



## **CARACTERÍSTICAS DOS NÃO CONSTITUINTES DA CARÇA DE CABRITOS F1 (BOER X SRD) TERMINADOS EM CAATINGA ENRIQUECIDA COM (*Urochloa trichopus* Stapf) E SUBMETIDOS Á SUPLEMENTAÇÃO**

**Raphael Bernardo da Silva Neto<sup>1</sup>, Marcilio Fontes Cezar<sup>2</sup>**

### **RESUMO**

Este trabalho teve como objetivo avaliar as características dos não constituintes da carcaça de cabritos mestiços terminados em caatinga enriquecida com capim corrente (*Urochloa trichopus* Stapf) e submetidos a suplementação. O experimento foi conduzido na Fazenda Lameirão pertencente ao Centro de Saúde e Tecnologia Rural (CSTR) localizada na cidade de Santa Teresinha, Paraíba. Foram utilizados 24 caprinos, machos, não castrados, com 20 kg de peso vivo médio. Os animais foram distribuídos em quatro tratamentos, 0,0; 0,5; 1,0; 1,5% de suplementação com concentrado. Todos os componentes do corpo do animal não incluídos no peso da carcaça foram pesados e seus rendimentos avaliados em relação ao peso ao abate (PA). O delineamento foi inteiramente casualizado com quatro tratamentos e seis repetições. Foi observado que a suplementação é capaz de promover aumento no peso das vísceras comerciais e no rendimento dos componentes da buchada em relação ao peso vivo ao abate de caprinos terminados em caatinga enriquecida com Capim Corrente.

**Palavras-chave:** buchada, efeito substitutivo, órgãos comestíveis

### **FEATURES OF NOT CONSTITUENTS OF CARCASS AND FINISHED GOATS IN CAATINGA ENRICHED WITH CHAIN GRASS (*Urochloa trichopus* Stapf.) AND SUBMITTED TO SUPPLEMENT**

### **ABSTRACT**

This study had objective to evaluate the weight features of not constituents of carcass and finished goats in Caatinga enriched with chain grass (*Urochloa trichopus* Stapf) and submitted to supplementation. The experiment was conducted at ranch Lameirão appurtenant to Center of Health and Technology Rural (CSTR) localized in city to Santa Teresinha, Paraíba. We used 24 animals, male, uncastrated, with an average body weight of 20 kg. The animals were selected and divided into four treatment groups, 0.0; 0.5; 1.0; 1.5% of supplementation. All components of the animal body not included in carcass weight were weighed and their performance evaluated in relation to slaughter weight (SW). The experimental design was completely randomized with four treatments and six repetitions. It was observed that supplementation is able to promote increased weight of the commercial viscera and yield components of buchada in relation to live weight at slaughter of finished goat in Caatinga enriched in chain grass.

**Keywords:** buchada, replacement effect, edible organs

<sup>1</sup> Aluno do Curso de Medicina Veterinária, Unidade Acadêmica de Medicina Veterinária, UFPG, Patos, PB, E-mail: raphaelbsneto@gmail.com

<sup>2</sup> Zootecnista, Professor Doutor, Unidade Acadêmica de Medicina Veterinária, UFPG, Patos, PB, E mail: marciliofc@cstr.ufcg.edu.br