Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2025

Ficha do Animal: BONS4863 - EGAU FIV BONS

Nascimento: 11/07/2023 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 0,78%

Pai: FANO2762 - DIPLOMATA DA AGRONOV **Genotipado:** Sim

Mãe: BONN0548 - INDOLENTE BONS

Avô Materno: MANAC2569 - C2569 DA MN

Fazenda: BONSUCESSO

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

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	1,37 F	44	99	I		
P120 (Kg) EM	3,18 F	33	6	E		
TM120 (Kg)	7,71		0,5	E		*
PD (Kg)	12,41 F	45	1	E		
TMD (Kg)	11,08		0,5	E		*
PS (Kg)	23,88 F	46	1	E		
GPD (Kg)	11,47	46	2	E		
CFD (1-6)	5,50	31	2	E		
CFS (1-6)	6,04	33	4	E		
HP/STAY (%)	43,11	20	0,5	E		*
PES (cm)	1,19	39	8	E		
IPP (dias)	-5,30	26	47	S		
RD (%)	1,04	41	9	E		
AOL (cm²)	4,14	40	0,5	E		*
EGS (0,1 mm)	5,07	33	0,1	E		**
MAR (%)	0,09	31	47	S		
CAR (Kg/Dia)	-0,09	22	0,5	E		*

IQGg (Básico) = 35,86 **Percentil = 0,5 %** **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.