

**Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus**  
**RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE**  
**EMBRAPA GADO DE CORTE**  
**Abril/2024**

**Ficha do Animal: FANO3626 - FEDERAL DA AGRONOVA**

**Nascimento:** 21/08/2021

**Sexo:** Macho

**Consangüinidade:** 4,53%

**Pai:** REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENE

**Genotipado:** Sim

**Mãe:** FANO1718 - BATOM DA AGRONOVA

**Avô Materno:** REMC5326 - REM ARMADOR

**Fazenda:** DIAMANTINO

**Filhos na avaliação:** 0

**Nº de Rebanhos:** 0

**Filhos nascidos:** 0

**Nº de Rebanhos:** 0

|                     | DEPg   | AC | %   | Classe | - | +  |
|---------------------|--------|----|-----|--------|---|----|
| <b>PN (Kg)</b>      | -0,08  | 44 | 24  | S      |   |    |
| <b>P120 (Kg) EM</b> | 3,69   | 33 | 3   | E      |   |    |
| <b>TM120 (Kg)</b>   | 6,72   |    | 1   | E      |   |    |
| <b>PD (Kg)</b>      | 12,47  | 44 | 0,5 | E      |   | *  |
| <b>TMD (Kg)</b>     | 10,71  |    | 0,5 | E      |   | *  |
| <b>PS (Kg)</b>      | 29,94  | 45 | 0,1 | E      |   | ** |
| <b>GPD (Kg)</b>     | 17,47  | 45 | 0,1 | E      |   | ** |
| <b>CFD (1-6)</b>    | 6,27   | 30 | 0,5 | E      |   | *  |
| <b>CFS (1-6)</b>    | 7,99   | 32 | 0,5 | E      |   | *  |
| <b>HP/STAY (%)</b>  | 44,37  | 20 | 0,1 | E      |   | ** |
| <b>PES (cm)</b>     | 2,02   | 40 | 0,5 | E      |   | *  |
| <b>IPP (dias)</b>   | -38,26 | 28 | 0,1 | E      |   | ** |
| <b>RD (%)</b>       | 0,37   | 42 | 28  | S      |   |    |
| <b>AOL (cm²)</b>    | 5,27   | 41 | 0,1 | E      |   | ** |
| <b>EGS (0,1 mm)</b> | 6,58   | 35 | 0,1 | E      |   | ** |
| <b>MAR (%)</b>      | 3,42   | 34 | 0,1 | E      |   | ** |
| <b>CAR (Kg/Dia)</b> | -0,03  | 24 | 10  | E      |   |    |

**IQGg (Básico) = 51,42**

**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.

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