Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - SENEPOL

EMBRAPA GADO DE CORTE

Julho/2025

Ficha do Animal: TMR0045 - TAMAR 45 FIV

Nascimento: 13/10/2012 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 0,53%

Pai: R04211 - HANAN DA GR2 **Genotipado:** Sim

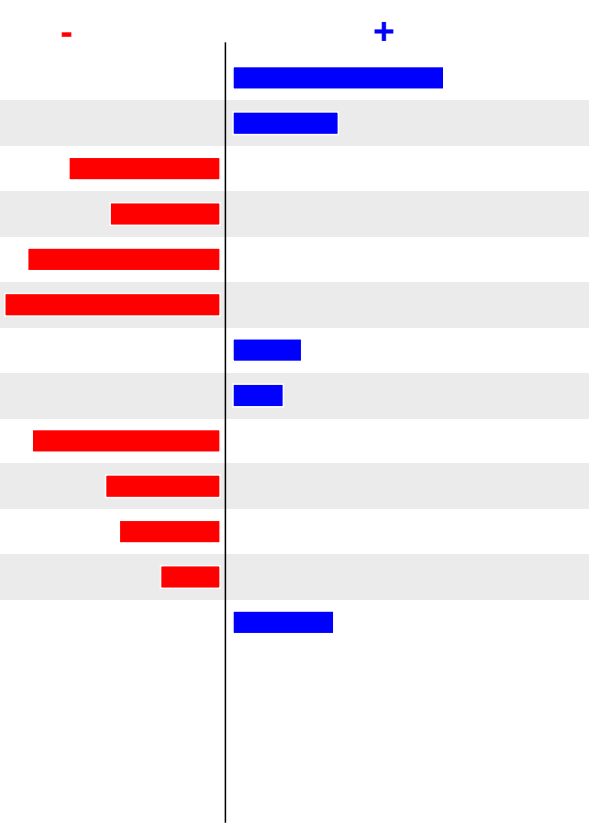
Mãe: R05255 - CMI0016 **DM:** dmdm

Avô Materno: R01730 - PRR 2110L **Slick:** SS

Fazenda: SENEPOL TAMAR (CAMAPUÃ - MS) **Grupo:** PO

Filhos na avaliação: 214 **Nº de Rebanhos: 14** **Filhos nascidos: 354** **Nº de Rebanhos: 35**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	-0,37	52	5	E
PD - EM (Kg)	-0,21	8	28	S
PD - ED (Kg)	-1,79	65	83	R
TMD (Kg)	-1,10		74	R
PS (Kg)	-5,48 F	69	92	I
GPD (Kg)	-3,69	69	97	I
CFD (1-6)	0,07	53	36	S
CFS (1-6)	0,11 F	57	40	S
PES (cm)	-0,50 F	64	91	I
AOL (cm²)	-0,84 F	44	75	R
EGS (mm)	-0,06 F	35	72	R
MAR (%)	-0,03 F	39	63	R
CAR (Kg/Dia)	-0,02	6	29	S



IQGg (Básico) = -10,47 **Percentil = 86 %** **Classe: I**

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.