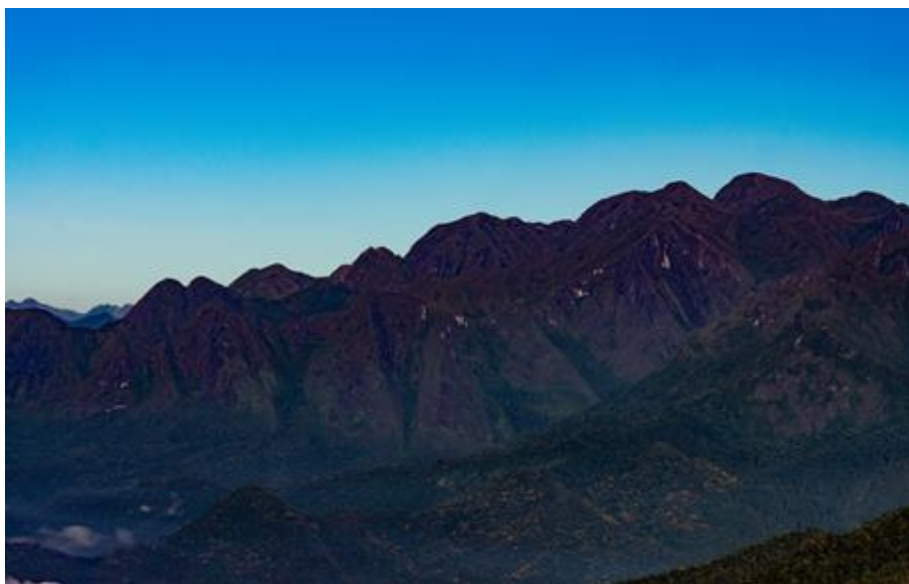


MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
ICMBio



LIVRO DE FOTOGRAFIAS DA TRAVESSIA RUY BRAGA, PARQUE NACIONAL DO
ITATIAIA, BRASIL.



Hugo Dolsan
Suellen Nunes
Aron Barbosa
Wellerson Picanço
Marcelo Trovó

2021

LIVRO DIGITAL DE FOTOGRAFIAS DA TRAVESSIA RUY BRAGA, PARQUE NACIONAL DO ITATIAIA, BRASIL.

APRESENTAÇÃO

A Experiência da Travessia

Suellen Nunes e Hugo Dolsan

Dos dias 20 à 21 de março de 2021, realizamos a travessia Ruy Braga com o objetivo de encontrar resquícios da floração do verão, especialmente das espécies de Lamiaceae e Passifloraceae. Como de costume, a equipe do PNI nos recebeu muito atenciosamente. Pernoitamos na casa do pesquisador no dia 19, e começamos nossa caminhada no dia 20, começando-a na altura do abrigo Rebouças. Felizmente tivemos muita sorte, e fomos presenteados com um dia de céu azul sem igual.

Desde a estrada já encontramos flores lindíssimas de famílias botânicas, que habitualmente encontramos na parte alta e zona de transição (campo de altitude/floresta ombrófila) do PNI. Ainda no começo da travessia, encontramos exemplares mais incomuns, como *Monnina* sp. e algumas *Habenaria*. Seguimos até o abrigo Água Branca (onde pernoitamos) com facilidade, uma vez que a trilha estava muito bem marcada e limpa. Na zona de transição e áreas mais densas encontramos espécies menos comuns, como micro orquídeas e uma espécie de Balanophoraceae. Fotografamos uma espécie de Commelinaceae que ainda está sendo descrita, e esperamos em breve retornar para coletar material e ajudar os colegas pesquisadores a descrevê-la. Próximo ao abrigo encontramos até mesmo espécies novas em potencial (material ainda a ser cuidadosamente analisado em flores para confirmação).

Na manhã seguinte, ao retornar a trilha principal, próxima à bifurcação que leva ao abrigo Água Branca, tivemos a oportunidade de avistar um bando de Muriquis (mono-carvoeiro) de cor clara e enormes, alvoraçados nos saudaram com urros altíssimos, saltando entre a copa das árvores.

Trabalhos de campo sempre são cansativos, mas as paisagens que as trilhas do PNI nos proveem recarregam nossas energias. Sentimo-nos extremamente gratos por trabalharmos em um local tão privilegiado!

Mini Currículo dos Autores

Hugo Dolsan é Licenciado em Ciências Biológicas pela Universidade Federal do Rio de Janeiro e Mestre em Ciências Biológicas (Botânica) pela Universidade Estadual Paulista – Campus Botucatu. Atua desde a graduação no estudo das plantas carnívoras, especialmente das espécies pertencentes à família Lentibulariaceae. Realizou o levantamento florístico das espécies de Lentibulariaceae do Parque Nacional do Itatiaia, resultando na publicação de um artigo. E atualmente estuda aspectos ecológicos, como a biologia da polinização de Utricularia neottioides.

