

PECUÁRIA



É possível não usar o volumoso?

ALGUNS COMPONENTES DA DIETA PODEM "CONTAMINAR" O GOSTO DA CARNE

Uma dieta de confinamento sem volumoso? Isso é possível? E algum ingrediente da mistura pode provocar alteração no gosto da carne? Esses são dois questionamentos que serão respondidos pelos pesquisadores da Embrapa, conforme a publicação Gado de Corte - 500 Perguntas 500 Respostas.

QUASE

todos os experimentos realizados pela pesquisa demonstraram que é preciso muita atenção quando da mudança de alimentação pelo gado

Algum ingrediente da dieta, como o caroço de algodão, pode alterar o gosto da carne?

Frequentemente, há relatos implicando o uso de caroço de algodão em dietas de terminação com a produção de

carne com gosto ruim. Trabalhos de pesquisas feitos com caroço de algodão e outras oleaginosas, dentro dos limites de gordura recomendados, não resultaram em carne com alteração no sabor.

É possível que não seja apenas o uso excessivo de oleaginosas que cause esse problema de sabor, mas que aí haja problemas envolvendo a conservação da carne. O certo é que a nutrição pode mudar o sabor da carne e que o sabor desejável é extremamente dependente do

costume pessoal. Por exemplo, americanos costumam achar a carne de animal terminado em pastagem com sabor forte, enquanto alguns brasileiros relatam diferenciar o sabor de animais terminados em pasto no confinamento, preferindo os primeiros.

É possível fazer uma dieta de confinamento sem volumoso?

Com o uso de ingredientes ricos em fibra (casca de algodão, por exemplo), tampónantes (bicarbonato de sódio, carbonato cálcio, óxido de magnésio, bentonita, sesquicarbonato de sódio, entre outros), aditivos (antimicrobianos e probióticos) e a maior parte da dieta como



NUTRIÇÃO. Com a genética e a sanidade, a nutrição é fundamental

TRANQUILIDADE SEMPRE PERTO DE QUEM VAI MAIS LONGE

A Repneus foi a primeira certificada pelo INMETRO em Mato Grosso do Sul e busca, a cada dia, aprimorar os seus serviços com processos modernos e de alta tecnologia, que assegurem maior vida útil e o melhor custo-benefício na recapagem dos seus pneus.

REFORMADORA REGISTRADA INMETRO

REPNEUS (67) 3042-4224

Anel Rodoviário, 14.258 - Campo Grande/MS - repneus@repneus.com.br - www.repneus.com.br

milho grão inteiro, parece ser possível fazer uma dieta de terminação de bovinos que garanta um mínimo de ruminação (pela presença de fibra e do estímulo proporcionado pelo milho inteiro) e, portanto, o funcionamento normal do rúmen. Há produtos comerciais disponíveis para fazer esse tipo de dieta na fazenda, mas deve-se ter consciência de que se está trabalhando no limite fisiológico do animal e que problemas podem ocorrer, especialmente em animais com maior grau de sangue zebuino.

O que é dieta de alto grão? Animais zebuínos têm menor adaptação às dietas de alto grão?

Dieta de alto grão é aquela em que o concentrado predomina (mais de 50%) sobre o volumoso, podendo ser composta por até 90% de

grãos ou outros alimentos concentrados.

Em estudos com uso de dietas de alto grão, comparando animais zebuínos com animais europeus e seus mestiços, percebe-se nitidamente uma seleção dos zebuínos em favor do volumoso. A seleção pelos zebuínos contra o concentrado acaba resultando em desempenhos inferiores e a comparação desses grupos genéricos passa a ser injusta. Entretanto, há resultados excelentes de desempenho com dietas de alto concentrado para zebuínos quando o teor de amido fica abaixo de 45% da matéria seca (450 g amido/kg de MS) e respeita-se o mínimo de fibra na dieta. O uso de ingredientes ricos em energia e com pouco amido (exemplos: casca de soja, polpa cítrica, caroço de algodão, etc.) ajuda na obtenção de bons resultados em dietas para zebuínos