

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

**Ficha do Animal: SAN1895 - HARTSWELL DA SAN FIV**

<b>Nascimento:</b> 23/07/2015	<b>Sexo:</b> Macho	<b>Consanguinidade:</b> 2,25%
<b>Pai:</b> R01787 - WC 98N		<b>Genotipado:</b> Sim
<b>Mãe:</b> R08984 - 950 DA SAN		<b>DM:</b> dmdm
<b>Avô Materno:</b> R00076 - WC 754A		<b>Slick:</b> Ss
<b>Fazenda:</b> TRANSFERENCIA A TERCEIROS		<b>Grupo:</b> PO

**Filhos na avaliação: 46**      **Nº de Rebanhos: 6**      **Filhos nascidos: 61**      **Nº de Rebanhos: 10**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
<b>PN (Kg)</b>	0,28	34	92	I		
<b>PD - EM (Kg)</b>	-0,53	10	49	S		
<b>PD - ED (Kg)</b>	2,32	52	33	S		
<b>TMD (Kg)</b>	0,64		34	S		
<b>PS (Kg)</b>	6,32 F	57	21	S		
<b>GPD (Kg)</b>	4,00	57	11	E		
<b>CFD (1-6)</b>	0,15	39	5	E		
<b>CFS (1-6)</b>	0,26 F	42	6	E		
<b>PES (cm)</b>	0,17 F	52	33	S		
<b>AOL (cm²)</b>	-0,51 F	36	69	R		
<b>EGS (mm)</b>	0,21 F	29	10	E		
<b>MAR (%)</b>	-0,01 F	32	54	R		
<b>CAR (Kg/Dia)</b>	0,01 F	19	58	R		

**IQGg (Básico) = 0,86      Percentil = 20 %      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.