

**Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus**  
**RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE**  
**EMBRAPA GADO DE CORTE**  
**Julho/2025**

**Ficha do Animal: REMCA5154 - REM MAQUINA**

**Nascimento:** 19/08/2022

**Sexo:** Macho

**Consanguinidade:** 3,99%

**Pai:** REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENE

**Genotipado:** Sim

**Mãe:** REM10338 - REM10338H

**Avô Materno:** REM8933 - REM CALDONEGRO

**Fazenda:** CANAA

**Filhos na avaliação:** 0

**Nº de Rebanhos:** 0

**Filhos nascidos:** 3

**Nº de Rebanhos:** 1

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	-0,42 F	43	5	E		
P120 (Kg) EM	4,20	34	2	E		
TM120 (Kg)	5,94		3	E		
PD (Kg)	8,65 F	43	7	E		
TMD (Kg)	9,78		2	E		
PS (Kg)	22,09 F	44	2	E		
GPD (Kg)	13,44	44	1	E		
CFD (1-6)	6,92	30	0,5	E		*
CFS (1-6)	7,95	33	1	E		
HP/STAY (%)	64,56	16	0,1	E		**
PES (cm)	1,95 F	42	1	E		
IPP (dias)	-25,57	27	3	E		
PP30 (%)	46,76	17	2	E		
RD (%)	2,16	42	0,5	E		*
AOL (cm <sup>2</sup> )	3,58	39	2	E		
EGS (0,1 mm)	5,64	32	0,1	E		**
MAR (%)	0,43	31	33	S		
CAR (Kg/Dia)	-0,05 F	27	4	E		

**IQGg (Básico) = 44,24**

**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 (cm<sup>2</sup>); EGS = Espessura de Gordura Subcutânea (0,1 mm); MAR = Marmorio (%); CAR = Consumo Alimentar Residual (kg/dia), F = Contribuiu com Fenótipo.

Central	Telefone
Alta Genetics	(34) 3318-7777