



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

Julho/2025

Ficha do Animal: FLPE7124 - PROVADO DA COMETA

Nascimento: 09/08/2020 Sexo: Macho Consanguinidade: 6,20%

Pai: REMCA0657 - REM F22 FIV

Mãe: FLPE5382 - 5382 DA COMETA **Avô Materno:** REM5531 - REM USP

Fazenda: ESTANCIA COMETA

ilhos na avaliação: 16 Nº de Rebanhos: 7			Filhos nascidos: 55		Nº de Rebanhos: 13	
	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,78	48	98	I		
P120 (Kg) EM	-1,57	36	88	I		
TM120 (Kg)	1,14		51	R		1
PD (Kg)	10,05 F	52	4	Е		
TMD (Kg)	1,91		49	S		1
PS (Kg)	21,47	47	2	E		
GPD (Kg)	11,41	47	3	E		
CFD (1-6)	5,64	33	2	E		
CFS (1-6)	8,43	34	0,5	E		*
HP/STAY (%)	59,43	18	0,5	E		*
PES (cm)	0,56	40	33	S		
IPP (dias)	-21,18	29	6	E		
PP30 (%)	51,44	24	0,5	E		*
RD (%)	-2,36	45	99	I		
AOL (cm²)	4,83 F	46	0,5	E		*
EGS (0,1 mm)	1,61 F	38	12	E		
MAR (%)	2,58	32	0,5	E		*
CAR (Kg/Dia)	-0,04	23	7	E		

IQGg (Básico) = 27,41

Percentil = 3 %

Classe: E

Genotipado: Sim

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

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