



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

Julho/2025

Ficha do Animal: VCA8410 - EXTRA

Nascimento: 02/07/2023 Sexo: Macho **Consanguinidade:** 4,23%

Genotipado: Sim Pai: DIMA1300 - OBAMA FIV MACHADINHO

Mãe: VCA7403 - EXCELENCIA FIV PO DA

Avô Materno: RDMA0083 - CARANDAH MAT.

Fazenda: SALTO E PONTE

| Filhos na avaliação: 0 | Nº de Rebanhos: 0 | | | Filhos nascidos: 0 | | N° de Rebanhos: 0 |
|------------------------|-------------------|----|-----|--------------------|---|-------------------|
| | DEPg | AC | % | Classe | - | + |
| PN (Kg) | 0,74 | 37 | 97 | I | | |
| P120 (Kg) EM | 0,72 | 27 | 43 | S | | _ |
| TM120 (Kg) | 4,59 | | 9 | E | | |
| PD (Kg) | 14,33 | 37 | 0,5 | Е | | * |
| TMD (Kg) | 7,94 | | 5 | E | | |
| PS (Kg) | 30,44 | 37 | 0,1 | Е | | ** |
| GPD (Kg) | 16,11 | 37 | 0,5 | E | | * |
| CFD (1-6) | 7,56 | 23 | 0,1 | E | | ** |
| CFS (1-6) | 10,78 | 26 | 0,1 | E | | ** |
| HP/STAY (%) | 54,83 | 12 | 2 | E | | |
| PES (cm) | 1,71 | 33 | 2 | E | | |
| IPP (dias) | -22,55 | 21 | 5 | E | | |
| PP30 (%) | 48,08 | 15 | 1 | E | | |
| RD (%) | -0,65 | 37 | 74 | R | | |
| AOL (cm ²) | 4,20 | 34 | 0,5 | E | | * |
| EGS (0,1 mm) | 0,94 | 27 | 25 | S | | |
| MAR (%) | 0,79 | 26 | 21 | S | | |
| CAR (Kg/Dia) | 0,02 | 19 | 44 | S | | |

IQGg (Básico) = 33,34

Percentil = 1 %

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