

ERIOCAULACEA NA RESERVA NATURAL DA VALE, ESPÍRITO SANTO, BRASIL

Silva, L. E. F.¹ & Trovó, M. L. O.²

¹Estudante de pós-graduação do Museu Nacional – UFRJ, Rio de Janeiro, RJ, Brasil. lucasespindola.ufrj@gmail.com ²Professor Adjunto e Pesquisador, Instituto de Biologia – UFRJ, Departamento de Botânica, Laboratório Integrado de Sistemática Vegetal, Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

Eriocaulaceae é composta por cerca de 1.200 espécies distribuídas em dez gêneros, sendo que no Brasil são encontradas 630 espécies. Caracteriza-se pelo hábito em roseta, de onde partem escapos portando inflorescências do tipo capítulo. A Reserva Natural da Vale possui cerca de 22.000 hectares e localiza-se entre os municípios de Linhares e Jaguaré ao norte do estado do Espírito Santo. Os principais tipos de vegetação presentes na reserva, como a floresta de tabuleiro, floresta de várzea, a floresta de muçununga e os campos nativos, estão associados às diferentes características geomorfológicas do substrato e abrigam uma grande diversidade de espécies vegetais. Este trabalho teve por objetivo realizar o tratamento florístico das espécies de Eriocaulaceae da Reserva Natural da Vale detalhando sua morfologia. Para coleta de materiais foram realizadas expedições a campo e para complementar as descrições e dados de distribuição das espécies, foram analisados materiais depositados em coleções botânicas importantes dos principais herbários do Espírito Santo e Rio de Janeiro. Foram encontradas nove espécies: *Actinocephalus ramosus* (Wikstr.) Sano, *Comandra nivea* (Bong.) L.R. Parra & Giul., *Leiothrix hirsuta* (Wikstr.) Ruhland, *Paepalanthus bifidus* (Schrad.) Kunth, *P. klotzschianus* Koern., *P. tortilis* (Bong.) Mart, *Syngonanthus gracilis* (Bong.) Ruhland, *S. restingensis* Hensold & A.L.R. Oliveira e *Tonina fluviatilis* Aubl. Um estudo anterior nas restingas do estado do Rio de Janeiro doze espécies em seis gêneros. Portanto, embora a Reserva Natural da Vale possua área reduzida em comparação a soma das restingas fluminenses, a diversidade da área é ainda significativa.

Keywords: Eriocaulaceae, Taxonomia, Reserva Natural da Vale, Espírito Santo