

COMPONENTES NÃO CARCAÇA DE CORDEIROS ALIMENTADOS COM GRÃO CANOLA EM CONFINAMENTO

Gislaine Ribeiro Ferreira¹; Rafael Henrique Tonissi e Buschinelli de Goes²

Raquel Tenório de Oliveira³

¹Bolsista PIBIC/AF, Graduando em Zootecnia– FCA – UFGD, Dourados, MS.

²Docente do Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, Dourados, MS.

³Graduando em Zootecnia – FCA – UFGD, Dourados, MS.

Este trabalho foi conduzido com objetivo de avaliar o efeito dos níveis de inclusão da canola grão, em substituição parcial ao farelo de soja concentrado sobre os componentes não carcaças de cordeiros terminados em confinamentos.

O experimento foi conduzido no setor de ovinocultura da estação experimental da Universidade Federal da Grande Dourados/UFGD, localizada no município de Dourados – Mato Grosso do Sul, no período de outubro a dezembro.

Foram utilizadas 16 cordeiros, distribuídas aleatoriamente em três tratamentos: T1 = 0% de inclusão de canola; T2 = 8% de inclusão de canola; T3 = 16% de inclusão de canola e a silagem de milho como volumoso. Os concentrados eram constituídos de milho, farelo de soja, grão de canola e mineral e as dietas foram balanceadas de acordo com NRC (2007). O método de contagem de ovos por grama de fezes (OPG), ao final de cada período experimental, e se necessário era realizada a vermifugação. Todos os animais permaneceram em galpão coberto com baias individuais providos de comedouro, bebedouro e chão de concreto com cama de casca de arroz, passando por um período de adaptação as instalações, manejo e dieta experimental de 10 dias. A ração foi fornecida em forma de dieta completa, com 80% de concentrado e 20% de volumoso, sendo estes misturados no cocho no momento da alimentação, divididos em duas refeições diárias. A quantidade oferecida foi ajustada em função da sobra observada diariamente, esta foi controlada para que fosse 20% da quantidade oferecida no dia anterior, de modo a garantir o consumo voluntário dos animais, e a água.

Não foi evidenciado efeito dos níveis de inclusão da canola grão em substituição parcial ao farelo de soja no concentrado sobre as características dos não componentes da carcaça em cordeiros terminados em confinamento.

Palavras-chave: Oleaginosa, Coração, Proteicos, Trato Gastrointestinal.