Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2025

Ficha do Animal: BONS4927 - EMIR BONS

Nascimento: 11/09/2023 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 2,04%

Pai: CSAF1061 - 1061 DA SAF **Genotipado:** Sim

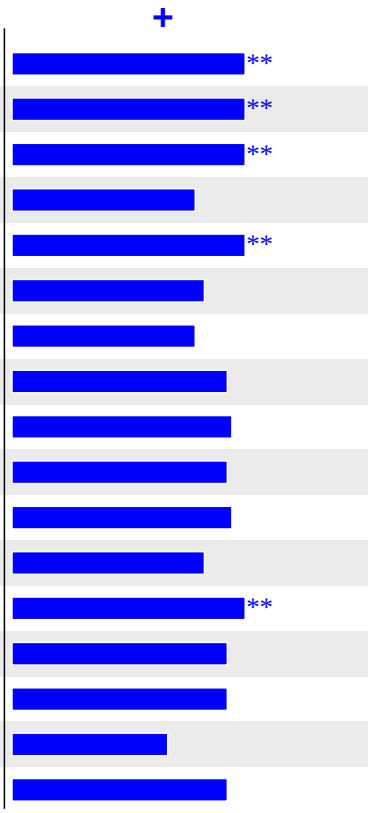
Mãe: BONS4199 - BADEN FIV BONS

Avô Materno: BONS3594 - SESMEIRO FIV BONS

Fazenda: BONSUCESSO

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

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	-0,94 F	44	0,1	E
P120 (Kg) EM	7,86 F	31	0,1	E
TM120 (Kg)	10,17		0,1	E
PD (Kg)	7,51 F	44	11	E
TMD (Kg)	13,59		0,1	E
PS (Kg)	15,30 F	45	9	E
GPD (Kg)	7,79	45	11	E
CFD (1-6)	4,76	30	4	E
CFS (1-6)	6,39	32	3	E
HP/STAY (%)	39,41	19	4	E
PES (cm)	1,50	37	3	E
IPP (dias)	-18,88	25	9	E
RD (%)	3,14	42	0,1	E
AOL (cm²)	3,03	38	4	E
EGS (0,1 mm)	2,24	31	4	E
MAR (%)	0,93	29	17	S
CAR (Kg/Dia)	-0,05	15	4	E



IQGg (Básico) = 36,66 **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.