

Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Julho/2025

Ficha do Animal: ACNP3165 - BRUTHO J MACHADO

Nascimento: 31/07/2017
Sexo: Macho
Consanguinidade: 4,52%

Pai: REMC5326 - REM ARMADOR
Genotipado: Não

Mãe: ACNP2396 - XARPEI J MACHADO

Avô Materno: REM4668 - REM SABIA

Fazenda: AGUA LIMPA

Filhos na avaliação: 16

Nº de Rebanhos: 2

Filhos nascidos: 207

Nº de Rebanhos: 11

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,56	45	90	I		
P120 (Kg) EM	5,97	27	0,1	E		**
TM120 (Kg)	8,52		0,5	E		*
PD (Kg)	7,47	40	12	E		
TMD (Kg)	11,28		0,5	E		*
PS (Kg)	16,15	40	8	E		
GPD (Kg)	8,68	40	8	E		
CFD (1-6)	3,53	21	13	E		
CFS (1-6)	6,09	20	4	E		
HP/STAY (%)	54,84	18	2	E		
PES (cm)	1,72	42	2	E		
IPP (dias)	-28,24	26	2	E		
PP30 (%)	47,98	15	1	E		
RD (%)	1,72	26	2	E		
AOL (cm²)	3,98	34	1	E		
EGS (0,1 mm)	2,49	26	3	E		
MAR (%)	0,27	18	39	S		
CAR (Kg/Dia)	0,00	14	29	S		

IQGg (Básico) = 33,34

Percentil = 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
Araucária Genética Bovina	(43) 3315-3500