Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - GENEPLUS
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA
RAÇA NELORE
Outubro/2026

Ficha do Animal: BOAA4742 - TOVAR FIV TERRA BOA

Nascimento: 19/10/2024 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 4,96%

Pai: BOAA3144 - POETA TERRA BOA **Genotipado:** Sim

Mãe: BOAA1549 - LANZA TERRA BOA

Avô Materno: REM5531 - REM USP

Fazenda: TERRA BOA

Filhos na avaliação: 0 **Nº de Rebanhos: 0** **Filhos nascidos: 0** **Nº de Rebanhos: 0**

	DEPg	AC	%	Classe	- +
PN (Kg)	0,01 F	53	34	S	
P120 (Kg) EM	4,23 F	46	1	E	
TM120 (Kg)	6,81		1	E	
PD (Kg)	9,17 F	54	9	E	
TMD (Kg)	10,78		1	E	
PS (Kg)	20,39 F	60	3	E	
GPD (Kg)	11,22	60	2	E	
CFD (1-6)	5,33	50	3	E	
CFS (1-6)	7,72 F	57	3	E	
HP/STAY (%)	84,25	15	0,5	E	*
PES (cm)	2,44 F	64	0,5	E	*
IPP (dias)	-14,17	35	4	E	
PP30 (%)	45,82	39	0,1	E	**
RD (%)	2,69	57	1	E	
AOL (cm²)	3,10 F	60	4	E	
EGS (0,1 mm)	1,92	45	0,1	E	**
MAR (%)	3,03	58	0,1	E	**
CAR (Kg/Dia)	-0,02 F	49	18	S	

IQGg (Básico) = 41,26 **Percentil = 0,1 %** **Classe: E**

5%*PN + 5%*PM + 9%*TMD + 7%*PS + 10%*GPD + 7%*PES + 5%*CFS + 20%*STAY + 7%*RD + 5%*IPP + 10%*AOL + 10%*EGS

IQGg = Índice de qualificação genética genômica; Cc = Coeficiente de Consanguinidade; Dep = Diferença esperada na progênie; Ac = Acurácia; Pt(%) = percentil; TM = total materno; EM = Efeito Materno; PN = Peso ao Nascer (kg); P120/PM = Peso Materno aos 120 dias (kg); PD = Peso à Desmama (kg); PS = Peso ao Sobreano (kg); GPD = Ganho Pós-Desmama (kg); CFD = Conformação Frigorífica à Desmama (1-6); CFS = Conformação Frigorífica ao Sobreano (1-6); HP/STAY = Habilidade de Permanência / Stayability (%); PES = Perímetro Escrotal ao Sobreano (cm); IPP = Idade ao Primeiro Parto (dias); PP30 = Probabilidade de Parto até 30 meses (%); RD = Relação de Desmama (%); AOL = Área de Olho de Lombo (cm2); EGS = Espessura de Gordura Subcutânea (0,1 mm); MAR = Marmoreio (%); CAR = Consumo Alimentar Residual (kg/dia), F = Contribuiu com Fenótipo.

Central	Telefone
Semex Brasil	(47) 3231-0400