

Ricardo de Oliveira Perdiz

PROFESSOR SUBSTITUTO

Centro de Estudos da Biodiversidade, Universidade Federal de Roraima, RR, Brasil

☎ +55 95 98126 2633 | ✉ ricoperdiz@gmail.com | 🌐 [ricoperdiz](#)

Sumário profissional

Experiência em botânica tropical, inventários florestais na Amazônia e Mata Atlântica, sistemática e taxonomia de angiospermas (foco na família Burseraceae), chaves interativas de identificação, gestão de dados e metadados ecológicos, trabalho de laboratório (extração de DNA e preparação de bibliotecas para sequenciamento de nova geração), domínio de linguagens de programação na bioinformática para manejo e análise de dados.

Dados profissionais

- Orcid : 0000-0002-2333-6549
- CNPq Lattes
- ResearchGate

Formação acadêmica

Universidade Federal de Roraima (UFRR)

Roraima, Brasil

PÓS-DOCTORADO

2023–2025

- Programa de pós-graduação em Recursos Naturais (PRONAT)
- Projeto **Aplicação da espectroscopia do infravermelho próximo na predição da origem geográfica de espécies de *Protium* ocorrentes em Roraima**

Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA)

Amazonas, Brasil

DOCTORADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS (BOTÂNICA)

2015–2019

- Título da tese: **Delimitação de espécies e filogeografia do complexo *Protium aracouchini* (Aubl.) Marchand (Burseraceae)**
- Financiamento: CNPq e CAPES
- Parte do doutorado executada na Universidade da Califórnia, Berkeley (UC Berkeley), EUA, como parte de doutorado sanduíche financiado pela CAPES
- Orientador: Paul V.A. Fine (UC Berkeley)
- Coorientadores: Dr. Alberto Vicentini (INPA) e Dr. Douglas Daly (New York Botanical Garden, EUA)

Universidade Estadual de Feira de Santana (UEFS)

Bahia, Brasil

MESTRADO EM BOTÂNICA

2009–2011

- Título da dissertação: **Sapindaceae Juss. em remanescentes de floresta montana no sul da Bahia, Brasil**
- Financiamento: CNPq
- Orientador: Dr. André Amorim (UESC, Bahia, Brasil)
- Coorientadora: Dra. María Silvia Ferrucci (IBONE, Corrientes, Argentina)

Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC)

Bahia, Brasil

BACHARELADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

2005–2009

- Título da monografia de conclusão de curso: **Maxillariinae s.l. (Orchidaceae) em três remanescentes de florestas montanas no sul da Bahia, Brasil**
- Orientador: Dr. André Amorim (UESC, Bahia, Brasil)

Habilidades profissionais

- * Atividades no campo e no herbário
- * Identificação de plantas da flora amazônica, especialmente angiospermas
- * Trabalho laboratorial - extração de DNA, PCR, preparação de bibliotecas para métodos RADseq e afins
- * Análise de dados em bioinformática
- * Conhecimento intermediário (*Python*, *SQL*) a avançado (*R*, *bash*) de linguagens de programação para ciência de dados
- * Conhecimento avançado na produção de relatórios dinâmicos usando *HTML*, *CSS*, *LaTeX*, *R Markdown*, *Markdown*, *Jupyter Notebooks* e *pandoc*
- * Conhecimento avançado da linguagem *git* para sistema de controle de versões

1. Fadrique, B., Costa, F., Cuesta, F., Arellano, G., Cayuela, L., Baker, T. R., Draper, F. C., Esquivel-Muelbert, A., ter Steege, H., Bauters, M., Aguirre-Gutiérrez, J., Aguirre-Mendoza, Z., Alexiades, M. N., Alvarez-Davila, E., Arets, E., Ayala, E., Aymard, C., Baccaro, F., Báez, S., Baraloto, C., Barbosa, R., Barbosa Camargo, P., Barlow, J., Barni, P., Barroso, J., Benchimol, M., Bennett, A., Berenguer, E., Blanc, L., Bonal, D., Bongers, F., Brien, R., Brown, F., BT Andrade, M., Burban, B., Burnham, R., Camargo, J., Carvalho, S., Castilho, C., Chave, J., Coelho Souza, F., Comiskey, J., Costa, L., Lima, R., Oliveira, E., Oliveira, R. L. C., **Perdiz, R. O.**, De Rutte, J., del Aguila-Pasquel, J., Derroire, G., and Di Fiore, A., Disney, M., Duque, A., Emilio, T., Farfan-Rios, W., Fauset, S., Fearnside, P., Feeley, K., Feldpausch, T., Ferreira, J., Ferreira, L., Flores Llampazo, G., Galbraith, D., García-Cabrera, K., García Criado, M., Gloor, E., Grandez-Rios, J., Hérault, B., Homeier, J., Honorio Coronado, E., Huamantupa-Chuquimaco, I., Huaraca Huasco, W., Huilca-Aedo, Y., Idárraga, Á., Jadán-Maza, O., Kalamandeen, M., Killeen, T., Laurance, S., Laurance, W., Levesley, A., Lopez, W., Macía, M., Magnusson, W., Malhi, Y., Manzatto, A., Marimon, B., Marimon Junior, B., Martínez-Villa, J., Medeiros, M., Melgaço, K., Melo, L., Metzker, T., Monteagudo, A., Morandi, P., Myers, J., Nascimento, H., Nascimento, R., Neill, D., Nieto-Ariza, B., Palacios, W., Palacios-Ramos, S., Pallqui-Camacho, N., Pardo Molina, G., Peacock, J., Peña, M., Pennington, R., Peñuela, M., Peres, C., Pérez, Á., Pickavance, G., Pinto, E., Pipoly, J., Pitman, N., Prieto, A., Ramírez-Angulo, H., Reis, S., Restrepo, Z., Reynel, C., Ribeiro, S., Rivas-Torres, G., Rojas, R., Rudas, A., Salinas, N., Salomão, R., Santana, F., Schiatti, J., Schwartz, G., Serrano, J., Silman, M., Silva, C., Silva, C., Silva, R., Silva, R., Silva-Espejo, J., Silveira, M., Simon, M., Soto-Shareva, Y., Souza, P., Storck-Tonon, D., Stropp, J., Swamy, V., Tello, J., Terborgh, J., Thomas, R., Torres-Lezama, A., Vale, J., Valenzuela Gamarra, L., van der Heijden, G., van der Hout, P., van der Meer, P., Vasquez Martinez, R., Vedovato, L., Verbeeck, H., Vieira, I., Vieira, S., Vilanova, E., Vinceti, B., Vos, V., Zagt, R., Zuidema, P. & Phillips, O. 2026. Tree diversity is changing across tropical Andean and Amazonian forests in response to global change. *Nature Ecology and Evolution* 10: 267–280. <https://doi.org/10.1038/s41559-025-02956-5>
2. Souza, F. C., Maia, V. A., Franço, R., de Oliveira, M., Ligo, A. B., Pinho, B. X., Aguirre-Gutiérrez, J., Sullivan, M., Rocha-Santos, L., de Brito Évora, L., de Sousa Miranda, L., Umaña, M. N., Stevenson, P. R., Tavares, P. A., Esquivel-Muelbert, A., da Silveira, A., Teixeira, A. M. C., Manzatto, Â. G., Oliveira, Á., Levesley, A., Marimon, B. S., Junior, B. H. M., Joly, C., Peres, C. A., Castilho, C. V., Silva, C. A., Storck-Tonon, D., Cardoso, D., Rodrigues, D. J., Villela, D. M., Morton, D. C., Oliveira, E. L., Oliveira, E. A., Hase, E., Ramos, E., Veenendaal, E., Berenguer, E., Dugachard, E., Almeida, E., Carvalho, F. A., Souza, F. C., Elias, F., França, F. M., Costa, F. R. C., Santana, F. D., Barbosa, F. R., Brown, F., Ishida, F. Y., Guilherme, F. A. G., Damasco, G., Pickavance, G., Fernandes, G. W., de Lima, H., Rocha, H. L., Mews, H. A., Amaral, I. L., Broggio, I., Almeida, J. S., Cunha, J. E. B. L., Silva, J. O., Ferreira, J., Barroso, J. G., Gomes, J. A. M. A., Pinto, J. R. R., Schiatti, J., Melgaço, K., Vedovato, L. B., Ferreira, L. V., Silva, L. F., Blanc, L., da Silva Rocha, L., Costa, L., Freitas, L. J. M., Alves, L. F., Queiroz, L. P., Aragão, L. E. O. C., Moura, M. S. B., Benchimol, M., Medeiros, M. B., Simon, M. F., Nascimento, M. T., Vital, M. J. S., Silveira, M., Carniello, M. A., Veloso, M. D. M., Espírito Santo, M., Andrade, M. B. T., Meira Junior, M., Prestes, N. C. C. S., Phillips, O. L., de Souza, P., Barni, P. E., Morandi, P. S., Moonlight, P., Fearnside, P., Sist, P., Rodrigues, P. M. S., Garcia, Q. S., Ramos, R. F., Carpanedo, R. S., Barbosa, R. I., **Perdiz, R. O.**, Silva, R. C., Silva, R. S. A., Souza, R., Santos, R. M., Ribeiro, S. C., Chaves e Carvalho, S., Luz Lima Mota, S., Vieira, S. A., de Almeida Reis, S., Feldpausch, T. R., Sposito, T., Sousa, T. R., Metzker, T., Särkinen, T., Garder, T. A., Pennington, T., Domingues, T. F., Oliveira, T. C. S., Kamimura, V. A., Castro, W., Cruz, W. J. A., Magnusson, W. E., Malhi, Y., Bakker, Y. V. & Barlow, J. 2026. Climate Predicts Tree Dispersal Strategies Across Brazil's Ecosystems. *Global Ecology and Biogeography* 35(7): e70285. <https://doi.org/https://doi.org/10.1111/geb.70285>
3. Aguirre-Gutiérrez, J., Díaz, S., Rifai, S. W., Corral-Rivas, J. J., Nava-Miranda, M. G., González-M, R., Hurtado-M, A. B., Revilla, N. S., Vilanova, E., Almeida, E., Oliveira, E. A., Alvarez-Davila, E., Alves, L. F., Andrade, A. C. S., Costa, A. C. L., Vieira, S. A., Aragão, L., Arets, E., Aymard C., G., Baccaro, F., Bakker, Y. V., Baker, T. R., Bánki, O., Baraloto, C., Camargo, P. B., Berenguer, E., Blanc, L., Bonal, D., Bongers, F., Bordin, K. M., Brien, R., Brown, F., Prestes, N. C. C. S., Castilho, C. V., Ribeiro, S. C., Souza, F. C., Comiskey, J. A., Valverde, F. C., Müller, S. C., Silva, R. C., Vale, J. D., Kamimura, V. A., **Perdiz, R. O.**, Pasquel, J. d. A., Derroire, G., Di Fiore, A., Disney, M., Farfan-Rios, W., Fauset, S., Feldpausch, T. R., Ramos, R. F., Llampazo, G. F., Martins, V. F., Fortunel, C., Cabrera, K. G., Barroso, J. G., Hérault, B., Herrera, R., Honorio Coronado, E., Huamantupa-Chuquimaco, I., Pipoly, J. J., Zanini, K. J., Jiménez, E., Joly, C. A., Kalamandeen, M., Klipel, J., Levesley, A., Oviedo, W. L., Magnusson, W. E., dos Santos, R., Marimon, B. S., Marimon-Junior, B. H., Reis, S. M. A., Cruz, O. A. M., Mendoza, A. M., Morandi, P.,

