REFERÊNCIA:

TOLEDO, L. M. de; PARANHOS da COSTA, M. J. R. A distância do local do parto e as relações materno-filiais que se desenvolvem logo após o parto. In: SIMPÓSIO DE ECOLOGIA COMPORTAMENTAL E INTERAÇÕES, 2001, Uberlândia. **Anais...** Uberlândia. 2001.

A DISTÂNCIA DO LOCAL DO PARTO E AS RELAÇÕES MATERNO-FILIAIS QUE SE DESENVOLVEM LOGO APÓS O PARTO

LUCIANDRA MACEDO de TOLEDO, MATEUS J. R. PARANHOS da COSTA

Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias/UNESP - Câmpus de Jaboticabal
E-mail: luciandr@yahoo.com

Dentro do ambiente oferecido para a vaca (piquete maternidade), as vacas tendem a eleger um determinado local para parir, que pode ser junto, próximo ou longe das demais matrizes do rebanho. A possibilidade do isolamento parece ajudar no desenvolvimento dos laços materno-filiais sem que possa ser perturbado por outros membros do rebanho. O objetivo deste estudo foi analisar o comportamento materno–filial de bovinos de corte e determinar se a posição da vaca em relação as demais matrizes do rebanho (POREB) no momento do parto atuam no comportamentodo bezerro em levantar e no comportamento de cuidados maternos dispensados a cria. Os dados foram obtidos em duas propriedades, com registros de 112 partos da raça Nelore e 42 da raça Guzerá. A variável medida no bezerro foi a latência para ficar em pé (LP), devido a correlação positiva com a primeira mamada e para as vacas o registro da variável tempo cuidando da cria (TCC). As análises estatísticas foram realizadas com o pacote SAS. No presente estudo, POREB apresentou efeitos significativos ($P<0,01$) para LP na raça Nelore e ($P<0,05$) para LP da raça Guzerá.

No entanto, o TCC não mostrou ser influenciado pela POREB. O local do parto pode influenciar os comportamentos que levam a primeira mamada, havendo necessidade de reavaliar o desenho dos piquetes maternidade bem como a densidade de animais colocados nesses piquetes.

Apoio: ETCO - Grupo de Estudos e Pesquisas em Etologia e Ecologia Animal
FAPESP - Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo