



II MOSTRA UFFS

IMPLANTAÇÃO DE ÁREA DEMONSTRATIVA/DIDÁTICA DE FORRAGICULTURA, CAMPUS CHAPECÓ

ALMEIDA, F. S¹; AUGUSTE, A.; FELICIANO, D.; GABOARDI, M. F. L.;
MELLO, E. S.; MOTTIN, F. M.; MENEGATTI, J. F.; PONGNON, G.; POSSA, M.
V.; ROSSETTO, G. D.; SMANIOTTO, V.; ZIMERMANN, M.; DENARDIN, R. B.
N.²

O componente curricular optativo “Práticas em Forragicultura” foi oferecido no segundo semestre letivo do ano de 2023 como um complemento ao componente Forragicultura, no Curso de Agronomia. A cadeira tem por objetivo a implantação de uma área demonstrativa de forragicultura, sendo esta implantada pelos acadêmicos matriculados e atuantes. O objetivo é a implantação de uma área de pastagens, com diferentes espécies/cultivares anuais (milheto, sorgo, capim sudão) e perenes (capim elefante Kurumi, Pioneiro, Capiacú, Tifton 85, Jiggs, Missioneira Gigante, Brachiarias, Panicum) de estação quente, juntamente com espécies arbóreas, nativas (pitanga, guabiju, jerivá e araucária) e exóticas (eucalipto), formando um sistema silvopastoril (SSP). Algumas espécies foram implantadas através de sementeira direta (milheto, sorgo, sudão), outras através da produção de mudas, por sementeira em badejas (Brachiarias, Panicum), e outras por produção de mudas através de nós do colmo (capim elefante), ou afilhos (Tifton 85). Para sementeira e transplante das mudas, o solo foi preparado (subsolagem, gradagem, correção de pH), e a área, com cerca de 6000 m² servirá de apoio para aulas práticas de manejo e avaliação de pastagens e espécies forrageiras, bem como de SSP. Também servirá como fonte de amostras de forrageiras para avaliação de qualidade bromatológica, massa verde (MV), massa seca (MS), proteína bruta (PB), fibra detergente ácida (FDA), fibra detergente neutra (FDN), análises realizadas em laboratório. Além disso, a área implantada/estabelecida pode também servir de base para experimentos diversos com forrageiras, pesquisa e extensão, considerando que podemos utilizá-la como área demonstrativa para a realização de “dias de campo”, trazendo ex-alunos, técnicos e agricultores/produtores de leite, gado de corte ou mesmo produtores/criadores de ovinos, para cursos, treinamentos, palestras e troca de experiências.

Palavras-chave: aulas de campo; experimentação; extensão; ensino; forrageiras.

Área do Conhecimento: Ciências Agrárias

Origem: Ensino

Instituição Financiadora: Agronomia – UFFS, Campus Chapecó.



ciências básicas para o
desenvolvimento
sustentável

¹ Estudantes do Curso de Agronomia – UFFS, Campus Chapecó.

² Rosiane Berenice Nicoloso Denardin, Professora do Curso de Agronomia – UFFS, Campus Chapecó.

