

005

CARACTERIZAÇÃO DO INTERVALO DESMAME-ESTRO EM UMA GRANJA PRODUTORA DE SUÍNOS. *Lisiane Pires de Souza, Fernando Pandolfo Bortolozzo, Ivo Wentz (orient.) (UFRGS).*

O número de leitões desmamados por fêmea ao ano está diretamente influenciado pela média anual dos dias não produtivos (DNP). Um dos principais fatores que determinam o acúmulo de DNP é o intervalo desmame-estro (IDE). Esse trabalho objetivou caracterizar a distribuição do IDE em uma granja comercial com 5500 matrizes relacionando-o com duração da lactação (Durlac) e ordem de parto (OP). Foram selecionadas, através do programa PigCHAMPÔ, 7223 fêmeas cobertas no período de 10 meses. Foram excluídas da análise leitoas, fêmeas com IDE superior a 21 dias e Durlac inferior a 11 ou superior a 36 dias. As fêmeas foram agrupadas conforme o IDE em 12 grupos. Os dados de IDE foram analisados pelo procedimento GLM e as médias comparadas pelo teste de Tukey. O IDE médio encontrado foi de 4,9 dias e a duração média de lactação foi de 18,3 dias. Das fêmeas avaliadas 81,6% apresentaram IDE entre 3 e 6 dias. Na avaliação 7,2% dos animais entraram em cio até 2 dias após o desmame. Foi constatada uma correlação negativa entre OP e IDE ($r=-0,14$; $p=0,0001$). Fêmeas com OP 1 apresentaram um IDE médio de 5,7 dias e fêmeas com OP 5 apresentaram um IDE médio de 4,3 dias. Observou-se uma correlação positiva entre Durlac e IDE ($r=0,11$; $p=0,0001$). Fêmeas com Durlac de 21 a 26 dias concentraram o IDE até 2 dias. Observou-se também que fêmeas com Durlac de 27 a 36 dias concentraram o IDE entre 9 e 18 dias. De acordo com os dados obtidos foi possível observar que fêmeas com OP 1 apresentaram um IDE mais longo que fêmeas com OP 2 a 5. Fêmeas com IDE 0 e 1 ocorreram com mais frequência quando a Durlac é de 21 a 26 dias e nas fêmeas com OP 4 e 5. Fêmeas com Durlac de 27 a 36 dias têm IDE médio maior quando comparadas com as de outras classes de Durlac. (BIC).