

Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - SENEPOL
EMBRAPA GADO DE CORTE
Janeiro/2026

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

Nº de Rebanhos: 10

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,38	51	97	I	<div></div>	
PD - EM (Kg)	-3,04	13	99	I	<div></div>	
PD - ED (Kg)	3,32	69	21	S		<div></div>
TMD (Kg)	-1,38		79	R	<div></div>	
PS (Kg)	3,31 F	68	39	S		<div></div>
GPD (Kg)	-0,01	68	64	R	<div></div>	
CFD (1-6)	0,02	54	64	R	<div></div>	
CFS (1-6)	0,02 F	56	68	R	<div></div>	
PES (cm)	-0,29 F	57	77	R	<div></div>	
AOL (cm²)	2,50 F	35	0,1	E		<div>**</div>
EGS (mm)	0,04 F	26	42	S		<div></div>
MAR (%)	0,00 F	29	52	R	<div></div>	
CAR (Kg/Dia)	-0,01 F	13	38	S		<div></div>

IQGg (Básico) = 0,38

Percentil = 49 %

Classe: S

$7\% \cdot \text{PN} + 23\% \cdot \text{TMD} + 14\% \cdot \text{PS} + 8\% \cdot \text{GPD} + 8\% \cdot \text{CFS} + 10\% \cdot \text{PES} + 12\% \cdot \text{AOL} + 9\% \cdot \text{EGS} + 2\% \cdot \text{MAR} + 7\% \cdot \text{CAR}$

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.