



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 | | | Filho | s 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 | Е | | |
| GPD (Kg) | 21,28 | 58 | 0,1 | Е | | ** |
| CFD (1-6) | 6,50 | 48 | 0,5 | E | | * |
| CFS (1-6) | 9,71 | 31 | 0,1 | Е | | ** |
| HP/STAY (%) | 52,76 | 15 | 4 | Е | | |
| PES (cm) | 1,37 | 38 | 5 | Е | | |
| IPP (dias) | -19,64 | 23 | 9 | Е | | |
| PP30 (%) | 45,21 | 15 | 3 | Е | | |
| RD (%) | -0,45 | 42 | 65 | R | _ | |
| AOL (cm²) | 5,55 | 40 | 0,1 | Е | | ** |
| EGS (0,1 mm) | 3,06 | 31 | 1 | E | | |
| MAR (%) | 2,55 | 30 | 0,5 | Е | | * |
| CAR (Kg/Dia) | 0,06 F | 24 | 81 | R | | |

IQGg (Básico) = 35,01

Percentil = 0,5 %

Classe: E

 $5\%^*PN + 5\%^*PM + 9\%^*TMD + 7\%^*PS + 10\%^*GPD + 7\%^*PES + 5\%^*CFS + 20\%^*STAY + 7\%^*RD + 5\%^*IPP + 10\%^*AOL + 10\%^*EGS + 10\%^*CFS + 10\%^*CFS$

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 |