Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Julho/2024

Ficha do Animal: REMP1416 - REM1416L FIV GENETI

Nascimento: 18/07/2021 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 7,71%

Pai: REMA2239 - REM GRINGO GENETICA **Genotipado:** Sim

Mãe: REMA2369 - REM GUAIAMA

Avô Materno: REMC5326 - REM ARMADOR

Fazenda: CANAA

Filhos na avaliação: 0 **Nº de Rebanhos: 0** **Filhos nascidos: 48** **Nº de Rebanhos: 3**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	1,03 F	51	99	I		
P120 (Kg) EM	1,63	32	23	S		
TM120 (Kg)	7,38		0,5	E		*
PD (Kg)	18,55 F	45	0,1	E		**
TMD (Kg)	11,88		0,5	E		*
PS (Kg)	37,32	43	0,1	E		**
GPD (Kg)	18,77	43	0,1	E		**
CFD (1-6)	7,38	29	0,1	E		**
CFS (1-6)	9,73	29	0,1	E		**
HP/STAY (%)	43,76	19	0,5	E		*
PES (cm)	2,20	37	0,1	E		**
IPP (dias)	-45,58	23	0,1	E		**
RD (%)	-0,31	41	59	R		
AOL (cm²)	5,50	39	0,1	E		**
EGS (0,1 mm)	3,94	33	0,1	E		**
MAR (%)	2,63	31	0,5	E		*
CAR (Kg/Dia)	0,03 F	24	62	R		

IQGg (Básico) = 48,76 **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); 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