



















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

Ficha do Animal: REMP1486 - REM LIVERPOOL

Nascimento: 05/09/2021 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 6,30%
Pai: REMA2239 - REM GRINGO GENETICA **Genotipado:** Sim
Mãe: REMCA1886 - REMCA1886H
Avô Materno: REMC5326 - REM ARMADOR
Fazenda: CANAA

Filhos na avaliação: 220 **Nº de Rebanhos:** 35 **Filhos nascidos:** 929 **Nº de Rebanhos:** 98

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	-0,56 F	75	2	E		
P120 (Kg) EM	1,59 F	31	26	S		
TM120 (Kg)	2,39		32	S		
PD (Kg)	3,76 F	76	39	S		
TMD (Kg)	4,46		23	S		
PS (Kg)	25,04 F	58	1	E		
GPD (Kg)	21,28	58	0,1	E		 **
CFD (1-6)	6,50	48	0,5	E		 *
CFS (1-6)	9,71	31	0,1	E		 **
HP/STAY (%)	52,76	15	4	E		
PES (cm)	1,37	38	5	E		
IPP (dias)	-19,64	23	9	E		
PP30 (%)	45,21	15	3	E		
RD (%)	-0,45	42	65	R		
AOL (cm²)	5,55	40	0,1	E		 **
EGS (0,1 mm)	3,06	31	1	E		
MAR (%)	2,55	30	0,5	E		 *
CAR (Kg/Dia)	0,06 F	24	81	R		

IQGg (Básico) = 35,01

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
Semex Brasil	(47) 3231-0400