

042

**EFEITO DO DESMAME AOS 60-75 DIAS DE IDADE SOBRE O DESENVOLVIMENTO PONDERAL DE TERNEIROS DE CORTE.** *Jorge Luis Cardoso da Silva, Maurício Dallmann da Silva, Júlio Otávio Jardim Barcellos, Isabel Goulart Sá.* (Depto. de Zootecnia - Faculdade de Agronomia - UFRGS).

O experimento foi realizado na EEA-UFRGS, situada no município de Eldorado do Sul, BR116 km 146. O objetivo do trabalho foi comparar o desempenho dos terneiros desmamados aos 60-75 dias de idade em relação aos desmamados convencionalmente aos 120 dias de idade. Os grupos experimentais foram: Sub-época 1 (SE1): paridos entre 25.08 e 26.09.96, Sub-época 2 (SE2): paridos entre 27.09 e 30.10.96 e Sub-época 3 (SE3): paridos entre 31.10 e 03.12.96. Os desmames aos 60 dias (D60) foram realizados em 11.11.96, 12.12.96 e 13.01.97 conforme SE1, SE2 e SE3, respectivamente. Os desmames aos 120 dias (D120) ocorreram em 13.01.97, 18.02.97 e 20.03.97 conforme SE1, SE2 e SE3. Foram avaliadas as seguintes variáveis: ganho médio diário do nascimento até o outono (GMDn), ganho médio diário entre D60 e D120 (GMDd) e peso médio no outono (PF), a análise desses dados foi feita pelo Sistema Givens de análise estatística. Os resultados mostraram que os terneiros do D60 apresentaram menor GMDn que os D120 nas sub-épocas SE2 e SE3 ( $P < 0,05$ ) sendo: 0,462kg, 0,401kg e 0,329kg para os D60, conforme SE1, SE2 e SE3; e 0,500kg, 0,512kg e 0,531kg para SE1, SE2 e SE3 do D120, respectivamente. Os GMDd foram 0,522kg, 0,385kg e 0,291kg para SE1, SE2 e SE3 do D60; e 0,481kg, 0,670kg e 0,756kg para os D120 conforme SE1, SE2 e SE3, respectivamente ( $P < 0,05$ ). Os pesos dos terneiros no outono foram: 127,8kg, 106,6kg e 85,8kg para SE1, SE2 e SE3 dos D60; e 136,2kg, 125,2kg e 113,1kg para os D120 conforme SE1, SE2 e SE3, respectivamente ( $P < 0,05$ ). Terneiros de corte desmamados precocemente e mantidos em volumoso de baixa qualidade, apresentam menores ganhos de peso no período pós-desmame e menores pesos aos 120 dias.