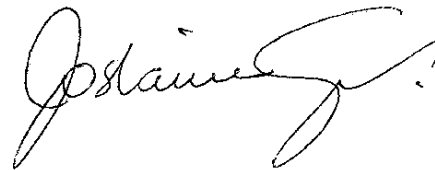


# CERTIFICADO

Certifica-se que o animal **RN 106 Fiv – RGD: R02768** da raça SENEPOL, macho, de propriedade de **ROBSON NETTO RODRIGUES** participou do **TESTE DE EFICIÊNCIA ALIMENTAR EM BOVINOS SENEPOL**, realizado no ano de 2014, no Instituto de Zootecnia - **Centro APTA Bovinos de Corte, Sertãozinho, SP**, e apresentou o seguinte desempenho:

CARACTERÍSTICAS AVALIADAS									
PF_AJ (kg)	GMD (kg/dia)	CAR (Kg MS)	CA (Kg MS / Kg GMD)	CMS (kg MS/dia)	AOL (cm <sup>2</sup> )	EGL (mm)	COMP. (cm)	PT (cm)	PE (cm)
737	2,3	-1,80	6,58	15,14	91,5	6	1,46	2,17	46
CLASSIFICAÇÃO DENTRE 24 ANIMAIS AVALIADOS									
3 <sup>o</sup>	1 <sup>o</sup>	4 <sup>o</sup>	2 <sup>o</sup>	14 <sup>o</sup>	10 <sup>o</sup>	4 <sup>o</sup>	5 <sup>o</sup>	1 <sup>o</sup>	2 <sup>o</sup>



Joslaine Noely dos Santos Gonçalves Cyrillo  
Diretora Técnica de Departamento  
Instituto de Zootecnia



Descrição das Características Avaliadas:

**PF\_AJ** : peso final em jejum ajustado para 650 dias de idade, que foi a média de idade dos animais ao final do teste;

**GMD**: ganho médio diário (GMD) estimado pelo coeficiente de regressão linear dos 5 pesos sem jejum nos dias em teste (DET). **MAIOR É RECOMENDÁVEL**;

**CAR**: consumo alimentar residual, obtido como o resíduo da regressão do CMS sobre o GMD e o peso médio metabólico. A idade do animal no início do teste foi considerada no modelo de regressão. **MENOR É RECOMENDÁVEL**.;

**CA**: conversão alimentar, obtida pela razão da CMS pelo GMD. **MENOR É RECOMENDÁVEL**;

**CMS**: média do consumo de matéria seca, obtida pela somatória de todos os registros diários válidos do consumo dividido pelo número de dias;

**AOL**: área do músculo *Longissimus*, obtida por ultrassonografia, entre a 12<sup>a</sup> e 13<sup>a</sup> costelas ao final do teste. Pelo fato da idade do animal não ter efeito significativo nessa amostra de animais testados, essa medida não foi ajustada para a idade do animal no momento da medida;

**EGL**: espessura de gordura subcutânea no lombo, obtida por ultrassonografia, entre a 12<sup>a</sup> e 13<sup>a</sup> costelas ao final do teste. Pelo fato da idade do animal não ter efeito significativo nessa amostra de animais testados, essa medida não foi ajustada para a idade do animal no momento da medida;

**COMP**: comprimento do corpo, obtido no final do teste. Pelo fato da idade do animal não ter efeito significativo nessa amostra de animais testados, essa medida não foi ajustada para a idade do animal no momento da medida;

**PT**: perímetro torácico, obtido no final do teste. Pelo fato da idade do animal não ter efeito significativo nessa amostra de animais testados, essa medida não foi ajustada para a idade do animal no momento da medida;

**PE**: perímetro escrotal, obtido no final do teste. Pelo fato da idade do animal não ter efeito significativo nessa amostra de animais testados, essa medida não foi ajustada para a idade do animal no momento da medida.