Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - GENEPLUS

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA

RAÇA NELORE

Julho/2026

Ficha do Animal: SMGM0114 - ETILPE FIV DA MOTA

Nascimento: 30/10/2024 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 5,51%

Pai: REMP1416 - REM PASSAPORT **Genotipado:** Sim

Mãe: REMCA2775 - REMCA2775I GENETICA ADITIVA

Avô Materno: REMC8053 - REM DANUT

Fazenda: RANCHO TERRA NOVA

Filhos na avaliação: 0 **Nº de Rebanhos: 0** **Filhos nascidos: 0** **Nº de Rebanhos: 0**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,46 F	53	80	R		
P120 (Kg) EM	5,25 F	45	0,5	E		*
TM120 (Kg)	8,74		0,5	E		*
PD (Kg)	13,08 F	54	2	E		
TMD (Kg)	14,48		0,1	E		**
PS (Kg)	26,61 F	59	0,5	E		*
GPD (Kg)	13,53	59	0,5	E		*
CFD (1-6)	6,50	49	1	E		
CFS (1-6)	9,69	57	0,5	E		*
HP/STAY (%)	82,26	22	1	E		
PES (cm)	1,64 F	65	3	E		
IPP (dias)	-3,25	35	32	S		
PP30 (%)	36,36	40	0,5	E		*
RD (%)	3,34	55	0,1	E		**
AOL (cm²)	3,86	57	1	E		
EGS (0,1 mm)	1,96	46	1	E		
MAR (%)	1,38	56	6	E		
CAR (Kg/Dia)	0,11	49	99	I		

IQGg (Básico) = 40,70 **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.