

SISTEMA DE PRODUÇÃO DE LEITE DA EMCAPA. 1. RESULTADOS ZOOTÉCNICOS DO 3º ANO DE AVALIAÇÃO

BEVALDO MARTINS PACHECO¹; MARIA MARTA TOLEDO SALGADO¹; MARCOS ANTÔNIO BARBOSA¹; JOSÉ MAURO DA SILVA DIOGO¹ & JOSÉ ARNALDO DE ALENCAR¹

O Sistema de Produção de Leite (SPL), implantado em meados de 1982, na Estação Experimental de Bananal do Norte-EMCAPA, município de Cachoeiro do Itapemirim-ES, é representativo dos sistemas de produção de leite da Bacia Leiteira da Região Sul do Estado do Espírito Santo, principalmente no que se refere à topografia, tipo de pastagem, padrão genético do rebanho e suplementação volumosa das vacas em lactação na época da "seca". No SPL, os índices zootécnicos obtidos referem-se ao período de novembro/84 a outubro/85. A área total destinada ao sistema é de 109,2 ha, dos quais 74,2 ha com pastagens; 0,7 ha com capineira e 2,4 ha destinados à cultura de sorgo para silagem, além de 1,4 ha com benfeitorias e 30,5 ha com mata. O rebanho do sistema constituiu-se de dois reprodutores (1 HPB-P.O. e 1 Gir P.C. de seleção leiteira), 44 fêmeas mestiças Holandês-Zebu (de 1/2 a 7/8 HZ) e suas crias. Os animais são mantidos a pasto. As vacas em lactação e os reprodutores recebem farelinho de trigo durante todo o ano, além da suplementação volumosa com silagem de sorgo na época "seca". É adotado o sistema de aleitamento artificial até a 7ª semana, com 3 kg de leite/dia. As crias recebem ração comercial até os 6 meses de idade, quando passam a ser criadas exclusivamente a pasto. No conjunto de parâmetros avaliados, foram obtidos os seguintes índices: intervalo entre partos, 391 dias; 1º cio pós-parto, 60 dias; intervalo entre parto e concepção, 108 dias; período de lactação, 301 dias; taxa de natalidade, 83,4%; taxa de mortalidade, 16,2% (0-1 ano); número médio de vacas em lactação, 31; produção de leite/vaca, 8,6 litros/dia; produção de leite/ha/ano, 1.258 kg; consumo de concentrado/vaca/dia, 2,6 kg e taxa de lotação 0,9 U.A./ha.

¹EMCAPA