/DRA/2018)

4. PO Açores 2020 – eAZFlora - Electronic Flora of the Azores for Smartphones and Tablets (2016–2020)

Principal Investigator: Mónica Moura

Members: Luís Silva; Maria Teresa Tiago; Rosalina Gabriel; Rui Elias; Elisabete Dias; Maria Romeiras; Ângela Vieira

Partners: Universidade dos Açores; Bensaúde Turismo Hotels; Câmara Municipal de Angra do Heroísmo; Câmara Municipal de Ponta Delgada; Fundação do Jardim José do Canto; Governo Regional dos Açores

Funding: ACORES-01-0145-FEDER-000007

5. PO Açores 2020 – FOREST-ECO² - Towards an Ecological and Economic Valorization of the Azorean Forest (2016–2019)

Principal Investigator: Luís Silva

Members: Mónica Moura; João Porteiro; Maria Anunciação Ventura; Lurdes Silva; Diogo Pavão; Rui Elias; Ana Isabel Moniz; Fernando Lopes; Francisco Silva; Francisco Moreira; Ângela Vieira

Partners: Universidade dos Açores; Direção Regional dos Recursos Florestais; Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves; Associação de Turismo dos Açores; Associação Florestal dos Açores

Funding: ACORES-01-0145-FEDER- 000014

6. DRCTC – À Descoberta da História Botânica dos Açores: As Plantas e os Cientistas (2010–2011)

Principal Investigator: Mónica Moura

Members: Ana Neto, Luís Silva; Rosalina Gabriel; João Paulo Constância; José Carlos Jorge

Funding: DRCTC M4.2.3/I/007/2010

7. DRCTC – VERONICA: Systematics, Population Genetics and Propagation of Priority Azorean Endemic Vascular Plants (2007–2010)

Principal Investigator: Luís Silva

Members: Mónica Moura; Maria Graciete Maciel; José Martins; Orlanda Moreira; Elisabete Dias

Funding: DRCTC M2.1.2/I/015/2007

SUPERVISIONS

POST-DOC PROJECTS

Past Post-Docs Researcher and Project

- 1) Julie Sardos (2009-2012); MAC PCT 2007-2013 DEMIURGO.** Project post-doc.

PHD PROJECTS

Current PhD projects

- 1) Anyse Esooh (2018–present). PhD in Tropical Knowledge and Management by Universidade Nova de Lisboa, also under supervision of Prof.^a Maria Romeiras and Prof. Pedro Cravo, with the project “Cabo Verde’s flora as source of gene resilience to climate changes and relevant bioactive compounds: a genomic and chemical approach”(Funded by FCT SFRH/BD/135362/2017).
- 2) Ângela Vieira (2017–present). PhD in Biology by Universidade dos Açores, also under supervision of Prof. Luís Silva, with the project “Changes in plant and soil microbial taxonomic and phylogenetic diversity along gradients of land management intensity in Azorean grasslands and forests” (Funded by FCT SFRH/BD/130307/2017).

Concluded PhD projects

- 3) Elisabete Dias (2012–2018). PhD in Biology by Universidade dos Açores, also under supervision of Prof. Luís Silva, with the project “Conservation of *Lactuca watsoniana* Trelease, an Azorean priority species: phylogenetics, population genetics and propagation” (Funded by FRCTC - M3.1.2/F/032/2011).
- 4) Orlanda Moreira (2013) Systematics, population genetics, propagation and conservation of *Prunus azorica* (Rosaceae). PhD Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 5) José Martins (2013) Systematics, population genetics, propagation and conservation of *Picconia azorica* (Tutin) Knobl. (Oleaceae). PhD Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.

MSC PROJECTS – Concluded

- 1) Tiago Menezes (2016) Genetic diversity study of the Macaronesian Campanulaceae with emphasis on the *Musschia* genus. Master Thesis, Faculdade de Ciências e Tecnologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.

- 2) **Ângela Vieira** (2016). Population genetics study of the *Ammi* genus in the Azores Master Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 3) **Amélia Vaz** (2015). Estudo morfológico e filogenético das subespécies *Daucus carota* ssp. *azoricus* e *Daucus carota* ssp. *maritimus* na ilha de S. Miguel. Master Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 4) **Maria Conceição Pereira** (2014). Perceção da flora de uma região: o caso dos alunos da Universidade dos Açores. Master Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 5) **Elisabete Dias** (2012). Revisão morfológica e estudo genético populacional do género *Leontodon* nos Açores. Master Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 6) **Lurdes Silva** (2012). Sistemática e genética populacional do género *Tolpis* nos Açores. Master Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 7) **José Jorge** (2012). Guia da exposição ‘À descoberta da história botânica dos Açores: as plantas e os cientistas’ e atividades didáticas complementares. Master Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.