Muscarella, R., Nascimento, H., Neill, D. A., Menor, I. O., Palacios, W. A., Palacios-Ramos, S., Camacho, N. C. P., Pardo, G., Pennington, R. T., Pereira, L. O., Pickavance, G., Picoletto, R. C., Pitman, N. C. A., Prieto, A., Quesada, C., Ramírez-Angulo, H., Réjou-Méchain, M., Correa, Z. R., Reyna Huaymacari, J., Rodriguez, C. R., Rivas-Torres, G., Roopsind, A., Rudas, A., Negret, B. S., van der Sande, M., Santana, F. D., Santos, F. A. M., Bergamin, R. S., Silman, M. R., Silva, C., Espejo, J. S., Silveira, M., Souza, F. C., Sullivan, M. J. P., Swamy, V., Talbot, J., Terborgh, J. J., van der Meer, P., van der Heijden, G., van Ulf, B., Martinez, R. V., Vedovato, L., Vleminckx, J., Vos, V. A., Wortel, V., Zuidema, P. A., Zwerts, J. A., Laurance, S. G. W., Laurance, W. F., Chave, J., Dalling, J. W., Barlow, J., Poorter, L., Enquist, B. J., ter Steege, H., Phillips, O. L., Galbraith, D. & Malhi, Y. 2025. Tropical forests of the Americas are changing too slowly to track climate change. *Science* 387(6738): ead15414. <https://doi.org/10.1126/science.ad15414>

4. Liévano-Latorre, L. F., Almeida-Rocha, J. M., Akama, A., Almeida, H. A., Andrade, R. T. G., dos Anjos, M., Antonini, Y., Bahia, T. O., Barbosa, F. R., Barbosa, R. I., Barros, C. F., Bergallo, H. G., Brabo, L. S., Camilo, A. R., Capellão, R., Carpanedo, R. S., Castilho, C. V., Cavalheiro, L., Cerqueira, R., Cordeiro, C. L., Córdova, M. O., Crouzeilles, R., Cunha, C. N., Desbiez, A., Dreschler-Santos, E. R., Dib, V., Doria, C. R. C., Drummond, L. O., Fernandes, G. W. A., Ferreira, V. L., Fischer, E., Franci, L. C., Gonçalves, S. R. A., Grelle, C. E. V., Guilhon, G. N., Hoeltgebaum, M. P., Iguatemy, M., Iribarrem, Á., Jakovac, C. C., Junqueira, A. B., Koroiva, R., Krieger, J. M., Lacerda, E., Latawiec, A., Lopes, A. M., Luz, J. L., Machado, T. L. S., Maioli-Azevedo, V., Manes, S., Manzatto, A. G., Matos, A. C. L., Monteiro, L., Muanis, M. C., Nascimento, M. T., Neckel-Oliveira, S., Niemeyer, J., Noronha, J. C., Nunes, A. P., Oliveira, A. E., Oliveira, J. C. F., Oliveira, L. G., Pansini, S., Penhacek, M., **Perdiz, R. O.**, Podgaiski, L. R., Pontes, A. R. M., Rabello, A. M., Ribeiro, D. B., Rocha, D., Rodrigues, D. J., Roque, F. O., Rosado, B. H. P., Santos, C. F., Santos, F. C., Santos, P. M., Scaramuzza, C. A. M., Silva, A. C. L., Silveira, B. R., Silveira, M., Silveira, M. A. P. A., Strassburg, B., Tomas, W. M., Willmer, J. N. G. & Loyola, R. 2025. Addressing the urgent climate and biodiversity crisis through strategic ecosystem restoration in Brazil. *Biological Conservation* 302: 110972. <https://doi.org/10.1016/j.biocon.2025.110972>
5. Guimarães, A., Querido, L., Rocha, T., Rodrigues, D., Viana, P., Bergallo, H., Fernandes, G., Toma, T., Streit, H., Overbeck, G., Souza, A., Lima, A., Rosa, C., Grelle, C., Lopes, A., Curcino, A., Paula, A., Andriolo, A., Dias, A., Santos, A., Bernardes, A., Oliveira, A., Barros, A., Lins e Silva, A., Cruz, A., Holanda, A., Bueno, A., Nunes-Freitas, A., Yves, A., Alencar, A., Scabin, A., Manzzato, A., Lima, A., Pontes, A., Castro, A., Gomes, A., Santos, A., Rosado, B., Batista, C., Siqueira, C., Fontana, C., Rocha, C., Brocado, C., Doria, C., Castilho, C., Silva, C., Cordeiro, C., Cronemberger, C., Andretti, C., Cornelius, C., Campos, C., Borges-Matos, C., Keller, C., Cavalcante, C., Dambros, C., Machado, D., Tassinari, D., Rosa, D., Villela, D., Chiarani, E., Geisler, E., Velez-Martin, E., Carvalho, E., Dreschler-Santos, E., Lourenço, E., Franklin, E., Higashikawa, E., Pezzini, F., Roque, F., Baccaro, F., Becker, F., Cabeceira, F., Florencio, F., Barbosa, F., Zuquim, G., Braga, G., Vargas, G., Mourao, G., Rousseau, G., Lima, H., Farias, H., Kaefer, I., Ghizoni, I., Noronha, J., Oliveira, J., Santos, R., Jarenkow, J., Melo-Junior, J., Santos, J., Oliveira, J., Souza, J., Baungratz, J., Morais, J., Silva, J., Silva, J., Wingert, J., Menger, J., Ferre, J., Dyrell, J., Silva-Goncalves, K., Torralvo, K., Cruz, K., Sylvestre, L., Ribas, L., Battirola, L., Ramos, L., Caires, L., Carvalho, L., Stegmann, L., Carvalho, L., Menezes, L., Costa, L., Podgaiski, L., Silveira, L., Malabarba, L., Frangipani, M., Tabarelli, M., Nascimento, M., Marques, M., Spies, M., Santos, M., Anaicy, M., Vital, M., Silveira, M., Vieira, M., Araujo, M., Silveira, M., Barros, M., Faltanin, M., Iguatemy, M., Cunha, M., Murakami, M., Messias, M., Martins, M., Camana, M., Correa, N., Fonseca, N., Benavides, O., Rodrigues, P., Andrade, P., Pequeno, P., Gananca, P., Ferreira, P., Andrade, P., Azarak, P., Fraga, R., Rabelo, R., Santos, R., Barbosa, R., Dala-Corte, R., Vicente, R., **Perdiz, R. O.**, Araujo, R., Andrade, R., Portela, R., Fadini, R., Feitosa, R., Santa-Brigida, R., Cerqueira, R., Muller, S., Santorelli, S., Santos, S., Cechin, S., Avilla, S., Pansini, S., Aragon, S., Figueiredo, T., Sobroza, T., Guimaraes, T., Emilio, T., Amorim, T., Izzo, T., Sobral, T., Santos, T., Vincent, T., Rocha, T., Pillar, V., Mesquita, V., Silva, V., Cyrino, V., Borges-Junior, V., Layme, V., Mota, W., Souza, W., Drose, W., Silva, W. & Magnusson, W. 2024. Disentangling the veil line for Brazilian biodiversity: An overview from two long-term research programs reveals huge gaps in ecological data reporting. *Science of The Total Environment* 950: 174880. <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.174880>
6. Araújo, A. M., Batista, C. A. S., **Perdiz, R. O.**, Mello, A. T., Soares, M. M. M. & Freitas, J. 2024. First record of *Aristolochia wankeana* (Aristolochiaceae, Piperales) from Brazil with a key to the species from the Brazilian Amazon. *Acta Amazonica* 54(3): e54bc24128. <https://doi.org/10.1590/1809-4392202401281>
7. Farias, H. L. S., Pequeno, P. A. C. L., Silva, W. R., Melo, V. F., Carvalho, L. C. S., **Perdiz, R. O.**, Citó, A. C., Fearnside, P. M. & Barbosa, R. I. 2023. Amazon forest biomass: intra- and interspecific variability in wood density drive divergences in Brazil's far north. *iForest - Biogeosciences and Forestry* 16(2): 95-104. <https://doi.org/10.1016/j.iorest.2023.100000>

