Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2026

Ficha do Animal: REMCA5154 - REM MAQUINA

Nascimento: 19/08/2022 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 4,23%

Pai: REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA **Genotipado:** Sim

Mãe: REM10338 - REM10338H

Avô Materno: REM8933 - REM CALDONEGRO

Fazenda: CANAA

Filhos na avaliação: 40 **Nº de Rebanhos: 7** **Filhos nascidos: 1.330** **Nº de Rebanhos: 116**

	DEPg	AC	%	Classe	- +
PN (Kg)	-0,64 F	65	1	E	
P120 (Kg) EM	2,98	41	6	E	
TM120 (Kg)	3,95		13	E	
PD (Kg)	6,89 F	58	19	S	
TMD (Kg)	8,04		6	E	
PS (Kg)	16,34 F	52	8	E	
GPD (Kg)	9,45	52	5	E	
CFD (1-6)	5,59	47	2	E	
CFS (1-6)	7,53	47	3	E	
HP/STAY (%)	70,77	20	2	E	
PES (cm)	1,99 F	59	1	E	
IPP (dias)	-7,49	30	20	S	
PP30 (%)	42,26	20	0,1	E	**
RD (%)	3,50	56	0,1	E	**
AOL (cm²)	3,92 F	56	1	E	
EGS (0,1 mm)	2,21 F	43	0,1	E	**
MAR (%)	-0,10 F	54	57	R	
CAR (Kg/Dia)	-0,09 F	46	0,1	E	**

IQGg (Básico) = 36,86 **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