Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - GENEPLUS

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA

RAÇA NELORE

Outubro/2026

Ficha do Animal: REMCA2943 - REM INFINITO GENETICA ADITIVA

Nascimento: 26/09/2019 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 3,04%

Pai: REMA0007 - REM ESPIAO007 **Genotipado:** Sim

Mãe: REMC7175 - REM CANAVIAL

Avô Materno: REM4677 - REM SAGRES

Fazenda: CANAA

Filhos na avaliação: 632 **Nº de Rebanhos: 31** **Filhos nascidos: 847** **Nº de Rebanhos: 42**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,42 F	64	81	R		
P120 (Kg) EM	2,80 F	44	7	E		
TM120 (Kg)	5,74		3	E		
PD (Kg)	12,07 F	67	3	E		
TMD (Kg)	9,58		3	E		
PS (Kg)	23,11	68	2	E		
GPD (Kg)	11,04	68	2	E		
CFD (1-6)	5,37	50	3	E		
CFS (1-6)	7,17	56	4	E		
HP/STAY (%)	70,46	19	3	E		
PES (cm)	1,28 F	71	9	E		
IPP (dias)	-12,06	33	7	E		
PP30 (%)	39,43	36	1	E		
RD (%)	0,99	54	18	S		
AOL (cm²)	4,64 F	64	0,5	E		*
EGS (0,1 mm)	3,30	47	0,1	E		**
MAR (%)	2,10	58	1	E		
CAR (Kg/Dia)	0,09 F	51	99	I		

IQGg (Básico) = 36,25 **Percentil = 0,5 %** **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
Alta Genetics	(34) 3318-7777