

## PESO AO NASCER E DESENVOLVIMENTO PONDERAL DE BÚFALOS DA RAÇA MEDITERRÂNEO EM PASTAGEM NATIVA

**Cristo Nazaré Barbosa do NASCIMENTO<sup>1</sup>, Ermenson Peçanha SALIMOS<sup>1</sup>, Luiz Octávio Danin de MOURA CARVALHO<sup>1</sup> e José de Brito LOURENÇO JÚNIOR<sup>1</sup>**

Dados de peso ao nascer e desenvolvimento ponderal de búfalos da raça Mediterrâneo, em pastagem nativa da ilha de Marajó, com suplementação mineral à vontade, apresentaram as seguintes médias para machos e fêmeas com os respectivos números de observações: pesos ao nascer 37,5 (37) e 36,1 kg (34); aos 3 meses de idade 91,2 (32) e 91,5 kg (25); aos 6 meses 146,5 (31) e 136,9 kg (21); aos 9 meses 188,2 (29) e 189,4 kg (17); aos 12 meses 223,7 (28) e 223,2 kg (20); aos 15 meses 270,9 (28) e 265,6 kg (19); aos 18 meses 311,6 (27) e 308,1 kg (19); aos 21 meses 362,0 (17) e 320,1 kg (14); e aos 24 meses 394,6 (9) e 343,3 kg (10).

## DESEMPENHO COMPARATIVO DE BOVINOS E BUBALINOS, ENGORDADOS EM PASTAGEM CULTIVADA DE CANARANA ERECTA LISA (*Echinochloa pyramidalis*)

**Cristo Nazaré Barbosa do NASCIMENTO<sup>1</sup>, Emanuel Adilson de Souza SERRÃO<sup>1</sup>, Miguel SIMÃO NETO<sup>2</sup>, Ernesto Dias MOREIRA<sup>3</sup>, Carlos Alberto GONÇALVES<sup>4</sup> e Luiz Octávio Danin de MOURA CARVALHO<sup>1</sup>**

Seis bovinos Nelore e seis bubalinos Mediterrâneo de cerca de 2 anos de idade, provenientes de pastagem nativa, foram engordados durante 336 dias em pastagem cultivada de Canarana Erecta Lisa, com suplementação mineral à vontade, em pastejo rotacionado, em Belém. Para determinação da capacidade de suporte, além dos mencionados animais, considerados "testers", foram utilizados animais "de equilíbrio", também oriundos de pastagem nativa e com aproximadamente a mesma idade, no início do experimento. A rotação para cada grupo foi feita em 4 piquetes de 1 ha. O período médio de

<sup>1</sup> Pesquisadores do CPATU/EMBRAPA.

<sup>2</sup> Pesquisador do CNPGL/EMBRAPA.

<sup>3</sup> Engenheiro-Agrônomo.

<sup>4</sup> Pesquisador da UEPAT — Porto Velho/EMBRAPA.