



CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS DE POACEAS ASSOCIADAS À QUALIDADE ORNAMENTAL DE GRAMADOS

FRANCISCO H. DÜBBERN DE SOUZA¹; NÁDIA ELISA GONÇALVES²;
GUSTAVO RAMOS INÁCIO³

¹Pesquisador, Dr. - Embrapa Pecuária Sudeste, São Carlos (SP); e-mail: Francisco.Dubbern-Souza@embrapa.br

²Aluna (5º semestre), Ciências Biológicas, UFSCar, São Carlos (SP); e-mail: gnadiaelisa@gmail.com

³Aluno (5º período), Agronomia, UNIARA, Araraquara (SP); e-mail: gustavor14@yahoo.com.br

A avaliação da qualidade ornamental (QO) de gramados é feita por meio de escala visual subjetiva que busca avaliar um conjunto de características tais como coloração, densidade, cobertura do solo, textura e uniformidade, dentre outras. Este trabalho objetivou quantificar a contribuição de algumas características das plantas à QO de relvados formados por acessos pré-selecionados de espécies de poáceas perenes, nativas do Brasil, a saber: *Paspalum notatum* (acessos 4, 6 e 43), *P. jesuiticum* (19), *P. leptum* (30), *Axonopus sp* (33). Em dezembro/2012 o experimento foi plantado em São Carlos (SP), em parcelas (quatro de cada acesso) de 2m x 2m, onde as plantas foram mantidas a 5cm de altura do solo por meio de podas (aparar removidas). Em janeiro/2015, uma semana após poda, uma placa (23,5cm x 23,5cm x 13,5cm) foi coletada de cada parcela e lavada para remoção do solo aderido. O material vegetal remanescente foi dividido nas frações lâminas foliares verdes, estolões, rizomas e material morto, que foram secos a 65°C até peso constante. Antes da secagem, as frações de lâminas foliares foram avaliadas quanto à área foliar. A QO das parcelas foi avaliada na ocasião da coleta da placa por quatro avaliadores por meio de escala visual (1=boa qualidade; 5=qualidade ruim). Nenhuma das variáveis avaliadas correlacionou-se à QO dos acessos estudados ($p>0,05$), exceto o peso da matéria seca das lâminas foliares verdes no caso de dois acessos (4 e 43). Concluiu-se que, de forma individual, as variáveis avaliadas não contribuíram de forma marcante para essa importante e complexa característica de QO dos gramados na fase de pleno desenvolvimento vegetativo.

Palavras-chave: Gramas; Relvados; Gramíneas; Recursos genéticos.