Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2025

Ficha do Animal: BONS4930 - ELLIOT BONS

Nascimento: 13/09/2023 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 2,14%

Pai: REMA1576 - REM GALO GENETICA AD **Genotipado:** Sim

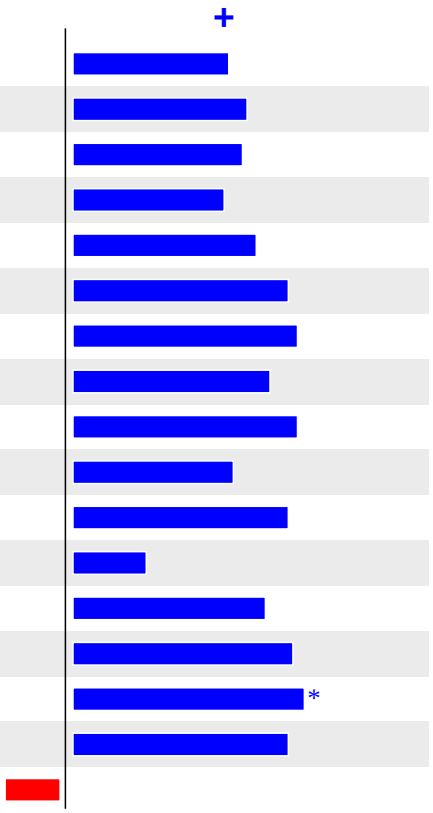
Mãe: BONS4196 - BEGUM FIV BONS

Avô Materno: C6881 - POLONES

Fazenda: BONSUCESSO

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

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	-0,17 F	42	17	S
P120 (Kg) EM	2,41	33	13	E
TM120 (Kg)	3,84		14	E
PD (Kg)	6,17 F	42	18	S
TMD (Kg)	6,24		11	E
PS (Kg)	18,63 F	44	4	E
GPD (Kg)	12,46	44	2	E
CFD (1-6)	4,03	29	8	E
CFS (1-6)	6,81	31	2	E
HP/STAY (%)	36,02	18	16	E
PES (cm)	1,45	37	4	E
IPP (dias)	-8,58	28	35	S
RD (%)	1,06	42	9	E
AOL (cm²)	3,26	38	3	E
EGS (0,1 mm)	3,74	31	0,5	E
MAR (%)	1,71	29	4	E
CAR (Kg/Dia)	0,03	19	62	R



IQGg (Básico) = 29,95 **Percentil = 2 %** **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.