

Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Julho/2025

Ficha do Animal: RGMC0045 - 45 FIV RG

Nascimento: 07/02/2024

Pai: FANO2978 - EMBATE DA AGRONOVA

Mãe: CLRP2918 - 2918P DA CLR

Avô Materno: REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENE

Fazenda: SAO BENEDITO DO MELADO

Sexo: Macho

Genotipado: Sim

Consanguinidade: 6,04%

Filhos na avaliação: 0			Nº de Rebanhos: 0		Filhos nascidos: 0		Nº de Rebanhos: 0	
	DEPg	AC	%	Classe	-	+		
PN (Kg)	0,53	38	88	I				
P120 (Kg) EM	1,75	27	23	S				
TM120 (Kg)	6,02		3	E				
PD (Kg)	13,80	38	0,5	E			*	
TMD (Kg)	9,96		2	E				
PS (Kg)	32,72	39	0,1	E			**	
GPD (Kg)	18,92	39	0,1	E			**	
CFD (1-6)	7,32	25	0,5	E			*	
CFS (1-6)	11,67	28	0,1	E			**	
HP/STAY (%)	75,94	12	0,1	E			**	
PES (cm)	2,70	36	0,1	E			**	
IPP (dias)	-37,31	21	0,5	E			*	
PP30 (%)	53,06	14	0,5	E			*	
RD (%)	0,86	37	14	E				
AOL (cm²)	5,59	36	0,1	E			**	
EGS (0,1 mm)	3,38	30	0,5	E			*	
MAR (%)	2,37	29	1	E				
CAR (Kg/Dia)	-0,04	22	6	E				

IQGg (Básico) = 53,25

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

Araucária Genética Bovina	(43) 3315-3500
---------------------------	----------------