

024

SISYRINCHIUM MICRANTHUM CAV. (IRIDACEAE): MORFOTIPOS DA REGIÃO SUL DO BRASIL. Mateus de Oliveira Negreiros, Nayê Balzan Schneider, Tatiana Teixeira de Souza-Chies, Eliane Kaltchuk dos Santos, Lilian Eggers (orient.) (UFRGS).

Sisyrinchium micranthum Cav. é uma monocotiledônea herbácea pertencente à família Iridaceae que apresenta distribuição do México e América Central até a América do Sul. A espécie se caracteriza pela presença de folhas e escapos florais planos e inflorescências terminais com flores de coloração branca, amarela e lilás, geralmente com a fauce de coloração distinta da maior extensão das tépalas. O androceu se destaca por possuir os filetes unidos cerca de 1/2 a 2/3 de sua extensão, com grande densidade de tricomas glandulares (elaióforos) na sua base, e o gineceu é típico da família. *Sisyrinchium micranthum* é a espécie de Iridaceae mais comum no sul do País, ocorrendo na forma de três morfotipos, que pode crescer isolada ou conjuntamente. Os tipos, designados como pequeno, médio e grande diferem principalmente pelo hábito, porte e algumas características morfológicas específicas. Dez indivíduos de cada morfotipo coletados nos estados do Rio Grande do Sul, Santa Catarina e Paraná tiveram 26 características morfológicas vegetativas e reprodutivas avaliadas. As medidas vegetativas foram comprimento e largura da folha basal, da folha caulinar inferior, da folha caulinar superior, das brácteas internas e externas e da cápsula; comprimento do entrenó basal, do pedúnculo e do pedicelo; número de inflorescências, de escapos florais e de entrenós. As medidas reprodutivas foram principalmente referentes ao tubo estaminal (comprimento total, da porção unida, da porção livre, da porção com tricomas e largura da base); além do comprimento da antera, do ovário e do estilete e largura do ovário. Foi verificada a maior e a menor medida, efetuada a média e o conjunto dos resultados está sendo analisado através do programa SPSS. O trabalho discute as diferenças entre os morfotipos e as características principais que evidenciam esta distinção.