



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

Julho/2025

Ficha do Animal: RDMA4591 - DOMINIO MAT.

Nascimento: 23/09/2020 Sexo: Macho **Consanguinidade:** 6,47%

Genotipado: Sim Pai: RDMA0083 - CARANDAH MAT.

Mãe: RDM8362 - ARANDELA MAT.

Avô Materno: REMC3462 - REM TORIXOREU

Fazenda: LAGO DO PINTADO

Filhos na avaliação: 0	a avaliação: 0 Nº de Rebanhos: 0			Filhos nascidos: 0		N° de Rebanhos: 0
	DEPg	AC	%	Classe	-	, +
PN (Kg)	1,00 F	45	99	I		
P120 (Kg) EM	0,19 F	36	56	R		_
TM120 (Kg)	5,92		3	Е		
PD (Kg)	17,94 F	45	0,1	Е		**
TMD (Kg)	9,39		2	Е		
PS (Kg)	28,24	44	0,5	Е		*
GPD (Kg)	10,31	44	4	Е		
CFD (1-6)	5,46	30	2	Е		
CFS (1-6)	6,05	33	4	E		
HP/STAY (%)	40,14	17	30	S		
PES (cm)	1,30	39	6	Е		
IPP (dias)	-0,51	29	65	R		
PP30 (%)	32,50	23	41	S		
RD (%)	-1,37	45	93	Ī		
AOL (cm²)	2,87	39	5	E		
EGS (0,1 mm)	0,32	33	44	S		
MAR (%)	0,24	31	40	S		
CAR (Kg/Dia)	0,00	26	28	S		

IQGg (Básico) = 18,37

Percentil = 12 %

Classe: E

 $5\%^*PN + 5\%^*PM + 9\%^*TMD + 7\%^*PS + 10\%^*GPD + 7\%^*PES + 5\%^*CFS + 20\%^*STAY + 7\%^*RD + 5\%^*IPP + 10\%^*AOL + 10\%^*EGS + 10\%^*CFS + 10\%^*CFS$

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