

**Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus**  
**RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE**  
**EMBRAPA GADO DE CORTE**  
**Janeiro/2025**

**Ficha do Animal: BONS4966 - ENCINO FIV BONS**

**Nascimento:** 27/09/2023      **Sexo:** Macho      **Consanguinidade:** 5,35%  
**Pai:** FANO2762 - DIPLOMATA DA AGRONOV      **Genotipado:** Sim  
**Mãe:** BONS4211 - BELA FIV BONS  
**Avô Materno:** BONS3108 - QUARUP BONS  
**Fazenda:** BONSUCESO

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

|                     | DEPg   | AC | %   | Classe | -           | +              |
|---------------------|--------|----|-----|--------|-------------|----------------|
| <b>PN (Kg)</b>      | 0,40   | 41 | 78  | R      | <div></div> |                |
| <b>P120 (Kg) EM</b> | 4,12   | 31 | 2   | E      |             | <div></div>    |
| <b>TM120 (Kg)</b>   | 8,43   |    | 0,5 | E      |             | <div></div> *  |
| <b>PD (Kg)</b>      | 13,69  | 41 | 0,5 | E      |             | <div></div> *  |
| <b>TMD (Kg)</b>     | 12,66  |    | 0,1 | E      |             | <div></div> ** |
| <b>PS (Kg)</b>      | 27,78  | 42 | 0,5 | E      |             | <div></div> *  |
| <b>GPD (Kg)</b>     | 14,09  | 42 | 0,5 | E      |             | <div></div> *  |
| <b>CFD (1-6)</b>    | 7,10   | 30 | 0,5 | E      |             | <div></div> *  |
| <b>CFS (1-6)</b>    | 8,04   | 32 | 0,5 | E      |             | <div></div> *  |
| <b>HP/STAY (%)</b>  | 38,90  | 17 | 5   | E      |             | <div></div>    |
| <b>PES (cm)</b>     | 2,81   | 38 | 0,1 | E      |             | <div></div> ** |
| <b>IPP (dias)</b>   | -28,37 | 25 | 2   | E      |             | <div></div>    |
| <b>RD (%)</b>       | 1,67   | 41 | 2   | E      |             | <div></div>    |
| <b>AOL (cm²)</b>    | 4,40   | 38 | 0,5 | E      |             | <div></div> *  |
| <b>EGS (0,1 mm)</b> | 1,99   | 32 | 6   | E      |             | <div></div>    |
| <b>MAR (%)</b>      | 0,77   | 31 | 21  | S      |             | <div></div>    |
| <b>CAR (Kg/Dia)</b> | 0,10   | 23 | 98  | I      | <div></div> |                |

**IQGg (Básico) = 40,68**

**Percentil = 0,1 %**

**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

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); 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.