Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - GENEPLUS

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA

RAÇA NELORE

Outubro/2026

Ficha do Animal: ARFS0068 - BRUTAO ARF

Nascimento: 15/08/2023 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 6,69%

Pai: EPCF4353 - ROLEX TERRA BRAVA **Genotipado:** Sim

Mãe: EPCF4577 - 4577 DA TERRA BRAVA

Avô Materno: REMA1553 - REM GURU

Fazenda: AF

Filhos na avaliação: 0 **Nº de Rebanhos: 0** **Filhos nascidos: 60** **Nº de Rebanhos: 4**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,98	54	99	I		
P120 (Kg) EM	5,80	48	0,1	E		**
TM120 (Kg)	10,82		0,1	E		**
PD (Kg)	17,25	55	0,1	E		**
TMD (Kg)	16,04		0,1	E		**
PS (Kg)	40,26	59	0,1	E		**
GPD (Kg)	23,01	59	0,1	E		**
CFD (1-6)	7,53	50	0,5	E		*
CFS (1-6)	13,69	56	0,1	E		**
HP/STAY (%)	65,48	15	7	E		
PES (cm)	2,48	65	0,5	E		*
IPP (dias)	-6,64	36	23	S		
PP30 (%)	42,83	45	0,1	E		**
RD (%)	2,73	57	0,5	E		*
AOL (cm²)	6,73	60	0,1	E		**
EGS (0,1 mm)	1,74	46	0,5	E		*
MAR (%)	1,67	59	3	E		
CAR (Kg/Dia)	0,11	48	99	I		

IQGg (Básico) = 47,82 **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
Alta Genetics	(34) 3318-7777