Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2025

Ficha do Animal: BONS4837 - EBURINA BONS

Nascimento: 21/06/2023 **Sexo:** Fêmea **Consanguinidade:** 3,82%

Pai: BONS4017 - TORQUE FIV BONS **Genotipado:** Sim

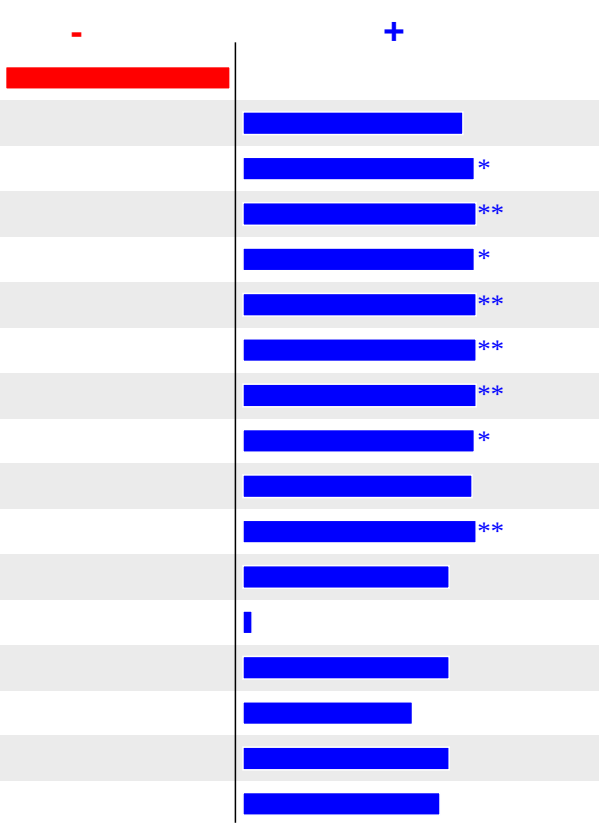
Mãe: BONN3077 - ANGELINA BONS

Avô Materno: REMA1269 - REM FRAGMENTO

Fazenda: BONSUCESSO

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

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,91 F	39	99	I
P120 (Kg) EM	3,86	28	3	E
TM120 (Kg)	8,14		0,5	E
PD (Kg)	15,68 F	39	0,1	E
TMD (Kg)	12,20		0,5	E
PS (Kg)	33,91 F	41	0,1	E
GPD (Kg)	18,22	41	0,1	E
CFD (1-6)	7,81	24	0,1	E
CFS (1-6)	9,09	26	0,5	E
HP/STAY (%)	42,35	17	1	E
PES (cm)	2,40	33	0,1	E
IPP (dias)	-21,55	22	6	E
RD (%)	-0,09	38	49	S
AOL (cm²)	2,75	35	6	E
EGS (0,1 mm)	1,41	27	14	E
MAR (%)	1,50	24	6	E
CAR (Kg/Dia)	-0,04	13	8	E



IQGg (Básico) = 39,75 **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.