8. Mitchell, J. D., Daly, D. C., Calvillo-Canadell, L. & **Perdiz, R. O.** 2023. Two new genera and a new species of Anacardiaceae from northern South America. *Brittonia* 75(4): 440–457. <https://doi.org/10.1007/s12228-023-09760-0>
9. Lima, R. B., Görgens, E. B., Silva, D. A. S., Oliveira, C. P., Batista, A. P. B., Caraciolo Ferreira, R., Costa, F. R. C., Ferreira de Lima, R., Silva Aparício, P., Abreu, J. C., Silva, J. A. A., Guimarães, A. F., Fearnside, P. M., Sousa, T. R., **Perdiz, R. O.**, Higuchi, N., Berenguer, E., Resende, A. F., Elias, F., Castilho, C. V., Medeiros, M. B., Matos Filho, J., Sardinha, M. A., Freitas, M. A. F., Silva, J. J., Cunha, A. P., Santos, R. M., Muelbert, A. E., Guedes, M. C., Imbrózio, R., Sousa, C. S. C., Silva Aparício, W., Silva e Silva, B., Silva, C. A., Marimon, B. S., Junior, B. H. M., Morandi, P. S., Storck-Tonon, D., Vieira, I. C. G., Schietti, J., Coelho, F., Alves de Almeida, D., Castro, W., Carvalho, S. P. C., Silva, R. S. A., Silveira, J., Camargo, J. L., Melgaço, K., Freitas, L. J. M., Vedovato, L., Benchimol, M., Oliveira de Almeida, G., Prance, G., Silveira, A. B., Simon, M. F., Garcia, M. L., Silveira, M., Vital, M., Andrade, M. B. T., Silva, N., Araújo, R. O., Cavalheiro, L., Carpanedo, R., Fernandes, L., Manzatto, A. G., Andrade, R. T. G., Magnusson, W. E., Laurance, B., Nelson, B. W., Peres, C., Daly, D. C., Rodrigues, D., Zopeletto, A. P., Oliveira, E. A., Dugachard, E., Barbosa, F. R., Santana, F., Amaral, I. L., Ferreira, L. V., Charão, L. S., Ferreira, J., Barlow, J., Blanc, L., Aragão, L., Sist, P., Paiva Salomão, R., Silva, A. S. L., Laurance, S., Feldpausch, T. R., Gardner, T., Santiago, W., Balee, W., Laurance, W. F., Malhi, Y. & Phillips, O. L. 2023. Giants of the Amazon: How does environmental variation drive the diversity patterns of large trees?. *Global Change Biology* 29(17): 4861–4879. <https://doi.org/10.1111/gcb.16821>
10. Carvalho, R. L., Resende, A. F., Barlow, J., França, F. M., Moura, M. R., Maciel, R., Alves-Martins, F., Shutt, J., Nunes, C. A., Elias, F., Silveira, J. M., Stegmann, L., Baccaro, F. B., Juen, L., Schietti, J., Aragão, L., Berenguer, E., Castello, L., Costa, F. R., Guedes, M. L., Leal, C. G., Lees, A. C., Isaac, V., Nascimento, R. O., Phillips, O. L., Schmidt, F. A., ter Steege, H., Vaz-de-Mello, F., Venticinque, E. M., Vieira, I. C. G., Zuanon, J., Carvalho, R. L., Resende, A. F., Barlow, J., França, F., Moura, M. R., Maciel, R., Alves-Martins, F., Shutt, J., Nunes, C. A., Elias, F., Silveira, J. M., Stegmann, L., Baccaro, F. B., Juen, L., Schietti, J., Aragão, L., Berenguer, E., Castello, L., Costa, F. R., Guedes, M. L., Leal, C. G., Lees, A. C., Isaac, V., Nascimento, R. O., Phillips, O. L., Schmidt, F. A., ter Steege, H., Vaz-de-Mello, F., Venticinque, E. M., Vieira, I. C. G., Zuanon, J., Ferreira, J., Geber Filho, A., Ruschel, A., Calor, A. R., de Lima Alves, A., Muelbert, A. E., Quaresma, A., Vicentini, A., da Piedade, A., de Oliveira, A., Aleixo, A., Casadei-Ferreira, A., Gontijo, A., Hercos, A., Andriolo, A., Lopes, A., Pontes-Lopes, A., dos Santos, A., da Silva, A., Mortati, A. F., Salcedo, A. K. M., Albernaz, A. L., Fares, A. L., Andrade, A. L., Oliveira Pes, A., Faria, A. P. J., Batista, A. P. B., Puker, A., Bueno, A. S., Junqueira, A. B., Holanda de Andrade, A., Ghidini, A. R., Galuch, A. V., de Menezes, A., Manzatto, A. G., Correa, A. S. A., Queiroz, A. C., da Silva Zanzini, A., Olivo Neto, A., de Melo, A., Guimaraes, A. F., Castro, A. B., Borges, A., Ferreira, A. B., Marimon, B. S., Marimon-Junior, B. H., Flores, B. M., de Resende, B., Albuquerque, B. W., Villa, B., Davis, B., Nelson, B., Williamson, B., de Melo, B., Cintra, B. B., Santos, B. B., da Silveira Prudente, B., Luize, B. G., Godoy, B. S., Rutt, C. L., Duarte Ritter, C., Silva, C. V., Ribas, C. R., Peres, C. A., de Azevêdo, C., Freitas, C., Cordeiro, C. L., Brocardo, C. R., Castilho, C., Levis, C., da Costa Doria, C., Arantes, C. C., dos Santos, C., Jakovac, C. C., Silva, C. A., Benetti, C. J., Lasmar, C., Marsh, C. J., Andretti, C. B., de Oliveira, C., Cornelius, C., Alves da Rosa, C., Baider, C., Gualberto, C. G., de Deus, C., Monteiro Jr., C., Santos Neto, C., Lobato, C. M. C., dos Santos, C., Penagos, C. C. M., da Silva Costa, D., Vieira, D. L. M., de Aguiar, D., Veras, D. S., Pauletto, D., de Lima Braga, D., Storck-Tonon, D., da Frota Almeida, D., Douglas, D., do Amaral, D., Gris, D., Luther, D., Edwards, D. P., Guimarães, D. P., dos Santos, D., de Souza Campana, D., Nogueira, D. S., da Silva, D., de Souza Dutra, D., Rosa, D. C. P., da Silva, D., Pedroza, D., Anjos, D. V., Melo Lima, D., Silvério, D. V., de Jesus Rodrigues, D., Bastos, D., Daly, D., Barbosa, E. M., Arenas, E. R. C., de Oliveira, E., dos Santos, E., de Santana, E., Guilherme, E., Vidal, E., Campos-Filho, E. M., van den Berg, E., Morato, E. F., da Silva, E., Marques, E. E., Pringle, E. G., Nichols, E., Andresen, E., de Sousa Farias, E., de Siqueira, E., de Albuquerque, E., Görgens, E. B., da Cunha, E., Householder, E., de Leão Novo, E., de Oliveira, F., de Oliveira Roque, F., Coletti, F., Reis, F., Moreira, F. F., Todeschini, F., Carvalho, F. A., Coelho de Souza, F., Silva, F. A. B., Carvalho, F. G., Cabeceira, F. G., d'Horta, F. M., Mendonça, F. P., Florêncio, F. P., de Carvalho, F., de Arruda, F., da Silva Nonato, F., Santana, F. D., Durgante, F., de Souza, F., Obermuller, F. A., de Castro, F., Wittmann, F., da Silva Sales, F., Neto, F. V., Salles, F. F., Borba, G. C., Damasco, G., Barros, G. G., Brejão, G. L., Jardim, G. A., Prance, G. T., Lima, G. R., Desidério, G. R., da Costa, G., do Carmo, G., Cabral, G. S., Rousseau, G. X., da Silva, G., Schwartz, G., Griffiths, H., de Queiroz, H., Espírito-Santo, H. M., Cabette, H. S. R., Nascimento, H. E. M., Vasconcelos, H. L., Medeiros, H., de Aguiar, H., Leão, H., Wilker, I., Gonçalves, I. C., de Sousa Gorayeb, I., de Andrade Miranda, I., Brown, I. F., Santos, I. C. S., Fernandes, I. O., Fernandes, I., Delabie, J. H. C., de Abreu, J., Gama Neto, J., Costa, J. B. P., Noronha, J. C., de Brito, J., Wolfe, J., Santos, J. C., Ferreira-Ferreira, J., e Gomes, J., Lasky, J. R., de Faria Falcão, J., Costa, J. G.,

