Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2024

Ficha do Animal: BONS4961 - ELMA BONS

Nascimento: 26/09/2023 **Sexo:** Fêmea **Consangüinidade:** 3,99%

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

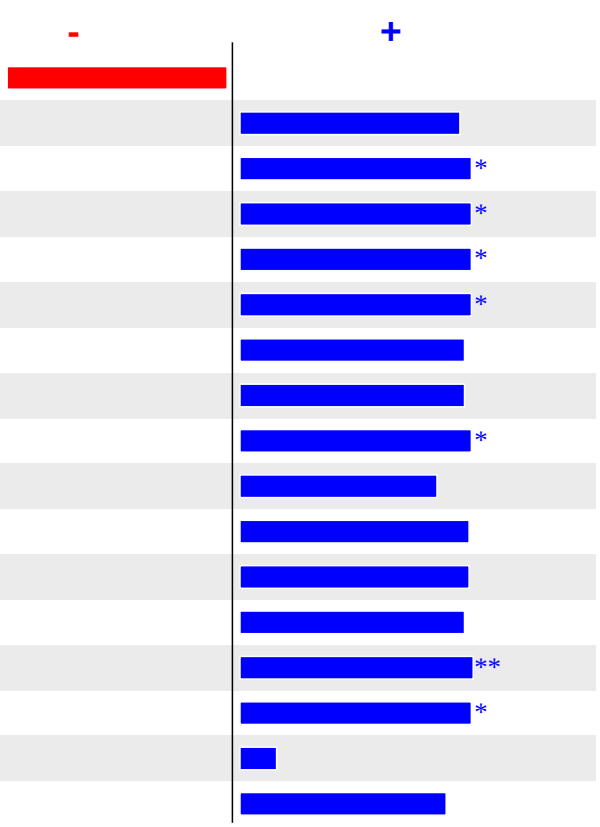
Mãe: BONN2831 - TEMPORADA BONS

Avô Materno: BONS2612 - MARANHAO BONS

Fazenda: BONSUCESSO

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

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,80 F	29	98	I
P120 (Kg) EM	3,57 F	10	3	E
TM120 (Kg)	7,22		0,5	E
PD (Kg)	12,70	26	0,5	E
TMD (Kg)	10,89		0,5	E
PS (Kg)	23,82	23	0,5	E
GPD (Kg)	11,12	23	2	E
CFD (1-6)	5,14	12	2	E
CFS (1-6)	7,59	11	0,5	E
HP/STAY (%)	37,04	6	8	E
PES (cm)	1,69	18	1	E
IPP (dias)	-29,27	9	1	E
RD (%)	1,65	16	2	E
AOL (cm²)	5,01	20	0,1	E
EGS (0,1 mm)	3,37	18	0,5	E
MAR (%)	0,17	14	43	S
CAR (Kg/Dia)	-0,04	10	6	E



IQGg (Básico) = 37,46 **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.