

SILAGEM DE MILHO NA DIETA DE EQUINOS

Maria Eduarda Rodrigues (Mariarodrigues@grupointegrado.br)

Gerson Vianna (harasgeana@gmail.com)

Filipe Corrêa Pacheco (filipe.pacheco@grupointegrado.br)

Os equinos apresentam alta sensibilidade alimentar, exigindo cuidado na escolha do volumoso adequado. Criadores usualmente preferem o feno como alimento principal, mas, na sua ausência, buscam alternativas para complementar a dieta. Uma opção estudada é a silagem de milho, amplamente utilizada na alimentação de bovinos. Este trabalho tem como objetivo avaliar a viabilidade da silagem de milho na dieta de equinos, baseando-se em pesquisas no Google Acadêmico entre 2018 e 2024, com palavras-chave como: silagem de milho, silagem para equinos e alimentos alternativos para equinos. A palatabilidade da silagem de milho para os equinos varia conforme a dieta anterior, em alguns casos, é necessário adicionar palatilizantes para facilitar a adaptação. Recomenda-se introduzir a silagem de forma gradual, aumentando a quantidade progressivamente e evitando resíduos no cocho para prevenir fermentação, considerando que a silagem contém bactérias anaeróbias. A adaptação pode ser mais difícil para animais que consumiam feno de Tifton, Coast Cross ou Jiggs. A qualidade da silagem se inicia em sua produção, utilizando milho de alta qualidade, com teor de matéria seca (MS) entre 30 e 35%, vedação eficaz para evitar entrada de oxigênio e favorecendo bactérias ácido-láticas, além de compactação adequada. Para equinos é recomendada a produção de silagem em sacos de 30 kg, sendo importante que

cada saco aberto seja consumido totalmente para evitar fermentação indesejada. A silagem de milho é rica em energia, necessitando de uma suplementação proteica e de minerais para os animais. Devem ser tomados cuidados em relação ao excesso energético, que pode manifestar-se de várias maneiras, impactando negativamente a saúde e o desempenho do animal, podendo levar a obesidade, a problemas metabólicos e laminite. A adaptação deve ser com cuidado e bem feita, o excesso de carboidratos podem gerar problemas intestinais aos equinos.

Palavras-chave: alimentação alternativo dieta silagem de milho.