BSC/LIC PROJECTS – Concluded

- 1) **Carolina Costa** (2016). Discrimination of *Laurus nobilis* and *Laurus azorica* using microsatellites and leaf morphology. BSc Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 2) **Ana Raquel Silva** (2008). Turismo de Natureza BSc Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 3) **Cristina Silva** (2008). Na receção de um navio de passageiros: viagens inter-ilhas nos Açores. BSc Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 4) **Lucas Coelho** (2008). Um estágio na Top-Atlântico – Viagens e Turismo. BSc Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 5) **Marisa Vieira** (2008). A viabilidade dos Açores como destino de ecoturismo. BSc Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 6) **Paulo Costa** (2008). Atividades de apoio ao turismo. BSc Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.

- 7) **Ana Luísa Ponte** (2006). Aplicação de marcadores ISSR ao estudo da variabilidade genética de *Viburnum tinus* ssp. *subcordatum* no arquipélago dos Açores. BSc Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 8) **José António Macedo** (1999). Desenvolvimento de estratégias para a conservação de *Ilex perado* ssp. *azorica* Tutin: multiplicação por via vegetativa e ecofisiologia da germinação das sementes. BSc Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 9) **Marisa Toste** (1995). Micropropagação de *Rumex azoricus* Rech. f. (Polygonaceae). BSc Thesis, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.

OTHER SUPERVISED PROJECTS

- 1. Erasmus – Molecular systematics of *Rubus* spp. (Rosaceae) and *Euphrasia* spp. (Orobanchaceae) (2019)**
 Supervisor: Mónica Moura; Elisabete Dias
 Trainee: Anna Parsiegel
 Funding: Erasmus; Project eAZFlora PO2020 ACORES-01-0145-FEDER-000007
- 2. Erasmus – Molecular systematics of selected Azorean indigenous plants (2019)**
 Supervisor: Mónica Moura; Elisabete Dias
 Trainee: Paraskevas Kanakis
 Funding: Erasmus; Project eAZFlora PO2020 ACORES-01-0145-FEDER-000007
- 3. Erasmus – Molecular systematics of the Azorean endemics *Rubus hochstetterorum* Seub. (Rosaceae) and *Azorina vidalii* Feer (Campanulaceae) (2019)**
 Supervisor: Mónica Moura; Elisabete Dias
 Trainee: Silvia Canna
 Funding: Erasmus; Project eAZFlora PO2020 ACORES-01-0145-FEDER-000007
- 4. Eurodyssey – Catalogue of type specimens of the Azores endemic flora (2009–2011)**
 Supervisor: Mónica Moura
 Trainee: Matthieu Milleret
 Funding: Eurodyssey

5. Eurodyssey – Genetic diversity of *Viburnum tinus* ssp. *subcordatum* and *Juniperus brevifolia*: use of markers RAPD, ISSR and ITS (2003–2004)

Supervisors: Luís Silva; Mónica Moura

Trainee: Samuel Menard

Funding: Eurodyssey

6. Estagiar-L – Caracterização genética de espécies vegetais endémicas dos Açores (2014)

Supervision: Mónica Moura

Trainee: Ângela Vieira

Funding: Estagiar-L

7. DRCTC – Revisão taxonómica do género *Leontodon* nos Açores (2009–2011)

Supervision: Luís Silva; Mónica Moura

Trainee: Elisabete Dias

Funding: DRCTC

OUTREACH ACTIVITIES

1. Moura M., 2018. Systematics and Evolution of Insular Lineages. Group activities poster. CIBIO/INBIO 2018 Evaluation Meeting. Vairão, Porto.
2. Moura M., 2018. MacaroNight – Noite Europeia dos Investigadores da Macaronésia. Researcher invited by Explorab. 28 September 2018, Alameda das Portas do Mar, Ponta Delgada, Azores.
3. Moura M., 2018. eAZFlora: Identificar as plantas endémicas dos açores através da análise de imagem. Interview for Antena 1 “90 segundos de Ciência”. 23 February 2018.
4. Moura M., 2017. IX Olimpíadas Ibero-americanas de Biologia (OIAB). Genetics and Evolution quiz development. 11–15 September 2017, University of Azores, Ponta Delgada, Azores.

5. Moura M., 2015. Manual das plantas endémicas: como se tornar num caso de sucesso nos Açores. Lecture to Escola Alfredo da Silva visiting students. 18 March 2015, University of Azores, Ponta Delgada, Azores.
6. Morgado L. M., R. Resendes, **M. Moura** & M. A. M. Ventura, 2014. Pólen no Ar. Exhibit. 2 April – 15 June 2014. Parque Atlântico, Ponta Delgada, Azores.
7. Moura M., 2013. A vida secreta das sementes. Research activity for Noite Europeia dos Investigadores 2013. 27 September 2013. Exploratory, Ponta Delgada, Azores.
8. Moura M., 2012. Genética molecular tem permitido descobrir novas espécies de plantas endémicas nos Açores. Interview for Atlântico Expresso, 30 July 2012.
9. **Moura M.**, A. Neto, L. Silva, R. Gabriel & J. P. Constância, 2010. À Descoberta da História Botânica dos Açores: As Plantas e os Cientistas. Exhibit. 2 December 2010 – 30 April 2011, University of Azores, Ponta Delgada, Azores.