

**Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus**  
**RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - SENEPOL**  
**EMBRAPA GADO DE CORTE**  
**Janeiro/2025**

**Ficha do Animal: SAN1940 - HERO DA SAN FIV**

<b>Nascimento:</b> 05/09/2015	<b>Sexo:</b> Macho	<b>Consanguinidade:</b> 1,05%
<b>Pai:</b> SAN1137 - ASTRAL DA SAN		<b>Genotipado:</b> Sim
<b>Mãe:</b> R01709 - BIGNONA DA SAN		<b>DM:</b> dmdm
<b>Avô Materno:</b> R00995 - RD HÉRCULES 6801J		<b>Slick:</b> Ss
<b>Fazenda:</b> TRANSFERENCIA A TERCEIROS		<b>Grupo:</b> PO

<b>Filhos na avaliação:</b> 192	<b>Nº de Rebanhos:</b> 5	<b>Filhos nascidos:</b> 228	<b>Nº de Rebanhos:</b> 10
---------------------------------	--------------------------	-----------------------------	---------------------------

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
<b>PN (Kg)</b>	0,37	51	97	I		
<b>PD - EM (Kg)</b>	-3,11	13	99	I		
<b>PD - ED (Kg)</b>	3,83	68	17	S		
<b>TMD (Kg)</b>	-1,19		78	R		
<b>PS (Kg)</b>	4,82 F	67	30	S		
<b>GPD (Kg)</b>	0,99	67	51	R		
<b>CFD (1-6)</b>	0,03	54	58	R		
<b>CFS (1-6)</b>	0,04 F	55	64	R		
<b>PES (cm)</b>	-0,19 F	56	70	R		
<b>AOL (cm²)</b>	2,85 F	35	0,1	E		**
<b>EGS (mm)</b>	0,07 F	26	38	S		
<b>MAR (%)</b>	-0,01 F	29	53	R		
<b>CAR (Kg/Dia)</b>	-0,01 F	13	35	S		

**IQGg (Básico) = 0,31**

**Percentil = 38 %**

**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.