Suellen Nunes é aluna de Licenciatura em Ciências Biológicas da Universidade Federal do Rio de Janeiro. Atuou como bolsista da Coleção de Triatomíneos do Instituto Oswaldo Cruz no Laboratório Nacional e Internacional de Referência em Taxonomia de Triatomíneos. E atualmente, é bolsista CNPq de Iniciação Científica (PIBIC) com projeto voltado para o levantamento florístico das espécies de Passifloraceae *sensu stricto* do Parque Nacional do Itatiaia.

Aron Barbosa é Licenciado em Ciências Biológicas pela Universidade Federal do Rio de Janeiro. Atuou como bolsista PIBIC-CNPq com projeto voltado para o levantamento florístico de Lamiaceae do Parque Nacional do Itatiaia. Foi professor de Biologia do Pré-Vestibular Popular Nides - UFRJ. E atualmente é Mestrando de Ciências Biológicas (Botânica) do Museu Nacional – UFRJ. Atua na área de Botânica com ênfase na Taxonomia de Mentheae (Nepetoideae - Lamiaceae) e Campanulaceae.

Wellerson Picanço é Licenciado em Ciências Biológicas pela Universidade Federal do Rio de Janeiro e Mestre em Botânica pelo Museu Nacional – UFRJ. Atualmente atua como técnico no Herbário do Museu Nacional – UFRJ (R). Atua em projetos de Ensino de Ciências Biológicas e Extensão Universitária. Tem experiência na área de Botânica com ênfase nos seguintes temas: Coleções botânicas, ensino de ciências e biologia, palinologia (especialmente de Asteraceae, Eriocaulaceae e Polygalaceae), sistemática e taxonomia de Angiospermas (Eriocaulaceae).

Marcelo Trovó é Bacharelado em Ciências Biológicas pela Universidade de São Paulo. Doutorado em Ciências (Botânica) pela Universidade de São Paulo. Pós-Doutorado em Botânica na Ruhr-Universität-Bochum, Alemanha. Foi professor de Botânica na Universidade de Mogi das Cruzes. Atualmente é professor associado na Universidade Federal do Rio de Janeiro e membro permanente no Programa de Pós-Graduação em Ciências (Botânica) do Museu Nacional – UFRJ. Atua principalmente nos seguintes temas: sistemática, Eriocaulaceae, morfometria, morfologia, filogenia, biogeografia e conservação. Atualmente é bolsista Jovem Cientista do Estado do Rio de Janeiro – FAPERJ.

TRAVESSIA RUY BRAGA



Fig. 1: Vista do terraço do Abrigo Água Branca

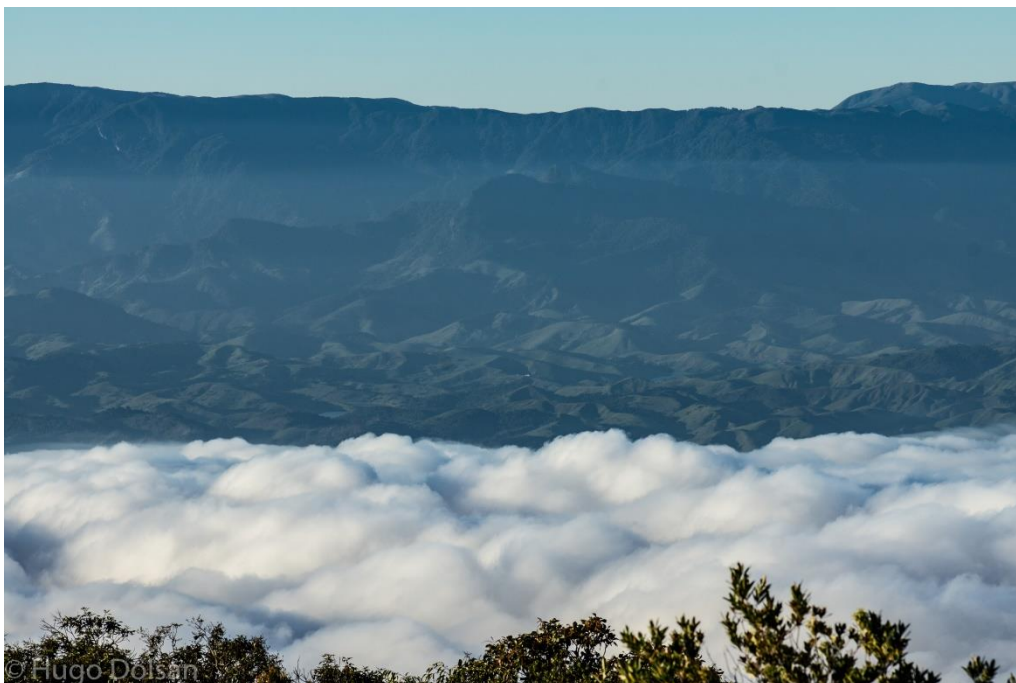


Fig. 2: Vista do terraço do Abrigo Água Branca: Parte da Serra do Mar.

