Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2026

Ficha do Animal: REMP1486 - REM LIVERPOOL

Nascimento: 05/09/2021 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 6,28%

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

Mãe: REMCA1886 - REMCA1886H

Avô Materno: REMC5326 - REM ARMADOR

Fazenda: CANAA

Filhos na avaliação: 379 **Nº de Rebanhos: 61** **Filhos nascidos: 1.328** **Nº de Rebanhos: 130**

	DEPg	AC	%	Classe	- +
PN (Kg)	-1,07 F	66	0,1	E	**
P120 (Kg) EM	1,10 F	45	33	S	
TM120 (Kg)	1,78		41	S	
PD (Kg)	3,70 F	66	43	S	
TMD (Kg)	4,22		28	S	
PS (Kg)	13,25	69	15	E	
GPD (Kg)	9,55	69	4	E	
CFD (1-6)	6,63	57	1	E	
CFS (1-6)	8,80	61	1	E	
HP/STAY (%)	61,83	19	9	E	
PES (cm)	0,95 F	71	18	S	
IPP (dias)	-1,49	38	50	S	
PP30 (%)	28,13	43	56	R	
RD (%)	2,14	61	3	E	
AOL (cm²)	4,00	66	1	E	
EGS (0,1 mm)	1,69	53	0,5	E	*
MAR (%)	2,88	58	0,1	E	**
CAR (Kg/Dia)	0,11 F	55	99	I	

IQGg (Básico) = 28,86 **Percentil = 2 %** **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
Semex Brasil	(47) 3231-0400