

SUPLEMENTAÇÃO DE BEZERRAS CANCHIM EM PASTEJO NO PERÍODO SECO. II. PRIMEIRO PARTO

AIRTON MANZANO¹, MAURÍCIO MELLO DE ALENCAR¹ & NELSON JOSÉ NOVAES¹

Desenvolveu-se este trabalho, procurando-se verificar, no período seco (junho a setembro), os efeitos do nível constante do farelo de soja e cana-de-açúcar à vontade, sobre os aspectos reprodutivos de novilhas canchim. Foram utilizados 72 novilhas com média de 300kg de peso vivo, provenientes de 4 tratamentos: T = Pasto; S = pasto + soja; C = pasto + cana e C + S = pasto + soja + cana. A suplementação protéica (farelo de soja) foi oferecida à base de 700g/animal/dia enquanto a cana picada (suplemento energético) foi oferecida à vontade. Cada grupo de novilhas, juntamente com 1 rufião, ficou em piquetes de 20ha de pasto de capim pangola (*Digitaria decumbens*) e grama batatais (*Paspalum notatum*). O delineamento estatístico usado foi de blocos casualizados. As novilhas foram inseminadas artificialmente, pela manhã e à tarde do mesmo dia, quando o estro era detectado pela manhã, e a tarde pela manhã do dia seguinte, quando o estro era detectado à tarde. Os resultados obtidos estão tabelados abaixo. Entre os parâmetros avaliados dentro dos 4 tratamentos.

	Tratamento				Desvio Padrão
	T	S	C	C+S	
Parto:					
idade (dias)	1210a	1145a	1221a	1091a	175
peso (kg)	369b	374b	382b	390b	55
Idade à concepção (dias)	922c	857c	933c	803c	175
Período de serviço (dias)	152d	161d	155d	152d	170
Peso ao nascer/bezerras(kg)	31e	33e	31e	30e	6
Nº serviços/concepção	1,8f	1,7f	1,8f	1,6f	1,3
Taxa de natalidade (%)	94g	85g	100g	95g	

Os resultados obtidos não revelaram diferenças estatísticas ($P > 0,05$), entre os parâmetros avaliados dentro dos 4 tratamentos.

PROCI-1987.00034

MAN

1987

SP-1987.00034