

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

Ficha do Animal: AGEN0200 - ACH 200 FIV

Nascimento: 18/08/2018	Sexo: Macho	Consanguinidade: 2,30%
Pai: R00073 - CN 5480 HÉRCULES		Genotipado: Sim
Mãe: SAN1570 - 1570 DA SAN FIV		DM: dmdm
Avô Materno: R01050 - PRR 940H		Slick: SS
Fazenda: FAZENDA SAO GABRIEL		Grupo: PO

Filhos na avaliação: 0 Nº de Rebanhos: 0 Filhos nascidos: 0 Nº de Rebanhos: 0

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	-0,10	24	33	S		
PD - EM (Kg)	-0,13	13	29	S		
PD - ED (Kg)	-4,60	35	98	I		
TMD (Kg)	-2,43		94	I		
PS (Kg)	-8,52 F	37	99	I		
GPD (Kg)	-3,92	37	99	I		
CFD (1-6)	-0,07	27	97	I		
CFS (1-6)	-0,13 F	29	97	I		
PES (cm)	-0,11 F	38	62	R		
AOL (cm²)	-2,85 F	31	99	I		
EGS (mm)	-0,08 F	26	79	R		
MAR (%)	-0,04 F	29	69	R		
CAR (Kg/Dia)	-0,01 F	16	40	S		

IQGg (Básico) = -2,48 Percentil = 99 % Classe: I

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.

Central	Telefone
Alta Genetics	(34) 3318-7777