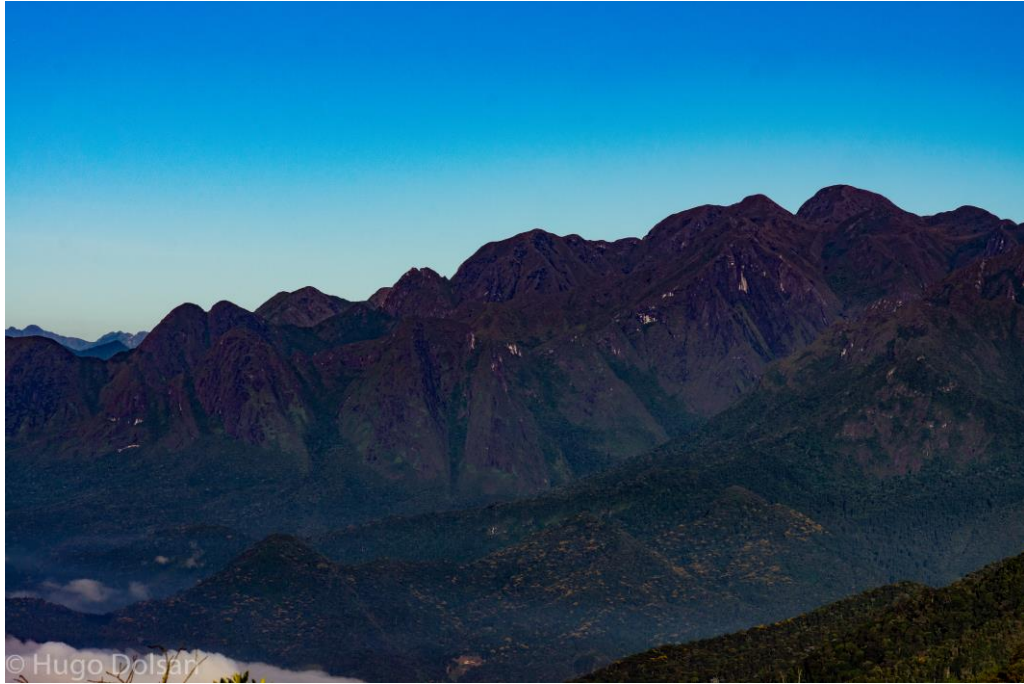


Fig. 3: Vista do terraço do Abrigo Água Branca



Fig. 4: Abrigo Massena



Fig. 5: Abrigo Macieiras

FLORA



Fig. 6: Família Begoniaceae
Begonia jocelinoi Brade



Fig. 7: Família Begoniaceae
Begonia L.



Fig. 8: Família Bromeliaceae



Fig 9: Família Leguminosae
Cochliasanthus caracalla (L.) Trew



Fig 10: Família Leguminosae
Cochliasanthus caracalla (L.) Trew



Fig. 11: Família Commelinaceae
Commelina sp.



Fig. 12: Família Orchidaceae
Cranichis candida (Barb.Rodr.) Cong.
Id: Santiago García-Revelo



Fig. 13: Família Lamiaceae
Cunila galioides Benth.



Fig. 14: Família Orchidaceae
Epidendrum secundum Jacq.



Fig. 15: Família Orchidaceae
Eurystyles actinosophila (Barb. Rodr.) Schltr.
Id: Marcos Aurelio da Silva



Fig. 16: Família Orchidaceae
Eurystyles actinosophila (Barb. Rodr.) Schltr.
Id: Marcos Aurelio da Silva



Fig. 17: Família Fabaceae



Fig. 18: Família Iridaceae
Gelasine coerulea (Vell.) Ravenna



Fig. 19: Família Orchidaceae
Gomesa ramosa (Lindl.) M.W.Chase & N.H.Williams



Fig. 20: Família Orchidaceae
Habenaria Willd sp.



Fig. 21: Família Balanophoraceae
Helosis brasiliensis Schott & Endl



Fig. 22: Família Balanophoraceae
Helosis brasiliensis Schott & Endl



Fig. 23: Família Balanophoraceae
Helosis brasiliensis Schott & Endl



Fig. 24: Família Lamiaceae
Hesperozygis myrtoides (A.St.-Hil. ex Benth.) Epling



Fig. 25: Família Campanulaceae
Lobelia camporum Pohl



Fig. 26: Família Polygalaceae
Monnina Ruiz & Pav. sp.



Fig. 27: Família Apocynaceae
Oxypetalum glaziovii (E.Fourn.) Fontella & Marquete



Fig. 28: Família Orchidaceae
Phymatidium microphyllum (Barb.Rodr.) Toscano



Fig. 29: Família Melastomataceae
Pleroma cf. australe Triana
Id: Diego Nunes



Fig. 30: Família Lamiaceae
Rhabdocalon coccineum (Benth.) Epling



Fig. 31: Família Lamiaceae
Salvia itatiaiensis Dusén



Fig. 32: Família Lamiaceae
Salvia oligantha Dusén



Fig. 33: Família Asteraceae
Stevia Cav. sp.



Fig. 34: Família Bromeliaceae
Vriesea cf. *carinata* Wawra



Fig. 35: Família Bromeliaceae
Vriesea cf. carinata Wawra



Fig. 36: Família Orchidaceae
Zygopetalum maxillare Lodd.
Id: Sandro Lucas