Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2025

Ficha do Animal: BONS5055 - EMINENTE BONS

Nascimento: 03/12/2023 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 3,33%

Pai: KAT3881 - LUCK FIV KATISPERA **Genotipado:** Sim

Mãe: BONN2756 - TUJUCA BONS

Avô Materno: REMC8206 - REM DIABLU

Fazenda: BONSUCESSO

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

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,36 F	44	74	R
P120 (Kg) EM	1,89 F	32	20	S
TM120 (Kg)	4,36		10	E
PD (Kg)	9,21 F	44	5	E
TMD (Kg)	6,87		8	E
PS (Kg)	18,57	44	4	E
GPD (Kg)	9,36	44	6	E
CFD (1-6)	5,30	31	2	E
CFS (1-6)	6,92	30	2	E
HP/STAY (%)	32,26	19	44	S
PES (cm)	0,91	38	16	E
IPP (dias)	-16,03	25	14	E
RD (%)	-0,97	41	84	R
AOL (cm²)	2,87	39	5	E
EGS (0,1 mm)	0,24	33	46	S
MAR (%)	-0,79	30	81	R
CAR (Kg/Dia)	0,01	22	37	S

IQGg (Básico) = 18,97 **Percentil = 11 %** **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); 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.