

## CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS DE BÚFALAS DA RAÇA MEDITERRÂNEO

**Cristo Nazaré Barbosa do NASCIMENTO<sup>1</sup> e Luiz Octávio Danin de MOURA CARVALHO<sup>1</sup>**

Foram avaliados dados de percentagem de parição, distribuição das partições no ano e intervalo entre partos em búfalas da raça Mediterrâneo, em Belém, durante 3 anos consecutivos, mantidas, basicamente, em pastagem cultivada de Canarana Erecta Lisa (*Echinochloa pyramidalis*). Para cálculo da percentagem de parição, considerou-se que toda fêmea nascida, no mínimo, no terceiro ano anterior ao ano estudado, apresentava condições de parição. Todas as fêmeas eram enlotadas no rebanho de reprodução quando completavam 12 meses de idade, permanecendo com o touro durante o ano todo. As vacas em lactação foram ordenhadas diariamente e receberam suplementação mineral por ocasião da ordenha. A média de percentagem de parição foi 85,6, o intervalo entre partos  $410 \pm 10$  dias e 89,3% das partições ocorreram de abril a agosto, confirmando que o búfalo é um animal poliéstrico sazonal.

## TEORES DE FERRO E COBRE DO SANGUE DE NOVILHOS CANCHIM E CHAROLÉS SUBMETIDOS A RAÇÕES DE DIFERENTES NÍVEIS ENERGÉTICOS<sup>(2)</sup>

**José de Brito LOURENÇO JÚNIOR<sup>3</sup>, Máx Lázaro Vieira BOSE<sup>4</sup>, Cláudio Maluf HADDAD<sup>3</sup> e Irineu Umberto PACKER<sup>4</sup>**

Foram utilizados 24 bovinos machos inteiros, 12 da raça Canchim e 12 da Charolesa, com pesos médios de 257,75 e 216,25 kg, respectivamente, e idade entre 15 a 17 meses, na Unidade de Execução de Pesquisa de Âmbito Estadual de São Carlos — EMBRAPA. As rações experimentais eram consti-

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

<sup>2</sup> Parte da Tese de M.S. apresentada pelo primeiro autor à ESALQ - USP.

<sup>3</sup> Pesquisadores da EMBRAPA.

<sup>4</sup> Docentes do Departamento de Zootecnia da ESALQ - USP.