Cravo, J. S., Guerrero, J. E. B., Muñoz Gutiérrez, J., Carreiras, J., Lanna, J., Silva Brito, J., Schöngart, J., Mendes Aguiar, J., Lima, J., Barroso, J. G., Noriega, J. A., da Silva Pereira, J., Nessimian, J. L., de Souza, J., de Toledo, J., Magalhães, J. L. L., Camargo, J. L., Oliveira, J. M. B., Ribeiro, J. M. F., de Almeida Silva, J., da Silva Guimarães, J., Hawes, J. E., Andrade-Silva, J., Revilla, J. D. C., da Silva, J., da Silva Menger, J., Rechetelo, J., Stropp, J., Barbosa, J. F., do Vale, J., Louzada, J., Cerqueira Silva, J., da Silva, K., Melgaço, K., Carvalho, K. S., Yamamoto, K. C., Mendes, K. R., Vulinec, K., Maia, L. F., Cavalheiro, L., Vedovato, L. B., Demarchi, L. O., Giacomini, L., Dumas, L. L., Maracahipes, L., Brasil, L. S., Ferreira, L. V., Calvão, L. B., Maracahipes-Santos, L., Reis, L. P., da Silva, L., de Oliveira Melo, L., da Silva Carvalho, L., Casatti, L., Amado, L. L., de Matos, L., Vieira, L., do Prado, L., Alencar, L., Fontenele, L., Mazzei, L., Navarro Paolucci, L., Zanzini, L. P., Carvalho, L. N., Crema, L. C., Brulinger, L. F. B., de Assis Montag, L., Naka, L. N., Azara, L., Silveira, L. F., de Oliveira Nunes, L., do Carmo Rosalino, L., Mestre, L. A., de Matos Bonates, L., de Souza Coelho, L., Borges, L. H. M., da Silva Lourenço, L., Freitas, M. A. B., da Silva Brito, M., Pombo, M. M., da Rocha, M., Cardoso, M. R., Guedes, M. C., Raseira, M. B., de Medeiros, M., de Jesus Veiga Carim, M., Simon, M. F., Pansonato, M. P., dos Anjos, M., Nascimento, M. T., de Souza, M., Monteiro, M. G. T., da Silva, M., Uehara-Prado, M., de Oliveira, M., Callisto, M., Vital, M. J. S., o Santos, M., Silveira, M., Oliveira, M. V. N. D., Pérez-Mayorga, M. A., Carniello, M. A., Lopes, M. A., de Almeida Silveira, M., Esposito, M. C., Maldaner, M. E., Passos, M. I. S., Anacleto, M. J. P., Costa, M. K. S., Martins, M. P., Piedade, M. T. F., Irumé, M. V., da Costa, M., de Almeida Maximiano, M., Freitas, M. G., Cochrane, M. A., Gastauer, M., Almeida, M. R. N., de Souza, M., Catarino, M., Costa Batista, M., Massam, M. R., de Oliveira Martins, M., Holmgren, M., Almeida, M., Dias, M. S., Espírito Santo, N., Benone, N. L., Ivanauskas, N. M., Medeiros, N., Targhetta, N., Félix, N. S., Ferreira, N., Hamada, N., Campos, N., da Silva Giehl, N., Metcalf, O. C., da Silva, O., Cerqueira, P. V., Moser, P., Miranda, P. N., Peruquetti, P. S. F., de Polari Alverga, P., Prist, P., Souto, P., Brando, P., dos Santos Pompeu, P., Barni, P. E., de Alencastro Graça, P., Morandi, P. S., Cruz, P. V., da Silva, P., Bispo, P. C., de Camargo, P., de M. Sarmiento, P., Souza, P., de Andrade, R., Braga, R. B., Boldrini, R., Bastos, R. C., de Assis, R., Salomão, R. P., Leitão, R. P., Mendes, R. N., de Sá Carpanedo, R., Melinski, R. D., Ligeiro, R., e Pérez, R., Barbosa, R. I., Cajaiba, R. L., Silvano, R. A. M., Salomão, R. P., Hilário, R. R., Martins, R. T., de Oliveira **Perdiz, R. O.**, Vicente, R. E., da Silva, R., Koroiva, R., Solar, R., da Costa Silva, R., s de Lima, R., dos Santos Alves, R., Mariano, R., Ribeiro, R. A. B., Fadini, R. F., de Oliveira, R., Feitosa, R. M., Matavelli, R., Mormul, R. P., da Silva, R., Zanetti, R., Barthém, R., Almeida, R. P. S., Ribeiro, S. C., r Costa Neto, S., Nienow, S., de Oliveira, S., Borges, S. H., Milheiras, S., Ribeiro, S. P., Couceiro, S. R. M., de Sousa, S., Rodrigues, S. B., Dutra, S. L., Mahood, S., Vieira, S. A., Arrolho, S., da Silva, S., Triana, S. P., Laurance, S., Kunz, S. H., Alvarado, S. T., Rodrigues, T. H. A., dos Santos, T., da Silva Machado, T., Feldpausch, T. R., Sousa, T., Michelin, T. S., Emilio, T., de Freitas Brito, T., André, T., Barbosa, T. A. P., Miguel, T. B., Izzo, T. J., Laranjeiras, T. O., Mendes, T. P., Silva, T. S. F., Krolow, T. K., Begot, T. O., Baker, T. R., Domingues, T. F., Giarrizzo, T., Bentos, T. V., Haugaasen, T., Peixoto, U., Pozzobom, U. M., Korasaki, V., Ribeiro, V. S., Scudeller, V. V., Oliveira, V. H. F., Landeiro, V. L., Santos Ferreira, V., de Nazaré Gama Silva, V., Gomes, V. H. F., de Oliveira, V., Firmino, V., Santiago, W. T. V., Beiroz, W., de Almeida, W., de Oliveira, W., da Silva, W., Castro, W., Dáttilo, W., da Cruz, W., da Silva, W., Magnusson, W. E., Laurance, W., Milliken, W., de Paula, W., Malhi, Y., Shimabukuro, Y. E., de Lima, Y., Shimano, Y., Feitosa, Y. & Ferreira, J. 2023. Pervasive gaps in Amazonian ecological research. *Current Biology* 33(16): P3495–3504.E4. <https://doi.org/10.1016/j.cub.2023.06.077>

11. Damasco, G., Anhalt, M., **Perdiz, R. O.**, Wittmann, F., Assis, R. L., Schöngart, J., Piedade, M. T. F., Bacon, C. D., Antonelli, A. & Fine, P. V. A. 2022. Certification of açaí agroforestry increases the conservation potential of the Amazonian tree flora. *Agroforestry Systems* 96(2): 407–416. <https://doi.org/10.1007/s10457-021-00727-2>
12. Daly, D. C., **Perdiz, R. O.**, Fine, P. V. A., Damasco, G., Martínez-Habibe, M. C. & Calvillo-Canadell, L. 2022. A review of Neotropical Burseraceae. *Brazilian Journal of Botany* 45(1): 103–137. <https://doi.org/10.1007/s40415-021-00765-1>
13. Araújo, A. M., Farroñay, F., **Perdiz, R. O.**, Pessoa, E. & Giacomini, L. 2022. The discovery of *Scaphyglottis punctulata* (Laeliinae) in the highlands of Brazilian Amazonia with a key to the species of the region. *Lankesteriana* 22(2): 123–131. <https://doi.org/10.15517/lank.v22i2.51844>
14. Draper, F. C., Costa, F. R. C., Arellano, G., Phillips, O. L., Duque, A., Macía, M. J., Steege, H. t., Asner, G. P., Berenguer, E., Schiatti, J., Socolar, J. B., Souza, F. C. d., Dexter, K. G., Jørgensen, P. M., Tello, J. S., Magnusson, W. E., Baker, T. R., Castilho, C. V., Monteagudo-Mendoza, A., Fine, P. V. A., Ruokolainen, K., Coronado, E. N. H., Aymard, G., Dávila, N., Sáenz, M. S., Paredes, M. A. R., Engel, J., Fortunel, C., Paine, C. E. T., Goret, J., Dourdain, A., Petronelli, P., Allie, E., Andino, J. E. G., Brien, R. J., Pérez, L. C., Ângelo, ., Manzatto, G., Zambrana, N. Y. P., Molino, J., Sabatier, D., Chave, J., Fauset, S., Villacorta, R. G., Réjou-Méchain, M., Berry, P. E., Melgaço, K.,

