

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

Ficha do Animal: SAN1895 - HARTSWELL DA SAN FIV

Nascimento: 23/07/2015

Sexo: Macho

Consanguinidade: 2,25%

Pai: R01787 - WC 98N

Genotipado: Sim

Mãe: R08984 - 950 DA SAN

DM: dmdm

Avô Materno: R00076 - WC 754A

Slick: Ss

Fazenda: TRANSFERENCIA A TERCEIROS

Grupo: PO

Filhos na avaliação: 46

Nº de Rebanhos: 6

Filhos nascidos: 61

Nº de Rebanhos: 10

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,23	35	86	I	<div></div>	
PD - EM (Kg)	-0,31	11	34	S		<div></div>
PD - ED (Kg)	1,56	52	42	S		<div></div>
TMD (Kg)	0,47		35	S		<div></div>
PS (Kg)	5,09 F	57	27	S		<div></div>
GPD (Kg)	3,53	57	16	E		<div></div>
CFD (1-6)	0,13	40	9	E		<div></div>
CFS (1-6)	0,23 F	42	11	E		<div></div>
PES (cm)	0,12 F	52	37	S		<div></div>
AOL (cm²)	-0,84 F	36	75	R	<div></div>	
EGS (mm)	0,16 F	29	15	E		<div></div>
MAR (%)	-0,02 F	32	58	R	<div></div>	
CAR (Kg/Dia)	0,01 F	19	62	R	<div></div>	

IQGg (Básico) = 6,38

Percentil = 27 %

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.