

AVALIAÇÃO PRODUTIVA DE CABRAS LEITEIRAS DAS RAÇAS SAANEN, PARDA ALPINA E ANGLO-NUBIANA

MARIA ELISA BARBIERI*1, ANTONIO SILVIO DO EGITO VASCONCELOS², AURINO ALVES SIMPLÍCIO³, ELSIO ANTONIO PEREIRA DE FIGUEIREDO³

Visando avaliar os efeitos de raça e meio que interferem na produção total de leite e período de lactação, foram analisadas 191 lactações de cabras das raças Saanen, Parda Alpina e Anglo-nubiana, paridas durante os anos de 1987 - 1989, pertencentes ao rebanho do Centro Nacional de Pesquisa de Caprinos em Sobral-CE. As cabras eram mantidas semi estabuladas, tendo acesso a uma pastagem nativa rebaixada e a uma mistura mineral. Quando estabuladas recebiam capim elefante à vontade e 500g de uma mistura concentrada com 18% de proteína bruta e 75% de NDT. As crias foram desmamadas entre zero e 72 horas após o nascimento e as cabras eram ordenhadas duas vezes ao dia. O controle leiteiro foi realizado duas vezes/semana. Efetuou-se análises de covariância pelos mínimos quadrados para período de lactação, incluindo os efeitos de raça, ano de parição, época do ano e tipo de parto, ajustados para idade da cabra. Para produção total de leite utilizou-se o mesmo modelo e o período de lactação como covariável. Raça e época do ano influenciaram a produção total e o período de lactação ($P < 0,01$). A raça Anglo-nubiana apresentou produção de leite inferior e período de lactação mais longo quando comparada com a Saanen e a Parda Alpina, com médias de $152,01 \pm 10,05$ Kg e $264,16 \pm 7,02$ dias, $269,50 \pm 7,24$ Kg e $116,68 \pm 5,95$ dias e $251,05 \pm 8,59$ Kg e $156,48 \pm 6,91$ dias, respectivamente. As cabras paridas na época chuvosa apresentaram produção total de leite superior às paridas na época seca, porém um período de lactação mais curto, com valores médios de $256,43 \pm 7,83$ Kg e $194,75 \pm 8,34$ dias; $191,95 \pm 9,58$ Kg e $246,81 \pm 7,35$ dias, respectivamente. A covariável idade da cabra apresentou efeito significativo sobre a produção total.

¹Médica Veterinária, pesquisadora, M.Sc., EMBRAPA-CNPC, Caixa Postal D-10, 62100 Sobral, CE;

²Médico Veterinário, pesquisador, EMBRAPA-CNPC, Caixa Postal D-10, 62100 Sobral, CE;

³Médico Veterinário, pesquisador, Ph.D., EMBRAPA-CNPC, Caixa Postal D-10, 62100 Sobral, CE;

³Zootecnista, pesquisador, Ph.D., EMBRAPA-CNPC, Caixa Postal D-10, 62100 Sobral, CE.