- Feldpausch, T. R., Sandoval, E. V., Martinez, R. V., Mesones, I., Junqueira, A. B., Roucoux, K. H., Toledo, J. J. d., Andrade, A. C., Camargo, J. L., Pasquel, J. d. A., Santana, F. D., Laurance, W. F., Laurence, S. G., Lovejoy, T. E., Comiskey, J. A., Galbraith, D. R., Kalamandeen, M., Aguilar, G. E. N., Arenas, J. V., Guerra, C. A. A., Flores, M., Llampazo, G. F., Montenegro, L. A. T., Gomez, R. Z., Pansonato, M. P., Moscoso, V. C., Vleminckx, J., Barrantes, O. J. V., Duivenvoorden, J. F., Sousa, S. A. d., Arroyo, L., **Perdiz, R. O.**, Cravo, J. S., Marimon, B. S., Junior, B. H. M., Carvalho, F. A., Damasco, G., Disney, M., Vital, M. S., Diaz, P. R. S., Vicentini, A., Nascimento, H., Higuchi, N., Andel, T. V., Malhi, Y., Ribeiro, S. C., Terborgh, J. W., Thomas, R. S., Dallmeier, F., Prieto, A., Hilário, R. R., Salomão, R. P., Silva, R. d. C., Casas, L. F., Vieira, I. C. G., Araujo-Murakami, A., Arevalo, F. R., Ramírez-Angulo, H., Torre, E. V., Peñuela-Mora, M. C., Killeen, T. J., Pardo, G., Jimenez-Rojas, E., Castro, W., Cabrera, D. G., Pipoly, J., Sousa, T. R. d., Silvera, M., Vos, V., Neill, D., Vargas, P. N., Vela, D. M., Aragão, L. E., Umetsu, R. K., Sierra, R., Wang, O., Young, K. R., Prestes, N. C., Massi, K. G., Huaymacari, J. R., Gutierrez, G. A. P., Aldana, A. M., Alexiades, M. N., Baccaro, F., Céron, C., Muelbert, A. E., Rios, J. M. G., Lima, A. S., Lloyd, J. L., Pitman, N. C., Gamarra, L. V., Oroche, C. J. C., Fuentes, A. F., Palacios, W., Patiño, S., Torres-Lezama, A. & Baraloto, C. 2021. Amazon tree dominance across forest strata. *Nature Ecology and Evolution* 5(6): 757–767. <https://doi.org/10.1038/s41559-021-01418-y>
15. Paiva, D. N. A., **Perdiz, R. O.** & Almeida, T. E. 2021. Using near-infrared spectroscopy to discriminate closely related species: A case study of neotropical ferns. *Journal of Plant Research* 134(3): 509–520. <https://doi.org/10.1007/s10265-021-01265-9>
 16. Silva, W. R., Pequeno, P. A. C. L., Farias, H. L. S., Melo, V. F., Villacorta, C. D. A., Carvalho, L. C. S., **Perdiz, R. O.**, Citó, A. C. & Barbosa, R. I. 2021. Environmental filters and biotic interactions drive species richness and composition in ecotone forests of the northern Brazilian Amazonia. *Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi - Ciências Naturais* 16(2): 229–244. <https://doi.org/10.46357/bcnaturais.v16i2.434>
 17. **Perdiz, R. O.**, Daly, D. C., Vicentini, A. & Fine, P. V. A. 2020. A new species of Protium (Burseraceae) from the Pacific Coast of Costa Rica. *Phytotaxa* 434(2): 183–194. <https://doi.org/10.11646/phytotaxa.434.2.4>
 18. Piva, L. R. O., Jardine, K. J., Gimenez, B., **Perdiz, R. O.**, Menezes, V. S., Durgante, F., Cobello, L. O., Higuchi, N. & Chambers, J. Q. 2019. Volatile monoterpene ‘fingerprints’ of resinous Protium tree species in the Amazon Rainforest. *Phytochemistry* 160: 61–70. <https://doi.org/10.1016/j.phytochem.2019.01.014>
 19. Farroñay, F., **Perdiz, R. O.**, Costa, F. M., Prata, E. M. B. & Vicentini, A. 2019. New record and emended description of a rare white-sand Amazonian species: Schoepfia clarkii (Schoepfiaceae). *Brittonia* 71(3): 312–317. <https://doi.org/10.1007/s12228-019-09571-2>
 20. Farroñay, F., **Perdiz, R. O.**, Prata, E. M. B. & Vicentini, A. 2019. Notes on morphology and distribution of Acmanthera (Adr. Juss.) Griseb. (Malpighiaceae), an endemic genus from Brazil. *Phytotaxa* 415(4): 199–207. <https://doi.org/10.11646/phytotaxa.415.4.4>
 21. Farroñay, F., Adrianzén, M. U., **Perdiz, R. O.** & Vicentini, A. 2018. A new species of Macrolobium (Fabaceae, Detarioideae) endemic on a Tepui of the Guyana shield in Brazil. *Phytotaxa* 361(1): 97–105. <https://doi.org/10.11646/phytotaxa.361.1.8>
 22. BFG and **Perdiz, R. O.** 2018. Brazilian Flora 2020: Innovation and collaboration to meet Target 1 of the Global Strategy for Plant Conservation (GSPC). *Rodriguésia* 69(4): 1513–1527. <https://doi.org/10.1590/2175-7860201869402>
 23. Rodrigues, R. S., **Perdiz, R. O.** & Flores, A. S. 2017. Novas ocorrências de angiospermas para o estado de Roraima, Brasil. *Rodriguésia* 68(2): 783–790. <https://doi.org/10.1590/2175-7860201768229>
 24. Oliveira, R., Farias, H. S., **Perdiz, R. O.**, Scudeller, V. & Barbosa, R. I. 2017. Structure and tree species composition in different habitats of savanna used by indigenous people in the Northern Brazilian Amazon. *Biodiversity Data Journal* 5. <https://doi.org/10.3897/BDJ.5.e20044>
 25. Barbosa, R. I., Castilho, C. V., **Perdiz, R. O.**, Damasco, G., Rodrigues, R. & Fearnside, P. M. 2017. Decomposition rates of coarse woody debris in undisturbed Amazonian seasonally flooded and unflooded forests in the Rio Negro-Rio Branco Basin in Roraima, Brazil. *Forest Ecology and Management* 397: 1–9. <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2017.04.026>
 26. Lavor, P., **Perdiz, R. O.**, Versieux, L. M. & Calvente, A. 2016. Rediscovery of Pilosocereus oligolepsis (Cactaceae) in the state of Roraima, Brazil. *Cactus and Succulent Journal* 88(3): 137–143. <https://doi.org/10.2985/>

27. BFG and **Perdiz, R. O.** 2015. Growing knowledge: an overview of Seed Plant diversity in Brazil. *Rodriguésia* 66(4): 1085–1113. <https://doi.org/10.1590/2175-7860201566411>
28. **Perdiz, R. O.**, Giuliatti, A. M. & Oliveira, R. P. 2015. Flora da Bahia: Clethraceae. *Sitientibus Série Ciências Biológicas* 15. <https://doi.org/10.13102/scb342>
29. **Perdiz, R. O.**, Ferrucci, M. S. & Amorim, A. M. A. 2014. Sapindaceae em remanescentes de florestas montanas no sul da Bahia, Brasil. *Rodriguésia* 65(4): 987–1002. <https://doi.org/10.1590/2175-7860201465410>
30. **Perdiz, R. O.**, São-Mateus, W. M. B. & Amorim, A. M. 2012. Flora da Bahia: Caryocaraceae. *Sitientibus Série Ciências Biológicas* 12(1): 109–113. <https://doi.org/10.13102/scb122>
31. **Perdiz, R. O.**, Amorim, A. M. A. & Ferrucci, M. S. 2012. Paullinia unifoliolata, a remarkable new species of Sapindaceae from the Atlantic Forest of southern Bahia, Brazil. *Brittonia* 64(2): 114–118. <https://doi.org/10.1007/s12228-011-9213-1>
32. Amorim, A. M., Jardim, J. G., Lopes, M. M. M., Fiaschi, P., Borges, R. A. X., **Perdiz, R. O.** & Thomas, W. W. 2009. Angiospermas em remanescentes de floresta montana no sul da Bahia, Brasil. *Biota Neotropica* 9(3): 313–348. <https://doi.org/10.1590/S1676-06032009000300028>

ARTIGOS CIENTÍFICOS SUBMETIDOS

1. Durgante, F., Vasconcelos, C., Hadlich, H., Mallmann, C., **Perdiz, R. O.**, Cunha, K., Pasquini, C., Torralvo, K., Hopkins, M., Schöngart, J., Piedade, M. T., Sá, P., Conde, M. & Wittmann, F. *Submetido*. Near-infrared spectral signature enables tree species identification from herbarium specimens and standing trees in the Amazon Forest using low-cost and reference spectrometers. *Journal of Near Infrared Spectroscopy*.
2. Ceccarelli, V. *Submetido*. Tree species hyperdominance across tropical and subtropical America. *Communications Biology*.
3. Laranjeiras, T. O., Leite, G. A., Bosholn, M., Costa, B. M. S., Melinski, R. D., Curcino, A., Nascimento, L. A., **Perdiz, R. O.**, Damasco, G., Castilho, C. V. & Naka, L. N. *Submetido*. Predictors of the avifauna in an environmental mosaic in northern Amazonia. *Biotropica*.

