Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2026

Ficha do Animal: ARFS0068 - BRUTAO ARF

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

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: 1** **Nº de Rebanhos: 1**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	1,06	48	99	I		
P120 (Kg) EM	5,36	40	0,1	E		**
TM120 (Kg)	10,62		0,1	E		**
PD (Kg)	19,27	49	0,1	E		**
TMD (Kg)	16,33		0,1	E		**
PS (Kg)	39,15	55	0,1	E		**
GPD (Kg)	19,89	55	0,1	E		**
CFD (1-6)	8,07	43	0,1	E		**
CFS (1-6)	13,50	52	0,1	E		**
HP/STAY (%)	69,28	14	3	E		
PES (cm)	2,44	63	0,1	E		**
IPP (dias)	-9,50	33	18	S		
PP30 (%)	43,54	38	0,1	E		**
RD (%)	0,52	54	21	S		
AOL (cm²)	6,83	55	0,1	E		**
EGS (0,1 mm)	2,14	44	0,1	E		**
MAR (%)	1,54	57	3	E		
CAR (Kg/Dia)	0,10	46	99	I		

IQGg (Básico) = 49,98 **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