



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

## Outubro/2025

Ficha do Animal: FSAT0597 - SEGREDO DO GOLIAS

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

Pai: FSAT0289 - RELEVO DO GOLIAS

Mãe: FSAT0166 - GOLIONA TE 41 **Avô Materno:** B1522 - FAUJI DA SC Fazenda: ESTANCIA PECUARIA BR

Filhos na avaliação: 476	Nº de Rebanhos: 36			Filhos nascidos: 1.789		Nº de Rebanhos: 80
	DEPg	AC	%	Classe	-	, +
PN (Kg)	-0,82	86	0,5	E		*
P120 (Kg) EM	-0,91	76	78	R		
TM120 (Kg)	-1,01		82	R		
PD (Kg)	-1,76	84	85	I		
TMD (Kg)	-2,12		87	I		
PS (Kg)	-7,50	83	94	I		
GPD (Kg)	-5,74	83	97	I		
<b>CFD</b> (1-6)	1,42	54	45	S		
CFS (1-6)	-2,45	56	93	I		
HP/STAY (%)	35,67	66	50	S		I
PES (cm)	0,16	77	56	R		
IPP (dias)	5,83	69	83	R		
PP30 (%)	37,40	23	19	S		
RD (%)	1,94	62	1	E		
AOL (cm <sup>2</sup> )	-1,28	77	90	I		
EGS (0,1 mm)	-2,29	67	98	I		
MAR (%)	0,34	68	37	S		
CAR (Kg/Dia)	0,00	6	35	S		

IQGg (Básico) = -3,54

Percentil = 76 %

Classe: R

Genotipado: Sim

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

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