PRÉ-PUBLICAÇÃO

1. Durgante, F., Vasconcelos, C., Hadlich, H., Mallmann, C., **Perdiz, R. O.**, Cunha, K., Chaves, S., Pasquini, C., Torralvo, K., Hopkins, M., Schöngart, J., Piedade, M., Amaral de Sá, P., Conde, M. & Wittmann, F. 2026. Species recognition in herbaria and standing trees using an accessible portable spectrometer. *EcoEvoRxiv*. <https://doi.org/10.32942/x2t97t>
2. Paiva, D. N. A., **Perdiz, R. O.** & Almeida, T. E. 2020. Using near-infrared spectroscopy to discriminate closely related species: A case study of neotropical ferns. *bioRxiv*. <https://doi.org/10.1101/2020.10.19.343947>

CATÁLOGOS DIGITAIS ONLINE

1. Kurtz, B. C., Magalhães, A. M., André, T. J. C., Antar, G. M., Bovini, M. G., Castello, A. C. D., Coelho, M. A. N., Delfini, C., Esteves, R. L., Fortuna-Perez, A. P., Forzza, R. C., Fraga, F. R. M., Freitas, M. F., Gaglioti, A. L., Giacomini, L. L., Gomes, M., Gomes-Klein, V. L., Guimarães, E. F., Jacques, E. L., Kaehler, M., Kameyama, C., Lombardi, J. A., Matzenauer, W., Mello, Z. R., Melo, J. I. M., Mezzonato-Pires, A. C., Morim, M. P., Mynssen, C. M., **Perdiz, R. O.**, Rollim, I. M., Sá, C. F. C., Silva, L. C. C., Silva, O. L. M., Simão-Bianchini, R., Soares Neto, R., Souza, M. C., Souza, V. C., van den Berg, C. & Wallnöfer, B. 2025. Lista de espécies de plantas terrestres da Área de Relevante Interesse Ecológico Ilhas da Queimada Pequena e Queimada Grande. In: *Catálogo de Plantas das Unidades de Conservação do Brasil*. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: https://catalogo-ucs-brasil.jbrj.gov.br/descr_areas.php?area=revisiqpeq_fp.
2. Giacomini, L. L., Rodrigues, G. A., Lima, K. S. A., Sousa, C. V. M., Lubner, J., Afonso, E. A. L., Alves-Araújo, A., Amorim, A. M. A., André, T., Antar, G., Barbosa-Silva, R. G., Bigio, N. C., Caires, C. S., Cardoso, P. H., Cardoso, D. B. O. S., Carrijo, T. T., Couvreur, T., Daly, D., Delprete, P., Dettke, G. A., Dias, K. N., Devecchi, M. F., Fernandes-Junior, A. J., Ferreira, C. D. M., Fiaschi, P., Fraga, C. N., Frazão, A., Forzza, R. C., Gil, A. S. B., Goldenberg, R., Gomez, S. E. H., Lima, H. C., Lirio, E. J., Lobão, A. Q., Lombardi, J. A., Lopes, J. C., Mansano, V. F., Marinho, L. C., Medeiros, H., Mendes, J. C. R., Michelangeli, F., Mitchell, J., Monzoli, J. V. L., Nadruz, M. A., Oliveira, M.

H. V., Orlandini, P., Paglia, I. P., Paula-Souza, J. P., Pederneiras, L. C., Peixoto, A. L., **Perdiz, R. O.**, Pereira, A., Pinto, R. B., Rapini, A., Roque, N., Rossini, J., Secco, R., Shimizu, G., Silva, F. A., Sobral, M., Souza, H. B. Z., Souza, P., Toledo, C., Torke, B., Viana, P. L., Völtz, R., Zuntini, A. & Almeida, T. E. 2022. Lista de espécies de plantas vasculares da Floresta Nacional do Tapajós. In: *Catálogo de Plantas das Unidades de Conservação do Brasil*. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: https://catalogo-ucs-brasil.jbrj.gov.br/descr_areas.php?area=FlonaTapajos.

3. Colli-Silva, M., Medeiros, H., Obermüller, F. A., Antar, G., Amorim, A. M., **Perdiz, R. O.**, Lima, H. C., Gil, A. S. B., Secco, R., Lima, D. F., Almeida, T., Delprete, P. G., Pederneiras, L., Moraes, P. R. L., Alves-Araújo, A. G., Koch, I., Lohmann, L. G., Mello-Silva, R., Viana, P. L., Goldenberg, R., Daly, D. C. & Forzza, R. C. 2020. Lista de espécies de plantas vasculares da Estação Ecológica de Maracá. In: *Catálogo de Plantas das Unidades de Conservação do Brasil*. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: https://catalogo-ucs-brasil.jbrj.gov.br/descr_areas.php?area=Maraca.

LIVRO DIGITAL

1. **Perdiz, R. O.** 2024. Introdução ao Rmarkdown e Quarto. Disponível em: <https://intrormarkdown.netlify.app>.
2. Vicentini, A. & **Perdiz, R. O.** 2021. Curso básico de introdução à linguagem R. Disponível em: <https://intror.netlify.app>.

CAPÍTULO DE LIVRO

1. **Perdiz, R. O.**, Oliveira, R. L. C., Tuler, A. C., Almeida, L. F. P., Pinho, R. C. & Barbosa, R. I. 2025. Diversidade e uso de plantas. In: Reinaldo Imbrozio Barbosa (Eds.) *Lavrado de Roraima: caracterização, biodiversidade, populações humanas e conservação na maior savana do Norte da Amazônia Brasileira*. Editora INPA, Manaus. Pp. 36–59.
2. **Perdiz, R. O.** 2014. As Unidades de Conservação e a preservação da diversidade biológica. In: Flores, A. S. & Rodrigues, R. S. (Eds.) *Ensinando botânica nas florestas no sul do Estado de Roraima*. UERR edições, Boa Vista. Pp. 45–48.
3. **Perdiz, R. O.** & Queiroz, L. P. 2013. Meliaceae. In: França, F., Melo, E., Souza, I. & Pugliesi, L. (Eds.) *Flora de Morro do Chapéu*. Universidade Estadual de Feira de Santana, Feira de Santana. Pp. 172–174.

CONJUNTO DE DADOS

1. Oliveira, R. L. C., **Perdiz, R. O.**, Scudeller, V. V., Barbosa, R. I. & Farias, H. L. S. 2023. Tree species composition in different habitats of savanna used by indigenous in the Northern Brazilian Amazonia. Version 1.18. Conjunto de dados publicado por Sistema de Informação sobre a Biodiversidade Brasileira - SiBBR. Disponível para baixar em: <https://doi.org/10.15468/oby3vu>.
2. Farias, H. L. S., Silva, W. R., Citó, A. C., **Perdiz, R. O.**, Carvalho, L. C. S. & Barbosa, R. I. 2020. Dataset on Wood Density of Trees in Ecotone Forests of the Northern Brazilian Amazonia. *Data in Brief* 30: 105378. <https://doi.org/10.1016/j.dib.2020.105378>
3. Silva, W. R., Villacorta, C. D. A., **Perdiz, R. O.**, Farias, H. L. S., Oliveira, A. S., Citó, A. C., Carvalho, L. C. S. & Barbosa, R. I. 2019. Floristic composition in ecotone forests in northern Brazilian Amazonia: preliminary data. *Biodiversity Data Journal* 7: e47025. <https://doi.org/10.3897/BDJ.7.e47025>
4. Jaramillo, M. M. A., Turcios, M. M., **Perdiz, R. O.**, Carvalho, L. C. S. & Barbosa, R. I. 2019. Tree species composition of natural forest islands in a savanna matrix in the northern Brazilian Amazonia. v1.9. Conjunto de dados publicado por Sistema de Informação sobre a Biodiversidade Brasileira - SiBBR. Disponível para baixar em: <https://doi.org/10.15468/n8yolk>.

PARECERES CIENTÍFICOS

1. **Perdiz, R. O.** 2024. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares de um capítulo do livro “Melhores TCCs do PRONAT” (PRONAT UFRR).

2. **Perdiz, R. O.** 2024. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **PLOS ONE**.
3. **Perdiz, R. O.** 2024. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **Phytokeys**.
4. **Perdiz, R. O.** 2023. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **Brittonia**.
5. **Perdiz, R. O.** 2023. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **Hoehnea**.
6. **Perdiz, R. O.** 2021. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica**.
7. **Perdiz, R. O.** 2021. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **Phytotaxa**.
8. **Perdiz, R. O.** 2020. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **Phytokeys**.
9. **Perdiz, R. O.** 2020. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **Brittonia**.
10. **Perdiz, R. O.** 2020. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **Phytokeys**.
11. **Perdiz, R. O.** 2020. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **Phytokeys**.
12. **Perdiz, R. O.** 2020. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **Phytotaxa**.
13. **Perdiz, R. O.** 2018. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **Phytotaxa**.
14. **Perdiz, R. O.** 2016. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **Rodriguésia**.
15. **Perdiz, R. O.** 2013. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **Boletim do Museu Integrado de Roraima**.
16. **Perdiz, R. O.** 2013. Avaliação *Ad Hoc* em processo de revisão por pares para o periódico **Journal of Torrey Botanical Society**.

