# Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - GENEPLUS
## RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA
## RAÇA NELORE
## Outubro/2026

**Ficha do Animal: BRGC2324 - VARAL EMBRAPA**

**Nascimento:** 11/11/2023 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 3,79%

**Pai:** GRIC1082 - MALAIO FIV DA S.NICE **Genotipado:** Sim

**Mãe:** BRGC2004 - TRAMADA EMBRAPA

**Avô Materno:** LBMND1288 - GENERAL DA MN

**Fazenda:** C.N.P. GADO DE CORTE

**Filhos na avaliação: 0** **Nº de Rebanhos: 0** **Filhos nascidos: 0** **Nº de Rebanhos: 0**

| | DEPg | AC | % | Classe | - + |
|---|---|---|---|---|---|
| **PN (Kg)** | -0,32 F | 47 | 8 | E | |
| **P120 (Kg) EM** | 1,64 F | 41 | 22 | S | |
| **TM120 (Kg)** | 3,86 | | 14 | E | |
| **PD (Kg)** | 8,37 F | 49 | 12 | E | |
| **TMD (Kg)** | 6,46 | | 12 | E | |
| **PS (Kg)** | 19,29 F | 53 | 4 | E | |
| **GPD (Kg)** | 10,92 | 53 | 2 | E | |
| **CFD (1-6)** | 5,42 | 44 | 3 | E | |
| **CFS (1-6)** | 7,63 | 50 | 3 | E | |
| **HP/STAY (%)** | 90,06 | 14 | 0,1 | E | ** |
| **PES (cm)** | 1,61 F | 59 | 4 | E | |
| **IPP (dias)** | -3,86 | 33 | 37 | S | |
| **PP30 (%)** | 35,32 | 37 | 6 | E | |
| **RD (%)** | 1,55 | 51 | 8 | E | |
| **AOL (cm²)** | 3,10 | 53 | 4 | E | |
| **EGS (0,1 mm)** | 0,11 | 42 | 46 | S | |
| **MAR (%)** | 1,46 | 51 | 5 | E | |
| **CAR (Kg/Dia)** | -0,01 F | 45 | 26 | S | |

**IQGg (Básico) = 34,99** **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 |
|---|---|
| Central Bela Vista | (14) 3883-1039 |