



Resumo

LEVANTAMENTO DE ERIOSEMA (DC.) DESV. (LEGUMINOSAE-PAPILIONOIDEAE-PHASEOLEAE) EM MATO GROSSO DO SUL, BRASIL

Autores:

Ana Cristina de Meira Cristaldo (1), Ângela Lúcia Bagnatori Sartori (2), Arnildo Pott (3)

Filiação:

1. Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, Pós-Biologia Vegetal, Campo Grande, MS, Brasil, 2. Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, Depto. Biologia, Campo Grande, MS, Brasil, 3. Embrapa Gado de Corte, Herbário HMS, Campo Grande, MS, Brasil

Palavras Chave:

Cerrado, Eriosema, Mato Grosso do Sul

Resumo:

Eriosema (DC.) Desv. é um gênero pantropical com aproximadamente 150 espécies. Estas em termos morfológicos são uniformes, com poucas características distintivas, o que dificulta a separação entre as espécies. O gênero constitui-se num dos componentes dos campos cerrados do planalto central brasileiro e suas espécies podem ser utilizadas como medicinais, na alimentação humana ou como forrageiras naturais. Para Mato Grosso do Sul, que abriga biomas importantes como o Cerrado representando 60% de sua vegetação, além do Pantanal e do Chaco, são citadas 11 espécies. A intensa antropização e o baixo índice de coletas botânicas no Estado tornam necessárias e urgentes a realização de trabalhos que cataloguem a flora local. Com isso, o trabalho visa enriquecer o conhecimento sobre a flora sul-mato-grossense, através de inventário das espécies de Eriosema, bem como elaborar descrições, ilustrações, chave de identificação, além de informações atualizadas sobre a distribuição geográfica. Este trabalho está sendo baseado na análise morfológica comparativa de espécimes da flora sul-mato-grossense depositados em herbários nacionais, nas anotações de campo das etiquetas, em bibliografias especializadas e em coletas adicionais realizadas em diferentes micro-regiões do Estado. Foram observadas espécies em cerrado sensu stricto, borda de cerrado e em campos naturais no Pantanal. Até o momento confirmou-se a ocorrência de sete táxons: Eriosema campestre Benth., Eriosema crinitum (Kunth) G. Don, Eriosema crinitum var. stipulare (Benth.) Fortunato, Eriosema riedelii Benth., Eriosema platycarpon Micheli, Eriosema simplicifolium (Kunth) G. Don e Eriosema obovatum Benth. Esta última constitui-se em nova citação para o Mato Grosso do Sul. (FUNDECT/CAPES)