

Seção: Sistemática/Taxonomia

O GÊNERO *Oxalis* L. (Oxalidaceae) NO RIO GRANDE DO SUL, BRASIL

Daniele GRIGOLETTO (1)

Tatiane BERTUZZI (2)

Cicero Schneider COLUSSO (3)

Sônia Maria EISINGER (4)

Thaís Scotti do CANTO-DOROW (4)

A família Oxalidaceae compreende cinco gêneros e, aproximadamente, 800 espécies. No Brasil, a família está representada pelos gêneros *Averrhoa* L., *Biophytum* DC. e *Oxalis* L. No Rio Grande do Sul, *Oxalis* é o único representante nativo, mas são escassos os meios disponíveis para o seu reconhecimento. O objetivo deste trabalho foi o de realizar o levantamento das espécies do gênero *Oxalis* no Rio Grande do Sul, e contribuir para o conhecimento da vegetação deste estado. O estudo foi realizado através de revisão bibliográfica em literatura especializada e em sites específicos da área de taxonomia; revisão de herbários do Rio Grande do Sul; coleta de material em campo; análise de caracteres morfológicos das plantas coletadas e das revisadas em herbários, que serviram de base para a elaboração das descrições das espécies, das chaves analíticas e ilustrações. Até o momento, foram registradas vinte e sete espécies: *Oxalis articulata* Savigny, *Oxalis bifrons* Progel, *Oxalis bipartita* A.St.-Hil., *Oxalis brasiliensis* G.Lodd., *Oxalis conorrhiza* Jacq., *Oxalis corniculata* L., *Oxalis cytisoides* Mart. ex Zucc., *Oxalis debilis* Kunth, *Oxalis eriocarpa* DC., *Oxalis floribunda* Lehm., *Oxalis geralensis* Knuth, *Oxalis hispidula* Zucc., *Oxalis latifolia* Kunth, *Oxalis lasiopetala* Zucc., *Oxalis linarantha* Lourteig, *Oxalis myriophylla* A.St.-Hil., *Oxalis niederleinii* Knuth, *Oxalis paludosa* A.St.-Hil., *Oxalis perdicaria* (Molina) Bertero, *Oxalis potamophila* Lourteig, *Oxalis refracta* A.St.-Hil., *Oxalis sarmentosa* Zucc., *Oxalis sellowiana* Zucc., *Oxalis serpens* A.St.-Hil., *Oxalis telmatica* Lourteig, *Oxalis tenerima* Knuth e *Oxalis triangularis* A.St.-Hil. Essas espécies podem ser diferenciadas, principalmente, através dos caracteres morfológicos: cor das pétalas; forma da lâmina foliar; presença/ausência e organização de glândulas na lâmina foliar e nas sépalas; presença/ausência de tricomas glandulares nas sépalas, nas folhas e no caule; presença/ausência e forma da estípula; tipo de caule.

Palavras-chave: diversidade, taxonomia, caracteres morfológicos

Créditos de Financiamento:

(1) Programa de Pós-graduação em Agrobiologia

Universidade Federal de Santa Maria, Santa Maria – RS, Brasil. danielegrigoletto@hotmail.com

(2) CAPES, Programa de Pós-graduação em Agrobiologia

Universidade Federal de Santa Maria, Santa Maria – RS, Brasil

(3) Curso de Ciências Biológicas

Universidade Federal de Santa Maria, Santa Maria – RS, Brasil

(4) Departamento de Biologia

Universidade Federal de Santa Maria, Santa Maria – RS, Brasil