



Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE
EMBRAPA GADO DE CORTE
Outubro/2025

Ficha do Animal: ARFS0068 - BRUTAO ARF

Nascimento: 15/08/2023

Sexo: Macho

Consanguinidade: 6,54%

Pai: EPCF4353 - ROLEX FIV TERRA BRAV

Genotipado: Sim

Mãe: EPCF4577 - 4577 DA TERRA BRAVA

Avô Materno: REMA1553 - REM GURU GENETICA AD

Fazenda: AF

Filhos na avaliação: 0

Nº de Rebanhos: 0

Filhos nascidos: 0

Nº de Rebanhos: 0

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	1,01 F	39	99	I		
P120 (Kg) EM	6,57	26	0,1	E		**
TM120 (Kg)	11,93		0,1	E		**
PD (Kg)	17,64	37	0,1	E		**
TMD (Kg)	16,15		0,1	E		**
PS (Kg)	39,27	38	0,1	E		**
GPD (Kg)	21,63	38	0,1	E		**
CFD (1-6)	7,03	25	0,5	E		*
CFS (1-6)	10,94	27	0,1	E		**
HP/STAY (%)	59,32	10	1	E		
PES (cm)	2,38	33	0,1	E		**
IPP (dias)	-24,51	19	4	E		
PP30 (%)	44,81	13	3	E		
RD (%)	1,34	37	5	E		
AOL (cm²)	7,35	36	0,1	E		**
EGS (0,1 mm)	4,56	29	0,1	E		**
MAR (%)	1,16	27	12	E		
CAR (Kg/Dia)	0,02	14	46	S		

IQGg (Básico) = 49,40

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