

Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - SENEPOL
EMBRAPA GADO DE CORTE
Julho/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)	0,14	27	78	R		
PD - EM (Kg)	-1,05	12	73	R		
PD - ED (Kg)	6,18	42	5	E		
TMD (Kg)	2,04		9	E		
PS (Kg)	8,82 F	46	11	E		
GPD (Kg)	2,64	46	25	S		
CFD (1-6)	0,05	33	46	S		
CFS (1-6)	0,08 F	36	51	R		
PES (cm)	0,18 F	48	31	S		
AOL (cm²)	-0,38 F	38	55	R		
EGS (mm)	-0,11 F	32	81	R		
MAR (%)	0,09 F	35	14	E		
CAR (Kg/Dia)	-0,07 F	21	2	E		

IQGg (Básico) = 9,67

Percentil = 17 %

Classe: S

$7\% \cdot \text{PN} + 23\% \cdot \text{TMD} + 14\% \cdot \text{PS} + 8\% \cdot \text{GPD} + 8\% \cdot \text{CFS} + 10\% \cdot \text{PES} + 12\% \cdot \text{AOL} + 9\% \cdot \text{EGS} + 2\% \cdot \text{MAR} + 7\% \cdot \text{CAR}$

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.