

Seção: Sistemática/Taxonomia**FLORA RUDERAL DO CAMPUS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA,RS,
BRASIL**

Livia BATAIOLI (1,2)

Thayusky da Penha CORREA (1)

Ana Laura W. JOHN (1)

Carlos Eduardo BRENER (1)

Julie Matie NODA (1)

A expressão flora ruderal refere-se às espécies vegetais adaptadas a ambientes antropizados, ou seja, ocorrem naturalmente em locais modificados pelas atividades humanas, como terrenos baldios, jardins, ruas, beira de calçadas, telhados, terras removidas e outros tipos de ambientes urbanos. Tais comunidades estão sob condições distintas daquelas que compõem os ecossistemas naturais, principalmente no que se refere à intensidade da interferência humana. A composição e o estágio de desenvolvimento da flora ruderal fornecem importantes informações tendo em vista as consequências do processo de urbanização e do alto grau de destruição dos habitats naturais. A maioria das espécies ruderais são ervas anuais ou bianuais, apresentam ampla distribuição geográfica e altas taxas de crescimento e produção de sementes. Algumas dessas espécies podem apresentar importância alimentícia, medicinal ou ornamental, enquanto outras ocorrem como indesejáveis em culturas e pastagens, causando prejuízos. O campus da Universidade Federal de Santa Maria possui uma área total de aproximadamente 1906,57 hectares a qual, atualmente, encontra-se fortemente alterada. O presente estudo tem o objetivo de contribuir para o conhecimento da vegetação ruderal existente no campus da UFSM, bem de como oferecer meios para a identificação das espécies. O levantamento está sendo realizado com base em coletas ao longo das quatro estações do ano, no período de setembro de 2011 a setembro de 2012, através de caminhadas por toda a área de estudo. Os espécimes são coletados em estádio fértil, herborizados e levados para o Laboratório de Taxonomia Vegetal para identificação e posterior inclusão no herbário SMDB. A partir dos dados obtidos e da revisão de literatura, serão construídas chaves analíticas para famílias, gêneros, espécies e, além disso, será elaborada uma breve descrição, com informações sobre habitat, período de floração e frutificação. Até o momento, foram encontradas 203 espécies distribuídas em 46 famílias, sendo Asteraceae (47 espécies), Poaceae (22), Solanaceae (11) e Fabaceae (10) as mais representativas.

Palavras-chave: Florística; angiospermas; espécies ruderais

Palavras-chave: Florística, Angiospermas, Espécies ruderais

Créditos de Financiamento:

(1) Acadêmicos do Curso de Ciências Biológicas do Laboratório de Taxonomia Vegetal de Angiospermas da Universidade Federal de Santa Maria, Santa Maria-RS

(2) Endereço postal: Rua Venâncio Aires, 576/201, bairro centro, cep: 97010-000, Santa Maria - RS

Endereço eletrônico: liviaufsm@gmail.com