



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

## **Julho/2025**

Ficha do Animal: SAN1940 - HERO DA SAN FIV

**Nascimento:** 05/09/2015 Sexo: Macho Consanguinidade: 1,05%

Pai: SAN1137 - ASTRAL DA SAN Genotipado: Sim

Mãe: R01709 - BIGNONA DA SAN **DM:** dmdm

Avô Materno: R00995 - RD HÉRCULES 6801J Slick: Ss

Fazenda: TRANSFERENCIA A TERCEIROS Grupo: PO

Filhos na avaliação: 192	Nº de Rebanhos: 5			Filhos nascidos: 228		N° de Rebanhos: 10
	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,34	51	96	I		
PD - EM (Kg)	-3,09	13	99	I		
PD - ED (Kg)	3,42	68	22	S		
TMD (Kg)	-1,38		80	R		
PS (Kg)	3,40 F	68	40	S		
GPD (Kg)	-0,02	68	64	R		
<b>CFD</b> (1-6)	0,03	54	61	R	_	
<b>CFS</b> (1-6)	0,03 F	56	65	R	_	
PES (cm)	-0,30 F	57	78	R		
AOL (cm <sup>2</sup> )	2,52 F	35	0,1	E		**
EGS (mm)	0,04 F	26	43	S		
MAR (%)	0,00 F	29	51	R		I
CAR (Kg/Dia)	-0,01 F	13	34	S		

IQGg (Básico) = 0.53

Percentil = 48 %

Classe: S

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.