



VIII Feira de Ciências e Tecnologia do Município de Senhor do Bonfim e do Território de Identidade do Piemonte Norte do Itapicuru

18 de outubro de 2024



USO DA GLIRICÍDIA COMO ALIMENTAÇÃO ANIMAL

Lucas Silva Oliveira¹, Raissa Carla Muniz de Almeida¹, Thaeme da Silva Jesus¹, Toniclecio Gomes da Silva^{1,2}

(1) Escola Família Agrícola de Jaboticaba, Quixabeira, Bahia. (2) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano, Campus Senhor do Bonfim. E-mail: tonicleciogomes@gmail.com

Categoria:	<input type="checkbox"/> Fundamental	<input checked="" type="checkbox"/> Médio/Técnico	<input type="checkbox"/> Subsequente
Forma de apresentação:	<input type="checkbox"/> Exposição	<input checked="" type="checkbox"/> Painel	<input type="checkbox"/> Maquete
Cidade: Quixabeira-BA			

Resumo:

A Gliricídia (*Gliricidia sepium*), nativa da América Central, é uma espécie vegetal adaptada no Brasil, com maior ocorrência na região Nordeste. De fácil propagação essa planta pode ser multiplicada por sementes ou estacas. Para acelerar o processo de cultivo, recomenda-se fazer a propagação por estaca, utilizando galhos para produzir as mudas. No que se refere ao seu uso, a Gliricídia é comumente utilizada como cerca viva, sombreamento (região cacaueira de Bahia) e na implantação de Sistemas Agroflorestais. Apesar do seu alto potencial, essa leguminosa é pouco utilizada para alimentação de animais, sobretudo os ruminantes, devido ao desconhecimento de seu elevado teor de proteínas, que pode variar entre 15% e 30%. Além de atender às necessidades nutricionais dos animais, o uso da Gliricídia na alimentação representa uma alternativa importante para a convivência com o Semiárido, pois a espécie é adaptada ao clima e pode reduzir a dependência de rações comerciais que tem um custo elevado. O objetivo desse trabalho é apresentar o uso forrageiro da Gliricídia à comunidade Acadêmica e Agricultores Familiares, a fim de incentivar a sua adoção nas propriedades e, assim, reduzir os gastos com ração durante os períodos de estiagem.

Palavras-Chave: Agricultores; Leguminosa; Semiárido.

Referências:

DRUMOND, M. A.; CARVALHO FILHO, O. M. de C. **Gliricidía**. In: KIILL, L. H. P.; MENEZES, E. A. (Ed.). Espécies vegetais exóticas com potencialidades para o semi-árido brasileiro. Petrolina: Embrapa Semi-Árido; Brasília, DF: Embrapa Informação Tecnológica, 2005. cap. 10, p. 301-321.

SILVA, H. W. *et al.* Produção de farelo de gliricídia para alimentação de ruminantes. **Interação**, v. 21, n. 1, p. 629-644, 2021.