PARECERES PARA A LISTA VERMELHA DA IUCN

1. Fernandez, E., Jordão, L., Rosa, P. & **Perdiz, R. O.** 2025. *Dacryodes spatulata*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2025: e.T193169579A193169581. <https://doi.org/10.2305/iucn.uk.2025-1.rlts.t193169579a193169581.pt>
2. Fernandez, E., Jordão, L., Rosa, P. & **Perdiz, R. O.** 2025. *Protium pedicellatum*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2025: e.T193199839A193199847. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2025-1.RLTS.T193199839A193199847.pt>
3. Fernandez, E., Jordão, L., Rosa, P. & **Perdiz, R. O.** 2025. *Dacryodes froesiana*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2025: e.T193156978A193156980. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2025-1.RLTS.T193156978A193156980.pt>
4. Fernandez, E., Jordão, L., Rosa, P. & **Perdiz, R. O.** 2025. *Protium breviacuminatum*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2025: e.T33283A193176893. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2025-1.RLTS.T33283A193176893.pt>
5. Arguello, L. & **Perdiz, R. O.** 2025. *Caryocar edule*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2025: e.T236532635A236566477. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2025-2.RLTS.T236532635A236566477.pt>
6. Arguello, L. & **Perdiz, R. O.** 2025. *Protium kleinii*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2025: e.T236523742A236568101. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2025-2.RLTS.T236523742A236568101.pt>
7. Amorim, E. & **Perdiz, R. O.** 2025. *Protium dawsonii*. *The IUCN Red List of Threatened*

Species 2025: e.T236518670A236573299. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2025-2.RLTS.T236518670A236573299.pt>

8. Fernandez, E., Jordão, L., Rosa, P. & **Perdiz, R. O.** 2023. *Protium tonyanum*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2023: e.T193165810A193165812. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2023-1.RLTS.T193165810A193165812.pt>
9. Amorim, E., Jordão, L., Rosa, P. & **Perdiz, R. O.** 2023. *Protium atlanticum*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2023: e.T193199712A193199715. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2023-1.RLTS.T193199712A193199715.pt>
10. Crispim, G., Jordão, L., Rosa, P. & **Perdiz, R. O.** 2023. *Dacryodes paraensis*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2023: e.T193168434A193168436. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2023-1.RLTS.T193168434A193168436.pt>
11. Fernandez, E., Verdi, M., Martinelli, G. & **Perdiz, R. O.** 2021. *Talisia ghilleana*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2021: e.T191120827A191120832. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2021-1.RLTS.T191120827A191120832.pt>
12. Fernandez, E., Verdi, M., Martinelli, G. & **Perdiz, R. O.** 2021. *Talisia marleneana*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2021: e.T191120700A191120705. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2021-1.RLTS.T191120700A191120705.pt>
13. Fernandez, E., Moraes, M., Martinelli, G., **Perdiz, R. O.** & Gomes, M. 2021. *Toulicia laevigata*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2021: e.T191120617A191120619. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2021-1.RLTS.T191120617A191120619.pt>
14. Fernandez, E., Verdi, M., Neto, S., Martinelli, G. & **Perdiz, R. O.** 2021. *Alatococcus siqueirae*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2021: e.T158176280A191118401. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2021-1.RLTS.T158176280A191118401.pt>
15. Fernandez, E., Verdi, M., Neto, S., Martinelli, G. & **Perdiz, R. O.** 2021. *Caryocar cuneatum*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2021: e.T189456953A189619202. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2021-2.RLTS.T189456953A189619202.pt>
16. Fernandez, E., Moraes, M., Martinelli, G. & **Perdiz, R. O.** 2020. *Dacryodes edilsonii*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2020: e.T176134751A176134755. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2020-3.RLTS.T176134751A176134755.pt>
17. Moraes, M., **Perdiz, R. O.** & Gomes, M. 2020. *Protium glaziovii*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2020: e.T163469051A169292593. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2020-2.RLTS.T163469051A169292593.pt>
18. Fernandez, E., Arguello, L., Jordão, L., Martinelli, G. & **Perdiz, R. O.** 2020. *Protium pilosellum*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2020: e.T180250707A180250709. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2020-3.RLTS.T180250707A180250709.pt>
19. León, M. L. V., Bicalho, M., Ribeiro Júnior, J., Fernandez, E., Rosa, P., Martinelli, G., Gomes, M. & **Perdiz, R. O.** 2020. *Protium widgrenii*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2020: e.T177835912A177835914. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2020-3.RLTS.T177835912A177835914.pt>

DISSERTAÇÃO DE MESTRADO

1. **Perdiz, R. O.** 2011. Sapindaceae em remanescentes de floresta montana no sul da Bahia, Brasil. Dissertação de mestrado, Universidade Estadual de Feira de Santana, Feira de Santana, Bahia, Brasil. Pp. 140. Disponível em: <http://www.ppgbot.uefs.br/teses-dissertacoes/downloads/123/sapindaceae-juss-em-remanescentes-de-floresta-montana-no-sul-da-bahia-brasil.pdf>.

TESE DE DOUTORADO

1. **Perdiz, R. O.** 2020. Delimitação específica e filogeografia do complexo *Protium aracouchini* (Aubl.) Marchand (Burseraceae). Tese de doutorado, Programa de pós-graduação em Ciências Biológicas (Botânica), Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, Manaus, Amazonas, Brasil. Pp. 209. Disponível em: <https://repositorio.inpa.gov.br/handle/1/36948>.

RESUMOS

1. Silva, W. R., Villacorta, C. D. A., Farias, H. L. S., Carvalho, L. C. S., **Perdiz, R. O.** & Barbosa, R. I. 2018. Riqueza e diversidade de espécies arbóreas das florestas ecotonais do leste da Ilha de Maracá: resultados preliminares. In: *Anais da XIII Semana Nacional de Ciência e Tecnologia*. Boa Vista, Roraima.
2. Silva, W. R., Villacorta, C. D. A., Farias, H. L. S., Carvalho, L. C. S., **Perdiz, R. O.** & Barbosa, R. I. 2018. Riqueza e diversidade de espécies arbóreas das florestas ecotonais do leste da Ilha de Maracá: resultados preliminares. In: *Anais do IV Simpósio CENBAM e PPBio Amazônia Ocidental*.
3. Silva, W. R., Villacorta, C. D. A., Farias, H. L. S., Carvalho, L. C. S., **Perdiz, R. O.** & Barbosa, R. I. 2018. Estrutura arbórea das florestas ecotonais (mosaico ombrófila com estacional) no extremo norte da Amazônia: resultados preliminares. In: *Anais do IV Simpósio CENBAM e PPBio Amazônia Ocidental*. Manaus, Amazonas.
4. Jaramillo, M. M. A., Turcios, M. M., **Perdiz, R. O.**, Barbosa, R. I., Araújo, M. A. M. & Pinheiro, N. M. B. 2017. Riqueza e diversidade de espécies arbóreas de ilhas de mata na savana de Roraima, Amazônia Brasileira. In: *XIII Congresso de Ecologia do Brasil and III International Symposium of Ecology and Evolution. Múltiplas ecologias: evolução e diversidade*.
5. **Perdiz, R. O.** & Castilho, C. V. 2015. Diversidade arbórea em florestas não inundáveis na grade Viruá, Roraima, Brasil: resultados preliminares. In: *Livro de resumos do III Simpósio CENBAM e PPBio Amazônia Ocidental*. Manaus, Amazonas.
6. Jaramillo, M. M. A., Turcios, M. M., **Perdiz, R. O.** & Barbosa, R. I. 2014. Riqueza e diversidade de espécies arbóreas de ilhas de mata na savana de Roraima, Amazônia brasileira. In: *Anais do LXV Congresso Nacional de Botânica*. Salvador, Bahia.
7. Barbosa, R. I., **Perdiz, R. O.**, Castilho, C. V., Toledo, J. J., Fearnside, P. M. & Rodrigues, R. 2013. Decomposição da liteira grossa em florestas de contato no Parque Nacional do Viruá, Roraima. In: *Anais do II Simpósio CENBAM e PPBio Amazônia Ocidental (27-29 novembro, 2013)*. Manaus, Amazonas.
8. **Perdiz, R. O.**, Ferrucci, M. S. & Amorim, A. M. A. 2010. Paullinia L. (Sapindaceae) em áreas de floresta montana no sul da Bahia, Brasil. In: *Anais do X Congresso Latinoamericano de Botânica*. La Serena, Chile.
9. **Perdiz, R. O.**, São-Mateus, W. M. B. & Amorim, A. M. A. 2008. Caryocaraceae para a Flora da Bahia, Brasil. In: *Anais do 59º Congresso Nacional de Botânica*. Natal, Rio Grande do Norte.
10. **Perdiz, R. O.** & Amorim, A. M. A. 2008. Chave digital para identificação de Orchidaceae em florestas montanas no sul da Bahia, Brasil. In: *Resumos do XIV Seminário de Iniciação Científica da UESC*. Ilhéus, Bahia.
11. **Perdiz, R. O.** & Amorim, A. M. A. 2007. Chave interativa de múltiplos acessos para identificação de Orchidaceae em florestas montanas no sul da Bahia, Brasil. In: *Resumos do XIII Seminário de Iniciação Científica e IX Semana de Pesquisa e Pós-graduação da UESC*. Ilhéus, Bahia.
12. **Perdiz, R. O.**, Fontana, A. P. & Amorim, A. M. A. 2007. Checklist de Orchidaceae em duas áreas de florestas montanas no sul da Bahia, Brasil. In: *Anais do XXVII Encontro Regional de Botânicos*. São Mateus, Espírito Santo.
13. **Perdiz, R. O.**, Amorim, A. M. A., Lopes, M. M. M. & Jardim, A. B. 2007. Chave interativa de múltiplos acessos para identificação de Orchidaceae em florestas montanas no sul da Bahia, Brasil. In: *Anais do 58º Congresso Nacional de Botânica*. São Paulo, São Paulo.
14. Lopes, M. M. M., Amorim, A. M. A., **Perdiz, R. O.** & Jardim, A. B. 2007. Chave interativa para identificação de famílias e gêneros de angiospermas em florestas montanas no sul da Bahia, Brasil. In: *Anais do 58º Congresso Nacional de Botânica*. São Paulo, São Paulo.

