

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

Ficha do Animal: ROB4611 - 4611 3B

Nascimento: 29/08/2019

Sexo: Macho

Consanguinidade: 1,41%

Pai: CEN9434 - CEN 9434 FISCAL TE

Genotipado: Sim

Mãe: ROB3187 - ESCARLATE FIV 3B

Avô Materno: TECO0105 - BITELO

Fazenda: BAIA BOA VISTA

Filhos na avaliação: 6

Nº de Rebanhos: 4

Filhos nascidos: 26

Nº de Rebanhos: 8

| | DEPg | AC | % | Classe | - | + |
|---------------------|---------|----|-----|--------|---|----|
| PN (Kg) | 0,57 F | 46 | 91 | I | | |
| P120 (Kg) EM | 1,14 F | 33 | 32 | S | | |
| TM120 (Kg) | 3,68 | | 13 | E | | |
| PD (Kg) | 9,82 F | 45 | 3 | E | | |
| TMD (Kg) | 6,76 | | 7 | E | | |
| PS (Kg) | 25,55 F | 46 | 0,5 | E | | * |
| GPD (Kg) | 15,74 | 46 | 0,1 | E | | ** |
| CFD (1-6) | 5,28 F | 33 | 2 | E | | |
| CFS (1-6) | 8,40 F | 37 | 0,5 | E | | * |
| HP/STAY (%) | 34,38 | 20 | 24 | S | | |
| PES (cm) | 1,31 | 37 | 5 | E | | |
| IPP (dias) | -22,92 | 27 | 4 | E | | |
| RD (%) | 0,69 | 44 | 17 | S | | |
| AOL (cm²) | 1,73 F | 44 | 17 | S | | |
| EGS (0,1 mm) | 2,06 F | 35 | 4 | E | | |
| MAR (%) | 1,06 F | 35 | 12 | E | | |
| CAR (Kg/Dia) | 0,10 F | 16 | 98 | I | | |

IQGg (Básico) = 28,30

Percentil = 2 %

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.