

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

Ficha do Animal: PZZ0053 - PZZ0053 FIV

Nascimento: 02/08/2018	Sexo: Macho	Consanguinidade: 0,31%
Pai: R03210 - WC 173R		Genotipado: Sim
Mãe: ZT1771 - GRAMA 1771 FIV		DM: dmdm
Avô Materno: R03217 - CN 4635		Slick: SS
Fazenda: AS PERDIZES SENEPOL (BANDEIRANTE - SC)		Grupo: PO

Filhos na avaliação: 4 **Nº de Rebanhos: 1** **Filhos nascidos: 9** **Nº de Rebanhos: 2**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,17	26	82	R		
PD - EM (Kg)	-2,01	13	98	I		
PD - ED (Kg)	7,09	41	2	E		
TMD (Kg)	1,53		16	E		
PS (Kg)	13,84 F	45	2	E		
GPD (Kg)	6,74	45	1	E		
CFD (1-6)	0,12	34	12	E		
CFS (1-6)	0,24 F	36	8	E		
PES (cm)	0,76 F	45	2	E		
AOL (cm²)	2,39	34	0,5	E		*
EGS (mm)	0,40	30	0,5	E		*
MAR (%)	0,02	32	41	S		
CAR (Kg/Dia)	0,01	22	54	R		

IQGg (Básico) = 2,90 Percentil = 0,5 % 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.