Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - SENEPOL

EMBRAPA GADO DE CORTE

Julho/2025

Ficha do Animal: PZZ0053 - PZZ0053 FIV

Nascimento: 02/08/2018 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 0,31%

Pai: R03210 - WC 173R **Genotipado:** Sim

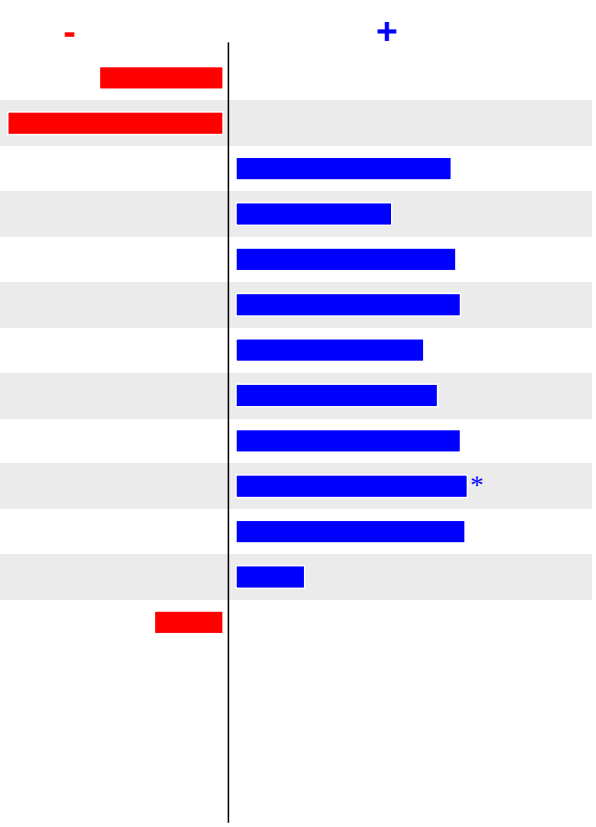
Mãe: ZT1771 - GRAMA 1771 FIV **DM:** dmdm

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)	0,14	26	77	R
PD - EM (Kg)	-1,90	13	97	I
PD - ED (Kg)	6,66	41	4	E
TMD (Kg)	1,43		17	S
PS (Kg)	13,04 F	45	3	E
GPD (Kg)	6,38	45	2	E
CFD (1-6)	0,13	34	10	E
CFS (1-6)	0,26 F	36	7	E
PES (cm)	0,78 F	46	2	E
AOL (cm²)	2,06	35	0,5	E
EGS (mm)	0,37	30	1	E
MAR (%)	0,03	32	36	S
CAR (Kg/Dia)	0,01	22	65	R



IQGg (Básico) = 26,97 **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.