

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

Ficha do Animal: BARA0301 - ROQUE DA BARRA FIV

| | | |
|--|--------------------|-------------------------------|
| Nascimento: 26/08/2017 | Sexo: Macho | Consanguinidade: 0,20% |
| Pai: R00076 - WC 754A | | Genotipado: Sim |
| Mãe: GENE0976 - GENE SANGA 976 FIV | | DM: dmdm |
| Avô Materno: R04391 - CN 1029S | | Slick: SS |
| Fazenda: FAZENDA BOM JESUS (RIFAINA - SP) | | Grupo: PO |

| | | | |
|-------------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Filhos na avaliação: 6 | Nº de Rebanhos: 1 | Filhos nascidos: 7 | Nº de Rebanhos: 2 |
|-------------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|

| | DEPg | AC | % | Classe | - | + |
|---------------------|---------|----|----|--------|---|---|
| PN (Kg) | 0,16 | 27 | 80 | R | | |
| PD - EM (Kg) | -1,16 | 12 | 80 | R | | |
| PD - ED (Kg) | 6,00 | 42 | 5 | E | | |
| TMD (Kg) | 1,84 | | 12 | E | | |
| PS (Kg) | 9,14 F | 46 | 9 | E | | |
| GPD (Kg) | 3,14 | 46 | 19 | S | | |
| CFD (1-6) | 0,05 | 33 | 45 | S | | |
| CFS (1-6) | 0,08 F | 36 | 52 | R | | |
| PES (cm) | 0,17 F | 48 | 32 | S | | |
| AOL (cm²) | -0,13 F | 38 | 51 | R | | |
| EGS (mm) | -0,08 F | 32 | 78 | R | | |
| MAR (%) | 0,09 F | 35 | 12 | E | | |
| CAR (Kg/Dia) | -0,07 F | 21 | 2 | E | | |

IQGg (Básico) = 1,00

Percentil = 16 %

Classe: E

7%*PN + 23%*TMD + 14%*PS + 8%*GPD + 8%*CFS + 10%*PES + 12%*AOL + 9%*EGS + 2%*MAR + 7%*CAR

IQGg = Índice de qualificação genética genômica; Cc = Coeficiente de Consanguinidade; Dep = Diferença esperada na progênie; Ac = Acurácia; TOP(%) = percentil; TM = total materno; EM = Efeito Materno; DM = Gene de aumento da massa muscular (Dupla Musculatura); Slick = Gene de tolerância ao calor; PN = Peso ao Nascer (kg); PD - EM = Peso à Desmama (Efeito Materno) (kg); PD - ED = Peso à Desmama (Efeito Direto) (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); PES = Perímetro Escrotal ao Sobreano (cm); AOL = Área de Olho de Lombo (cm2); EGS = Espessura de Gordura Subcutânea (mm); MAR = Marmoreio (%); CAR = Consumo Alimentar Residual (kg/dia), F = Contribuiu com Fenótipo.