

Seção: Sistemática/Taxonomia**A ORDEM Schizaeales Reed (MONILÓFITA) NA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DE URUÇUÍ – UNA, PIAUÍ – BRASIL**

José de Anchieta Rodrigues da SILVA (1)

Charlene Pereira do NASCIMENTO (1)

Marcelo Sousa LOPES (1)

A Estação Ecológica de Uruçuí- Una foi criada em 02 de Junho de 1981 pelo decreto 86.0610/81. Está localizada nos municípios de Baixa Grande do Ribeiro e Santa Filomena apresentando uma área de 135.000 ha. Inserida nos cerrados do sudoeste Piauiense, mais especificamente na sub-região dos altos platôs, sua cobertura vegetal é composta predominantemente por cerrado *sensu strictu* e campo cerrado. Há presença também de buritizais e matas de Galeria, encontrados ao longo dos cursos d' água, onde há maior presença de pteridófitas. Entre essas, observou-se representantes das três famílias de Schizaeales (Anemiaceae, Lygodiaceae e Schizaeaceae), as quais ocorrem essencialmente em ambientes tropicais e temperado meridional. Com o objetivo de coletar e identificar as espécies de Schizaeales ocorrentes na Estação Ecológica, bem como associá-las com formas de vida, hábitos, habitats e ambientes preferenciais das espécies ocorrentes, elaborou-se o presente trabalho. Para o desenvolvimento do mesmo, foram realizadas coletas mensais no período de julho de 2011 a julho de 2012, onde foi explorado o maior número possível de ambientes, acompanhando as estações chuvosas e secas. O material coletado encontra-se depositado no herbário setorial da UFPI, no Campus Profa. Cinobelina Elvas. Foram registradas 09 espécies, 04 gêneros e 03 famílias, a saber: Anemiaceae (1 gênero, 6 espécies), Lygodiaceae (1 gênero, 1 espécie), schizaeaceae (2 gêneros, 2 espécies). *Anemia* foi o gênero com o maior número de espécies, seguido de *Actinostachys* e *Schizaea*. As formas de vida observadas são: fanerófita e hemicriptófita, onde há predominância desta última. A maioria das espécies apresentou-se como terrícola e de hábito herbáceo. O ambiente preferencial foi para barrancos associados a cursos d'água. Ilustrações, chave e comentários sobre os aspectos ecológicos serão apresentados.

Palavras-chave: mata de galeria, pteridófitas, Schizaeaceae**Créditos de Financiamento:** UFPI, ICM-bio (Instituto Chico Mendes).

(1) Universidade Federal do Piauí (UFPI)

Campus Profª Cinobelina Elvas

Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas.

Rodovia Bom Jesus-Viana, s/n – Planalto Horizonte

CEP: 64900-000

E-mail: marccelofortal@yahoo.com.br