Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2026

Ficha do Animal: FSAT0597 - SEGREDO DO GOLIAS

Nascimento: 24/10/2009 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 15,19%

Pai: FSAT0289 - RELEVO DO GOLIAS **Genotipado:** Sim

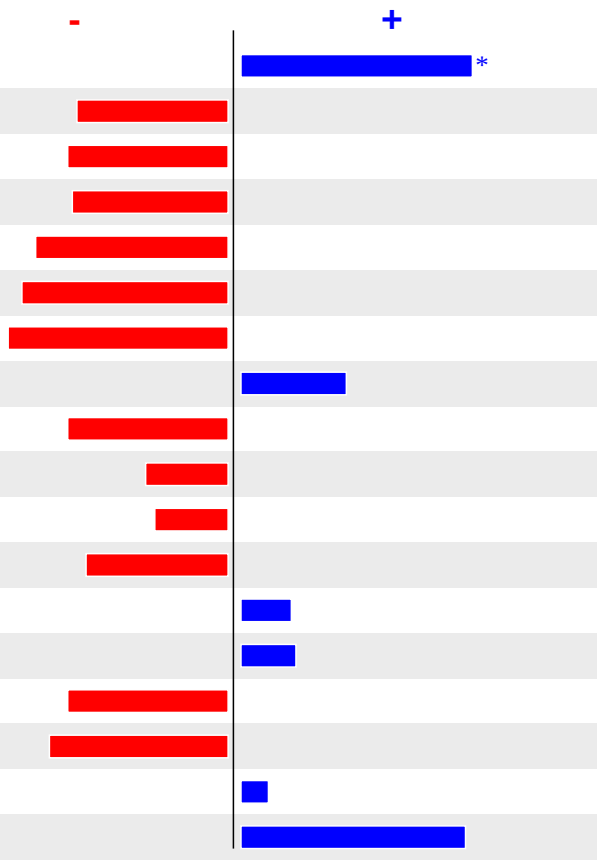
Mãe: FSAT0166 - GOLIONA TE 41

Avô Materno: B1522 - FAUJI DA SC

Fazenda: ESTANCIA PECUARIA BR

Filhos na avaliação: 561 **Nº de Rebanhos: 33** **Filhos nascidos: 1.807** **Nº de Rebanhos: 80**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	-0,70	73	0,5	E
P120 (Kg) EM	-1,20	66	83	R
TM120 (Kg)	-1,17		85	I
PD (Kg)	-1,53	76	84	R
TMD (Kg)	-3,28		92	I
PS (Kg)	-7,84	85	95	I
GPD (Kg)	-6,32	85	98	I
CFD (1-6)	2,50	64	28	S
CFS (1-6)	-1,33	84	85	I
HP/STAY (%)	40,38	80	68	R
PES (cm)	0,02 F	87	66	R
IPP (dias)	4,95	80	81	R
PP30 (%)	29,79	80	40	S
RD (%)	0,51	79	39	S
AOL (cm²)	-0,94 F	85	85	I
EGS (0,1 mm)	-0,69 F	82	89	I
MAR (%)	0,15	84	45	S
CAR (Kg/Dia)	-0,06	82	2	E



IQGg (Básico) = -6,90 **Percentil = 86 %** **Classe: I**

5%*PN + 5%*PM + 9%*TMD + 7%*PS + 10%*GPD + 7%*PES + 5%*CFS + 20%*STAY + 7%*RD + 5%*IPP + 10%*AOL + 10%*EGS

IQGg = Índice de qualificação genética genômica; Cc = Coeficiente de Consanguinidade; Dep = Diferença esperada na progênie; Ac = Acurácia; Pt(%) = percentil; TM = total materno; EM = Efeito Materno; PN = Peso ao Nascer (kg); P120/PM = Peso Materno aos 120 dias (kg); PD = Peso à Desmama (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); HP/STAY = Habilidade de Permanência / Stayability (%); PES = Perímetro Escrotal ao Sobreano (cm); IPP = Idade ao Primeiro Parto (dias); PP30 = Probabilidade de Parto até 30 meses (%); RD = Relação de Desmama (%); AOL = Área de Olho de Lombo (cm2); EGS = Espessura de Gordura Subcutânea (0,1 mm); MAR = Marmoreio (%); CAR = Consumo Alimentar Residual (kg/dia), F = Contribuiu com Fenótipo.

Central	Telefone
Central Bela Vista	(14) 3883-1039