Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2025

Ficha do Animal: BONS4911 - EISEB BONS

Nascimento: 08/08/2023 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 2,97%

Pai: JCGG15568 - CAPITAO DA AGUA FRIA **Genotipado:** Sim

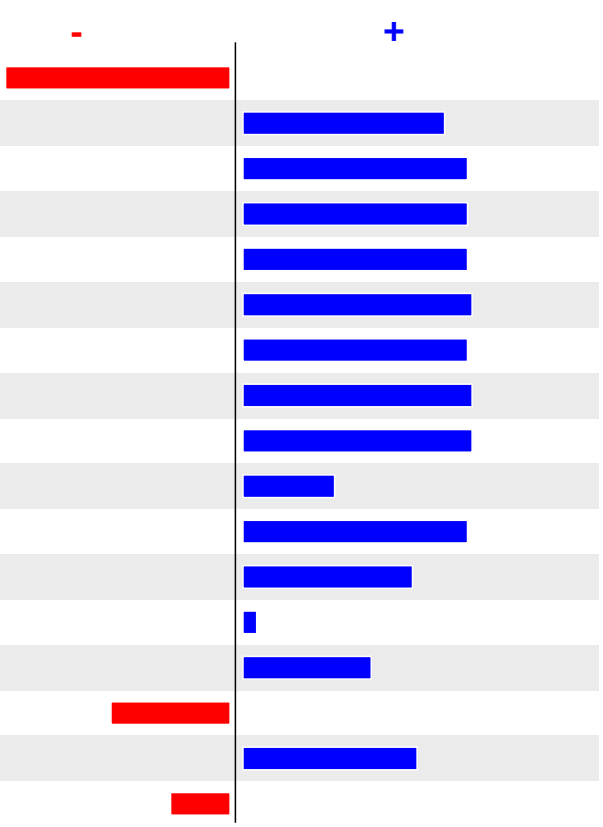
Mãe: BONN2954 - UMBUIA BONS

Avô Materno: REMA0798 - REM FUZIL

Fazenda: BONSUCESSO

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

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,87 F	41	99	I
P120 (Kg) EM	3,00 F	28	7	E
TM120 (Kg)	6,75		2	E
PD (Kg)	11,51 F	42	2	E
TMD (Kg)	9,72		2	E
PS (Kg)	23,25 F	43	1	E
GPD (Kg)	11,74	43	2	E
CFD (1-6)	5,74	27	1	E
CFS (1-6)	7,46	27	1	E
HP/STAY (%)	33,79	16	31	S
PES (cm)	1,72	35	2	E
IPP (dias)	-16,10	21	14	E
RD (%)	-0,07	37	48	S
AOL (cm²)	1,52	36	23	S
EGS (0,1 mm)	-0,75	29	76	R
MAR (%)	1,07	27	13	E
CAR (Kg/Dia)	0,04	14	63	R



IQGg (Básico) = 22,69 **Percentil = 6 %** **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.