



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

Julho/2025

Ficha do Animal: MURA0628 - EXUBERANTE DO MURA

Nascimento: 31/07/2003 Sexo: Macho Consanguinidade: 1,53%

Pai: D7661 - 1646 DA MN Genotipado: Sim

Mãe: TOTO9172 - TEOLOGIA CS

Avô Materno: SIQ0815 - ENLEVO DA MORUNG.

Fazenda: BAUNILHA

| Filhos na avaliação: 113 | Nº de Rebanhos: 3 | | Filhos nascidos: 194 | | Nº de Rebanhos: 7 | |
|--------------------------|-------------------|----|----------------------|--------|-------------------|---|
| | DEPg | AC | % | Classe | - | + |
| PN (Kg) | 0,44 | 69 | 81 | R | | |
| P120 (Kg) EM | -2,05 | 48 | 93 | Ī | | |
| TM120 (Kg) | -1,46 | | 87 | I | | |
| PD (Kg) | 1,24 | 68 | 63 | R | | |
| TMD (Kg) | -1,84 | | 85 | I | | |
| PS (Kg) | 4,18 | 68 | 54 | R | | |
| GPD (Kg) | 2,94 | 68 | 45 | S | | |
| CFD (1-6) | -0,99 | 36 | 86 | I | | |
| CFS (1-6) | -0,13 | 35 | 72 | R | | |
| HP/STAY (%) | 30,10 | 29 | 71 | R | | |
| PES (cm) | -0,14 | 60 | 73 | R | | |
| IPP (dias) | -10,87 | 37 | 28 | S | | |
| PP30 (%) | 29,18 | 19 | 59 | R | | |
| RD (%) | -2,04 | 46 | 99 | I | | |
| AOL (cm ²) | -0,74 | 41 | 82 | R | | |
| EGS (0,1 mm) | -1,91 | 30 | 95 | I | | |
| MAR (%) | -2,12 | 28 | 99 | I | | |
| CAR (Kg/Dia) | -0,05 | 14 | 5 | E | | |

IQGg (Básico) = -5,23

Percentil = 80 %

Classe: R

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

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 | |
|---------------------------|----------------|--|
| Araucária Genética Bovina | (43) 3315-3500 | |