

PERÍODO DE GESTAÇÃO E FERTILIDADE DE OVINOS DA
RAÇA SOMALIS BRASILEIRA

Aurino A. Simplício¹

José F. Nunes¹

Élsio A. P. de Figueiredo¹

Na região Norte do Estado do Ceará, município de Sobral, localiza-se a 3°4'30" de latitude Sul e 39°30'41" de longitude Oeste, 19 ovelas estiveram em estação de monta de 23/03 a 21/05/78. As ovelhas permaneceram em piquetes de pastagem nativa melhorada, com rufião, que recebia na região esternal uma mistura de graxa e tinta, com o objetivo de marcar as fêmeas em estro. Trocava-se a cor da tinta a cada 15 dias. Todas as tardes os animais eram recolhidos ao ovil, onde permaneciam até a manhã do dia seguinte. A fêmea identificada em estro à tarde era acasalada até a manhã do outro dia enquanto aquela encontrada pela manhã permanecia com o reprodutor até à tarde do mesmo dia. O número de serviços foi de 123. Aproximadamente 60 dias após as cobrições 10,52% das ovelhas tinham retornado ao estro. Os percentuais de parição, proporção sexual e prolificidade foram, respectivamente, 89,47; 28,57; 123,52%. O período médio de gestação foi de 148,88[±] 1,27 dias. A prenhez para partos simples e duplos teve uma duração de 149,23[±] 1,17 e 147,75[±] 0,96 dias, respectivamente, sendo as suas diferenças significativas (P < 0,05). O peso médio ao nascer foi de 2,13[±] 0,43 kg. O reduzido número de observações não permite conclusões definitivas mas evidencia o comportamento da raça nas condições da região Nordeste.

¹ Pesquisadores da EMBRAPA - CNPCaprinos, Sobral - CE.