Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2026

Ficha do Animal: KRIZ2628 - 2628 DA CRIS

Nascimento: 29/07/2024 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 5,64%

Pai: FGPA1248 - GIBSON FIV GUADALUPE **Genotipado:** Sim

Mãe: KRIZ1839 - 1839 DA CRIS

Avô Materno: BONS3108 - QUARUP BONS

Fazenda: SANTA CRISTINA

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

	DEPg	AC	%	Classe	- +
PN (Kg)	-0,60	52	1	E	
P120 (Kg) EM	6,18	43	0,1	E	**
TM120 (Kg)	8,31		0,5	E	*
PD (Kg)	9,55	52	7	E	
TMD (Kg)	13,06		0,5	E	*
PS (Kg)	17,07 F	60	7	E	
GPD (Kg)	7,52	60	10	E	
CFD (1-6)	6,32	48	1	E	
CFS (1-6)	10,25	56	0,5	E	*
HP/STAY (%)	78,04	19	0,5	E	*
PES (cm)	3,25 F	65	0,1	E	**
IPP (dias)	-5,22	36	30	S	
PP30 (%)	35,62	42	6	E	
RD (%)	3,49	58	0,1	E	**
AOL (cm²)	4,58	62	0,5	E	*
EGS (0,1 mm)	1,40	49	2	E	
MAR (%)	1,13	61	10	E	
CAR (Kg/Dia)	0,16	51	99	I	

IQGg (Básico) = 43,30 **Percentil = 0,1 %** **Classe: E**

5%*PN + 5%*PM + 9%*TMD + 7%*PS + 10%*GPD + 7%*PES + 5%*CFS + 20%*STAY + 7%*RD + 5%*IPP + 10%*AOL + 10%*EGS

IQGg = Índice de qualificação genética genômica; Cc = Coeficiente de Consanguinidade; Dep = Diferença esperada na progênie; Ac = Acurácia; Pt(%) = percentil; TM = total materno; EM = Efeito Materno; PN = Peso ao Nascer (kg); P120/PM = Peso Materno aos 120 dias (kg); PD = Peso à Desmama (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); HP/STAY = Habilidade de Permanência / Stayability (%); PES = Perímetro Escrotal ao Sobreano (cm); IPP = Idade ao Primeiro Parto (dias); PP30 = Probabilidade de Parto até 30 meses (%); RD = Relação de Desmama (%); AOL = Área de Olho de Lombo (cm2); EGS = Espessura de Gordura Subcutânea (0,1 mm); MAR = Marmoreio (%); CAR = Consumo Alimentar Residual (kg/dia), F = Contribuiu com Fenótipo.