

## A PERCEPÇÃO EM RELAÇÃO AO USO DE ALFAFA E SUA APLICABILIDADE: ESTUDO DE CASO COM PRODUTORES DO OESTE DE SANTA CATARINA

Pesquisador(es): SOLIVO, Gabriela , de SOUZA Caroline Silva

Orientada: Dorigon, Elisangela Bini

Curso: Zootecnia

Área: Ciências agrárias

Resumo: A alfafa (*Medicago Sativa*) é uma leguminosa perene, pertencente à família Fabaceae. No Brasil, foi introduzida no Rio Grande do Sul, a partir do Uruguai e da Argentina, seguindo para as outras regiões do país. Foi a primeira forrageira a ser domesticada e apresenta características favoráveis, de fácil germinação, com sistema radicular robusto e profundo, alcançando entre 2 m a 5 m de profundidade. Objetivo dessa pesquisa foi de avaliar a percepção em relação ao uso de alfafa e sua aplicabilidade no Oeste de Santa Catarina por produtores. O estudo de caso foi realizada com 4 produtores de gado de leite durante o mês de maio de 2019. Os mesmos se disponibilizaram a participar (de forma livre esclarecida). Os entrevistados foram abordados sobre os seguintes assuntos: adubação, necessidades nutricionais do solo, a utilização da espécie na região (Piquetes, feno ou Pré-Secado). Os resultados obtidos destacam que as adubações acontecem de forma orgânica, com a utilização de dejetos suínos e cama de aviário, os produtores salientaram a rápida resposta da espécie em relação as adubações. Os produtores ainda relataram que a alfafa torna-se uma alternativa viável em função da facilidade de cultivo, do apreciado teor nutricional, e aceitação pelos animais (relatado como complemento alimentar de vacas em lactação), através de pastejo e feno. Pode-se concluir a partir do estudo de caso que a alfafa tem um grande potencial, porém não irá substituir outras cultivares, assim sendo utilizada como suplemento para os animais.

Palavras-chave: Pecuária. Produção. Desenvolvimento.

E-mails: Gabriellasolivo@gmail.com

