Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2026

Ficha do Animal: ARFS0068 - BRUTAO ARF

Nascimento: 15/08/2023 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 6,51%

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

Mãe: EPCF4577 - 4577 DA TERRA BRAVA

Avô Materno: REMA1553 - REM GURU GENETICA ADITIVA

Fazenda: AF

Filhos na avaliação: 0 **Nº de Rebanhos: 0** **Filhos nascidos: 26** **Nº de Rebanhos: 1**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	1,07	51	99	I		
P120 (Kg) EM	5,48	42	0,1	E		**
TM120 (Kg)	10,70		0,1	E		**
PD (Kg)	17,73	49	0,1	E		**
TMD (Kg)	16,04		0,1	E		**
PS (Kg)	40,34	56	0,1	E		**
GPD (Kg)	22,61	56	0,1	E		**
CFD (1-6)	7,56	44	0,5	E		*
CFS (1-6)	13,63	54	0,1	E		**
HP/STAY (%)	65,97	21	5	E		
PES (cm)	2,59	64	0,1	E		**
IPP (dias)	-8,29	34	17	S		
PP30 (%)	40,73	40	0,5	E		*
RD (%)	2,60	55	1	E		
AOL (cm²)	6,68	59	0,1	E		**
EGS (0,1 mm)	1,93	45	0,1	E		**
MAR (%)	1,50	58	4	E		
CAR (Kg/Dia)	0,10	47	99	I		

IQGg (Básico) = 49,16 **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