

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

Ficha do Animal: NBM0167 - BIGUACU FIV DO NELORE BM

Nascimento: 19/11/2023

Sexo: Macho

Consanguinidade: 3,80%

Pai: GRIC1082 - MALAIO DA S.NICE

Genotipado: Sim

Mãe: BMJ0441 - JM 441

Avô Materno: GRIB5823 - B5823 FIV DA S.NICE

Fazenda: VARZEA ALEGRE

Filhos na avaliação: 0

Nº de Rebanhos: 0

Filhos nascidos: 0

Nº de Rebanhos: 0

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	-0,17	38	17	S		
P120 (Kg) EM	3,67	28	4	E		
TM120 (Kg)	5,47		5	E		
PD (Kg)	7,73	39	11	E		
TMD (Kg)	9,70		2	E		
PS (Kg)	21,66	40	2	E		
GPD (Kg)	13,93	40	1	E		
CFD (1-6)	7,41	29	0,5	E		*
CFS (1-6)	9,50	32	0,5	E		*
HP/STAY (%)	74,38	13	0,1	E		**
PES (cm)	0,84	36	20	S		
IPP (dias)	-24,99	21	3	E		
PP30 (%)	49,79	14	1	E		
RD (%)	0,60	40	21	S		
AOL (cm²)	4,69	37	0,5	E		*
EGS (0,1 mm)	1,44	31	15	E		
MAR (%)	-0,32	29	64	R		
CAR (Kg/Dia)	-0,01	14	23	S		

IQGg (Básico) = 42,80

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
ABS Brasil	(34) 3319-5400