



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

Outubro/2025

Ficha do Animal: DICOA1734 - QUANTICO DA MARCA LC

Nascimento: 23/07/2019 Sexo: Macho Consanguinidade: 2,07%

Pai: DICO7380 - NOTARIAL DA DICA Mãe: DICO6578 - MARICEIA DA DICA

Avô Materno: REMC5326 - REM ARMADOR

Fazenda: SAO LUIZ

| Filhos na avaliação: 80 | Nº de Rebanhos: 8 | | | Filhos nascidos: 127 | | N° de Rebanhos: 11 |
|-------------------------|-------------------|----|----|----------------------|---|--------------------|
| | DEPg | AC | % | Classe | - | + |
| PN (Kg) | 0,78 F | 64 | 97 | I | | |
| P120 (Kg) EM | 1,06 F | 32 | 36 | S | | |
| TM120 (Kg) | 3,75 | | 15 | E | | |
| PD (Kg) | 10,08 F | 64 | 4 | E | | |
| TMD (Kg) | 6,82 | | 9 | E | | |
| PS (Kg) | 15,36 F | 61 | 10 | E | | |
| GPD (Kg) | 5,28 | 61 | 26 | S | | |
| CFD (1-6) | 6,21 F | 54 | 1 | E | | |
| CFS (1-6) | 5,74 F | 52 | 5 | E | | |
| HP/STAY (%) | 44,70 | 17 | 18 | S | | |
| PES (cm) | 0,91 F | 51 | 17 | S | | |
| IPP (dias) | -17,33 | 24 | 12 | E | | |
| PP30 (%) | 41,23 | 16 | 9 | E | | |
| RD (%) | 1,10 F | 46 | 9 | E | | |
| AOL (cm ²) | 4,12 F | 49 | 1 | E | | |
| EGS (0,1 mm) | -1,69 F | 37 | 93 | I | | |
| MAR (%) | -0,30 F | 36 | 64 | R | • | |
| CAR (Kg/Dia) | -0,06 F | 20 | 3 | E | | |

IQGg (Básico) = 17,79

Percentil = 13 %

Classe: E

Genotipado: Sim

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

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 | | |
|--------------|----------------|--|--|
| Tairana S/A | (18) 3222-4555 | | |
| Semex Brasil | (47) 3231-0400 | | |