



# XLI Congresso Paulista de Fitopatologia

20 a 22 de fevereiro de 2018  
Marília - SP

**OCORRÊNCIA DE *Torula* sp. EM GALHOS DE *Clerodendrum thomsonae* NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**/ Occurrence of *Torula* sp. in twigs of *Clerodendrum thomsonae* in the State of Rio de Janeiro.

**J. REMBINSKI<sup>1</sup>**, J.D. ALMEIDA<sup>1</sup>, P.I.R.R. MARTINS, C.M.X. FARIA<sup>1</sup>, C.A. INACIO<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ); Departamento de Entomologia e Fitopatologia (DENF) - Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde (ICBS), [jessica.rembinski@gmail.com](mailto:jessica.rembinski@gmail.com).

No mês de Agosto de 2017, foi encontrado um interessante hifomiceto (Fungo Anamórfico), colonizando galhos secos de Lágrima de Cristo "*Clerodendrum thomsoniae*" (*Lamiaceae*) no Campus da UFRRJ (Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro) em área do DENF (Departamento de Entomologia e Fitopatologia). Amostras contendo material fúngico foram levadas para os Laboratórios de Fitopatologia e Micologia (DENF/ICBS/UFRRJ) e examinadas utilizando-se de técnicas de microscopia óptica e estereoscópica para obtenção de dados morfométricos e de fotodocumentação; para identificação dos espécimes, foram utilizadas chaves de identificação pertinentes para o grupo. O fungo forma *colônias* diminutas, superficiais, marrons à negras, circulares, normalmente irregulares, isoladas ou coalescentes. *Conidióforos*: 2-6 µm diam. *Células conidiogênicas*: 4 - 6 µm diam, cilíndricas. *Conídios*: 10-26 × 5-7 µm, curvados, largamente cilíndricos e arredondados nas pontas, pálidos a marrons, 1-3-septados. O espécime foi identificado como *Torula* sp. e terá sua descrição apresentada e sua taxonomia discutida. Apoio: CNPq, CAPES, FAPERJ.