

PERFORMANCE PRODUTIVA DE BÚFALOS DA RAÇA CARABAO, EM CONSERVAÇÃO GENÉTICA

Roseane Pinto MARTINS¹; José Ribamar Felipe MARQUES²;
Gláucia Quadros Sapucahy da SILVA¹

A raça Carabao, subespécie *Kerebau*, demonstra grande aptidão para produção de carne e trabalho de tração, contudo, sofre sérios riscos de extinção e/ou descaracterização, em função de um fluxo gênico com as outras raças bubalinas, fazendo com que seu genótipo original seja comprometido. Por isso, são necessárias ações de conservação deste germoplasma. O rebanho Carabao é mantido em Banco de Germoplasma "in situ" no Banco de Germoplasma Animal da Amazônia (BAGAM) da Embrapa Amazônia Oriental, em Salvaterra (ilha do Marajo), PA, em regime de monta natural. Efetuou-se estudos relacionados com comportamento produtivo e a determinação de índice de performance dos animais, medidas corporais ou morfológicas mais importantes. Os principais resultados obtidos até o momento são: peso médio adulto das fêmeas (PF): $532,08 \pm 2,31\text{kg}$ (13); média da idade à primeira cria (IPC): $38,10 \pm 2,24$ meses (16); intervalo de partos (IDP) e o período de serviço (PS): $396,54 \pm 29,30$ dias (54) e $86,54 \pm 29,30$ dias (54), respectivamente. A média da vida útil (VU) produtiva, ou seja, o tempo que a fêmea permanece no rebanho produzindo, foi de $10,35 \pm 3,76$ anos (38). A média de peso ao nascer (PN) foi de $29,33 \pm 2,31\text{kg}$ (3). As médias de circunferência escrotal (CE) com 1, 12, >42 meses, em centímetro, são: $12,87 \pm 2,01$; $7,04 \pm 1,88$ e $23,5 \pm 4,94$, respectivamente. O número de animais da raça Carabao é de 133, com 61 fêmeas. O aumento numérico do rebanho é um grande avanço obtido no trabalho, já que o objetivo deste é afastar o grupo do risco de extinção.

¹Bolsista PIBIC/CNPq/Embrapa Amazônia Oriental, Cx. Postal 48, CEP 66017-970. Belém, PA.

²Orientador, Embrapa Amazônia Oriental.