

## Seção: Sistemática/Taxonomia

### Phallales (Agaricomycetes, FUNGI) DA MATA ATLÂNTICA BRASILEIRA

Altielys Casale MAGNAGO (1)

Larissa TRIERVEILER-PEREIRA (2)

Maria Alice NEVES (3)

Membros da ordem Phallales são conhecidos por seus basidiomas esponjosos com formas bizarras, cores vibrantes e odores desagradáveis. Nos trópicos há vários táxons endêmicos, no entanto, a diversidade de fungos falóides nos neotrópicos não é bem compreendida por haver poucos especialistas no grupo e os basidiomas serem efêmeros e de difícil preservação. Os espécimes aqui apresentados foram coletados em fragmentos de Mata Atlântica tropical e estudados segundo métodos tradicionais em micologia. Quatorze espécies de Phallales são apresentadas, sendo *Laternea dringii* um novo registro para o Brasil, no estado da Paraíba; *Abrachium floriforme* um novo registro para a região sudeste, no estado do Espírito Santo; *Clathrus columnatus* e *Mutinus argentinus* novos registros para a região nordeste, no estado da Paraíba; *Mutinus caninus* e *Staheliomyces cinctus* novos registros para o estado da Paraíba; e *Phallus indusiatus* novos registros para o Espírito Santo, Rio de Janeiro e Santa Catarina. Os espécimes estão depositados nos herbários JPB, FLOR e RB. No entanto, para melhor compreendermos a diversidade e a distribuição de Phallales na Mata Atlântica, mais coletas e estudos ainda são necessários.

**Palavras-chave:** fungos falóides, diversidade,

**Créditos de Financiamento:** (1) Bolsista CAPES-REUNI - Programa de Pós-Graduação em Biologia Vegetal, Departamento de Botânica,

(2) Programa de Pós-Graduação em Botânica, Departamento de Botânica, IB, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil.

(3) Programa de Pós-Graduação em Biologia Vegetal, Departamento de Botânica, CCB, Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil.