

066 "PRODUÇÃO DE MUDAS DE GRAMÍNEAS DO GÊNERO *Axonopus* PARA A FORMAÇÃO DE GRAMADOS". Gilberto Signore*, Maristela Kuhn e Atelene Normann KHmpf. (Depto. de Horticultura e Silvicultura, Fac. de Agronomia/UFRGS).

É indiscutível o uso de gramíneas no revestimento de parques, praças, quadras esportivas e jardins residenciais. Para tanto, dispõe-se de um limitado sortimento de espécies produzidas comercialmente. No Rio Grande do Sul ocorrem espécies do gênero *Axonopus*, com potencial ainda inexplorado para aproveitamento como gramados ornamentais e esportivos. Entre estas, destacam-se *A. compressus* var. *compressus*, *A. parodii*, *A. sp.* e *A. repens*. Este trabalho tem como objetivo avaliar as condições de produção de mudas, bem como o desenvolvimento da cobertura a campo. Foram organizados dois estudos: (1)-Avaliação de substratos para enraizamento de estacas em bandejas multicelulares. (2)-Desenvolvimento vegetativo a campo, com fins de cobertura do solo. No primeiro estudo utilizaram-se estacas binodais de *A. repens* em bandejas tipo "Plantágil" n2 128 e n2 242, preenchidas com turfa (T), casca de arroz carbonizada (C) e solo mineral (S), nas seguintes combinações (vol/vol): 1T1C; 2T1C; 1T1S; 1S1C e 1T1S1C. Para o segundo estudo, foram colocadas em canteiros de um metro quadrado, mudas previamente enraizadas de *A. compressus* var. *compressus*, *A. parodii* e *A. sp.*, no distanciamento de 10 x 10 cm. Os experimentos e contra-experimentos estão em fase de realização. Com o andamento dos trabalhos foi possível observar que a *A. sp.* apresenta grande agressividade na formação de raízes e emissão de estolões, além da coloração foliar mais escura que *A. parodii* e *A. compressus* var. *compressus*; nota-se também o sistema radicular pouco desenvolvido em *A. parodii*. (FAPERGS/CNPq).