

Espécies de pequenas *Parmeliaceae* (Ascomycota liquenizados) no município de Ilhabela, SP - Brasil

Michel Navarro Benatti¹

¹Núcleo de Pesquisa em Micologia, Instituto de Botânica, São Paulo – SP,
michel_benatti@yahoo.com.br.

O levantamento florístico da micobiota liquenizada do Município de Ilhabela, centrado sobretudo nas dependências do Parque Estadual de Ilhabela – sob a jurisdição do Instituto Florestal (IF) – revelou a ocorrência de 13 táxons pertencentes a 6 gêneros de pequenas *Parmeliaceae* foliosas (caracterizadas pelos talos normalmente pequenos e dificilmente maiores que 10 centímetros de diâmetro e com ramificações vegetativas – lobos e lacínias – de largura inferior a 1 cm) na localidade de estudo. A reserva é formada principalmente por floresta (Mata Atlântica), com algumas áreas de restinga na costa leste, sendo a área urbanizada da ilha quase toda concentrada ao longo da costa oeste. Objetiva-se o primeiro levantamento de líquens da Ilha de São Sebastião, com enfoque nos gêneros de fungos liquenizados foliosos, já tendo sido identificados os gêneros e as espécies do gênero *Parmotrema*. Todo o material foi identificado conforme a metodologia tradicional de estudos morfológicos, anatômicos e químicos em Liquenologia. Foram encontradas um total de 40 amostras, com espécies dos gêneros *Bulbothrix* [*B. ventricosa* (Hale & Kurokawa) Hale], *Canoparmelia* [*C. cf. amazonica* (Nyl.) Elix & Hale, *C. caroliniana* (Nyl.) Elix & Hale, *C. cryptochlorophaea* (Hale) Elix & Hale, *C. sanguinea* Marcelli, Benatti & Elix], *Crespoa* [*C. scrobicularis* (Kremp.) Benatti & Lendemer], *Parmelinella* [*P. cinerascens* (Lynge) Benatti & Marcelli, *P. salacinifera* (Hale) Marcelli & Benatti], *Parmelinopsis* [*P. damaziana* (Zahlb.) Elix & Hale, *P. minarum* (Vain.) Elix & Hale, *P. spumosa* (Asahina) Elix & Hale] e *Remototrachyna* [*R. costaricensis* (Nyl.) Divakar & A. Crespo]. *Parmelinopsis* sp 1 é um possível novo táxon ainda a ser confirmado, tendo como principal característica a medula fortemente pigmentada, característica até então desconhecida neste gênero.

Palavras-chave: Ilha de São Sebastião, líquens, Mata Atlântica, micobiota, restinga.

Órgão financiador: Instituto de Botânica.