



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

Julho/2025

Ficha do Animal: BARA0321 - EL ISLERO DA BARRA FIV

Nascimento: 04/10/2017 Sexo: Macho Consanguinidade: 0,92%

Pai: R03211 - HBC 918 28G Genotipado: Sim

Mãe: R03589 - 219-08 DA JAJ **DM:** dmdm

Avô Materno: R00002 - REDEEMER - WC 403E Slick: SS

Grupo: PO **Fazenda:** FAZENDA BOM JESUS (RIFAINA - SP)

Filhos na avaliação: 179	Nº de Rebanhos: 15			Filhos nascidos: 383		Nº de Rebanhos: 37
	DEPg	AC	%	Classe	-	, +
PN (Kg)	0,25	45	90	I		
PD - EM (Kg)	-0,77	9	58	R		
PD - ED (Kg)	2,54	64	32	S		
TMD (Kg)	0,50		35	S		
PS (Kg)	3,22 F	69	41	S		
GPD (Kg)	0,68	69	54	R		
CFD (1-6)	0,16	53	5	Е		
CFS (1-6)	0,27 F	57	6	E		
PES (cm)	0,09 F	68	40	S		
AOL (cm ²)	-0,36 F	46	54	R		
EGS (mm)	0,30 F	38	2	Е		
MAR (%)	0,26 F	41	0,1	E		**
CAR (Kg/Dia)	0,05 F	22	90	I		

IQGg (Básico) = 6,80

Percentil = 25 %

Classe: S

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.