Palestras

	Rmarkdown: comunicação, transparência e reprodutibilidade	Universidade
Mar 2024	Ministrada durante disciplina de Comunicação Científica ministrada pelo professor Dr. Reinaldo Imbrozio Barbosa (INPA).	Federal de Roraima (UFRR)
	Meia hora na vida de um botânico	Universidade
Nov 2022	Ministrada durante Ciclo de palestras de Botânica, XIX Semana da biologia: biodiversidade e ensino.	Federal de Roraima (UFRR)
	Delimitação de espécies da flora amazônica	Instituto Nacional
Jun 2021	Ministrada durante I Simpósio de biodiversidade, conservação e uso sustentável de plantas, algas e fungos amazônicos.	de Pesquisas da Amazônia (INPA)
	Chave digital para identificação de Orchidaceae em florestas montanas no sul da Bahia, Brasil	Universidade
Out 2008	Ministrada durante XIV Seminário de iniciação científica.	Estadual de Santa Cruz (UESC)

Prêmios e conquistas

FINANCIAMENTOS E BOLSAS DE ESTUDO

2018	IAPT Research Grant	US\$2000
2017	ASPT Research Grant for Graduate students	US\$800
2016	José Cuatrecasas Fellowship Award	US\$3000
2015	Alwyn H. Gentry Fellowship for Latin American Botanists, Missouri Botanical Garden, St. Louis MO	–

Experiência de ensino

Instituto de Ciências Exatas e Tecnologia da Universidade Federal do Amazonas (ICET-UFAM)

Amazonas, Brasil

MINISTRANTE DO MINICURSO DE *Elaboração de mapas de distribuição de espécies em R*

21–22 Out 2021

- Evento ocorrido durante a XV Semana Nacional de Ciência e Tecnologia de Itacoatiara (SNCT-ITA)
- Duração de quatro horas, divididas em dois dias, duas horas cada
- Este minicurso teve a intenção de abordar simplificada a produção de mapas de distribuição de espécies utilizando a linguagem R

Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas (Botânica), INPA

Amazonas, Brasil

PROFESSOR NA DISCIPLINA BOT-89 *Preparação de dados para análise estatística e Introdução ao uso de linguagem R*

6–17 Abr 2020

- Professores: Drs. Alberto Vicentini (INPA) e Ricardo de Oliveira Perdiz
- Este curso treina habilidades analíticas para que os alunos possam lidar com operações básicas da linguagem R e possam executar análises exploratórias de dados com seus próprios conjuntos de dados

EMBRAPA

Roraima, Brasil

PROFESSOR NO CURSO DE CAMPO *Técnicas de coleta e identificação botânica de espécies arbóreas da Amazônia*

21–30 Jan 2020

- Professores: Dr. Ricardo de Oliveira Perdiz, M.Sc. Herison Medeiros, Bachelor Daniel Silva, e Adriano Souza
- Curso realizado em colaboração com a EMBRAPA-Roraima, Brasil
- Lições sobre coleções botânicas, conhecimento básico de morfologia vegetal, boas práticas em coletas e documentação de amostras botânicas, e taxonomia e sistemática de angiospermas lenhosas neotropicais, com ênfase especial na identificação de famílias e gêneros de plantas através de caracteres vegetativos

Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas (Botânica), INPA

Amazonas, Brasil

MONITOR DA DISCIPLINA *Uso de espectroscopia para reconhecimento da Biodiversidade*

19–30 Nov 2018

- Professora: Dra. Flávia Durgante (INPA)
- Auxiliei discentes em lidar com o ambiente R e na aplicação de técnicas estatísticas para responder algumas de suas perguntas durante a segunda semana de classe

Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas (Botânica), INPA

Amazonas, Brasil

MONITOR DA DISCIPLINA BOT-89 *Preparação de dados para análise estatística e Introdução ao uso de linguagem R*

2016-2017

- Professor: Dr. Alberto Vicentini (INPA)
- Atuei como monitor por dois anos consecutivos
- Criei um sítio web para auxiliar os discentes no aprendizado da disciplina

Programa de Pós-graduação em Recursos Naturais, UFRR

Roraima, Brasil

MONITOR DA DISCIPLINA PRN 235 *Preparação de dados para análise estatística*

9–13 Nov 2015

- Professores: Dr. Reinaldo Imbrozio Barbosa (INPA), Lidiany Carvalho (UFRR)
- Auxiliei discentes em lidar com o ambiente R
- Contribuí ativamente para o ensino do curso através de reuniões com o professor
- Criei um sítio web para auxiliar os discentes no aprendizado do R

- Curso feito em parceria com o Programa de pós-graduação em Recursos Naturais (PRONAT), Universidade Federal de Roraima (UFRR), Brasil
- Atuei como professor deste curso durante meu período como gestor de dados e metadados do CENBAM em RR
- Lições de taxonomia e sistemática de angiospermas lenhosas neotropicais, com ênfase especial na identificação de famílias e gêneros através do uso de caracteres vegetativos

Experiência profissional

2025	Professor substituto no curso de Ciências Biológicas Centro de Estudos da Biodiversidade (CBIO)	Universidade Federal de Roraima Centro de Estudos Integrados da Biodiversidade Amazônica - CENBAM
2011–2014	Gestor de dados e metadados do PPBio Núcleo regional Roraima. Projeto financiado pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), Brasil.	

Aparições em mídias e entrevistas

- Entrevista sobre a florada do ipê-rosa no município de Boa Vista, RR, feita para a Rede Amazônica. Disponível em: <https://globoplay.globo.com/v/9413385/>. 2021.
- Entrevista sobre a diversidade biológica da Amazônia e ações para sua preservação, disponível no **Youtube** sob o título *Episode 2: Protecting the Amazon Biodiversity - Delicious Powers*. Assista-o em <https://youtu.be/C-Ko3UcM23Y?si=uVzORmP8WqR26gjy>. 2020.
- Participação como membro da equipe da **Botânica** no documentário **Na terra dos Ingarikó: unveiling the last secrets of Serra do Sol**, que trata de uma expedição de pesquisa realizada pelo ICMBio à Terra Indígena Raposa Serra do Sol/Parque Nacional Monte Roraima entre novembro a dezembro de 2019. Disponível em: <https://youtu.be/E95gP540bS8>. 2020.
- Participação como membro da equipe da **Botânica** no documentário **Novas espécies - A expedição do Século**, coprodução da Grifa Filmes, Globo Filmes, GloboNews, Gebrueder BeetzFilmproduktion (Alemanha), FilmLand International, ZDF/ARTE (Alemanha) e NHK (Japão), com apoio do INPA (Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia), do Exército Brasileiro, por meio do CMA (Comando Militar da Amazônia), do ICMBio (Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade) e do Parque Nacional Serra da Mocidade. Mais detalhes em <https://www.grifafilmes.com/novas-especies>. 2018.
- Participação como membro da equipe da **Botânica** no documentário **Terra Incognita Parque Nacional Serra da Mocidade/Roraima**, que trata de uma expedição de pesquisa realizada pelo ICMBio ao Parque Nacional Serra da Mocidade em dezembro de 2013, como parte das atividades relacionadas à elaboração do plano de manejo do Parque. Disponível em: <https://youtu.be/M7o1avCPSjs>. 2013.

Certificações

Fev 2019	What is Data Science: https://coursera.org/verify/QU8KJ9AZVFND	IBM at Coursera
Fev 2019	Open Source tools for Data Science: https://coursera.org/verify/WF46AQV8XSME	IBM at Coursera
Fev 2019	Data Science Methodology: https://coursera.org/verify/6GK8A8662Z7C	IBM at Coursera
Mar 2019	Python for Data Science, AI and Development: https://coursera.org/verify/GSS6YV4VMABV	IBM at Coursera
Mai 2024	Get started with R markdown: https://coursera.org/verify/NUHGTABX4GXJ	Coursera Project Network at Coursera
Mai 2024	Wrangling Data in the Tidyverse: https://coursera.org/verify/KKNLSD37W64E	Johns Hopkins University at Coursera
Mai 2024	Python Project for Data Science: https://coursera.org/verify/P5G5CLA9HRXN	IBM at Coursera
Mai 2024	Data Analysis with R Programming: https://coursera.org/verify/U96D9TNEU3BP	Google at Coursera
Mai 2024	Visualizing Data in the Tidyverse: https://coursera.org/verify/BYTBASW4Q865	Johns Hopkins University at Coursera
Mai 2024	Importing Data in the Tidyverse: https://coursera.org/verify/6TLA8PQ66PFJ	Johns Hopkins University at Coursera
Jun 2024	Introduction to the Tidyverse: https://coursera.org/verify/UWRRJTSQ64WV	Johns Hopkins University at Coursera
Jun 2024	Foundations: Data, Data, Everywhere: https://coursera.org/verify/Q7NYH2UKDMEE	Google at Coursera
Jun 2024	Databases and SQL for Data Science with Python: https://coursera.org/verify/MYPQEVDP8B2B	IBM at Coursera

Software

NIRtools: Tools to deal with near infrared (NIR) spectroscopy data

www.github.com/ricoperdiz/NIRtools

PACOTE R PARA LIDAR COM DADOS DE ESPECTROSCOPIA NIR, PROVENDO FUNÇÕES QUE FACILITAM A ANÁLISE DOS DADOS.

Em desenvolvimento

- Desenvolvedor principal

Referências

Dr. Alberto Vicentini

Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, Amazonas, Brasil (INPA)

Email: vicentini.beto@gmail.com

Dr. Paul Fine

University of California, Berkeley

Email: paulfine@berkeley.edu

Dr. Douglas C. Daly

New York Botanical Garden (NYBG)

Email: douglas.daly@gmail.com