

CONTRIBUTO PARA A CARACTERIZAÇÃO DA Lã PRODUZIDA PELAS RAÇAS OVINAS AUTOCTONES DO ALENTEJO

CARRASCO, A., *MATOS, C., *BETTENCOURT, C., **PINTO ANDRADE, L.

**DRAAL*- Centro de Experimentação do Baixo Alentejo - Herdade da Abóbada. 7830 Vila Nova de São Bento

***ESACB*- Escola Superior Agrária de Castelo Branco. 6000 Castelo Branco. Portugal

O objetivo deste estudo foi proceder à caracterização lanar de ovinos das raças Merina (MER) e Campaniça (CAMP) explorados em sistema extensivo na região do Alentejo. Os caracteres avaliados foram o peso do velo sujo (PVS), o rendimento da lã em lavado (RL), o comprimento (C), o diâmetro (D) e a resistência (R) da fibra lanar, utilizando registros de fêmeas das várias raças (MER; n=474) e (CAMP; n=292). Efectuaram-se análises de mínimos quadrados para cada genótipo incluindo como principais factores a idade da ovelha à tosquia (5 níveis), o estado reprodutivo relativamente à data da tosquia (3 níveis) e o peso vivo prévio à tosquia (covariável). O peso do velo sujo médio foi de 3,0 Kg e de 3,12 Kg para as raças CAMP e MER, respectivamente. Observou-se que, em ambas as raças, ovelhas com idade à tosquia ≥ 4 anos apresentaram melhores características lanares do que ovelhas de idades superiores. Ovelhas que pariram mais próximo da data de tosquia (3 a 4 meses) apresentaram características lanares inferiores comparativamente às ovelhas que ou não pariram, ou pariram à mais tempo. O peso vivo influenciou significativamente o peso do velo sujo nas duas raças. O diâmetro e o comprimento da fibra lanar tiveram uma influência mais pronunciada no rendimento em lavado na raça CAMP (D= 32,1 microns; C= 9,8 cm; RL= 60,6%) do que na raça MER (D= 25,7 microns; C= 7,0 cm; RL= 52,3%). Relativamente à resistência da fibra lanar, animais da raça Campaniça (33,7 N/Ktex) apresentaram valores superiores aos da raça Merina (20,3 N/ktex). Este estudo confirma uma diferenciação clara entre genótipos no que respeita às características da fibra lanar. Animais da raça Campaniça produzem lã mais grosseira que as da raça Merina, apresentando ainda maior comprimento, resistência e rendimento em lavado.

PALAVRAS-CHAVE: Campaniça, Fibra Lanar, Merina, Peso do Velo Sujo, Rendimento em Lavado