Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2025

Ficha do Animal: BONS4949 - EITO BONS

Nascimento: 20/09/2023 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,68%

Pai: GFC0936 - MAXIMO DO MORRO **Genotipado:** Sim

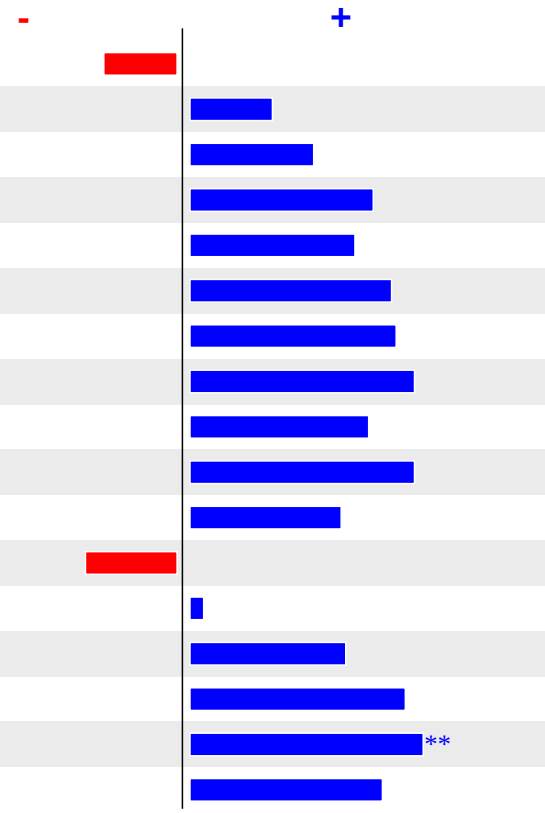
Mãe: BONS4002 - TARIMA FIV BONS

Avô Materno: REMC5326 - REM ARMADOR

Fazenda: BONSUCESSO

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

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,28 F	43	66	R
P120 (Kg) EM	1,18 F	30	33	S
TM120 (Kg)	2,91		24	S
PD (Kg)	7,40 F	43	11	E
TMD (Kg)	5,44		15	E
PS (Kg)	16,63	42	7	E
GPD (Kg)	9,23	42	6	E
CFD (1-6)	5,40	29	2	E
CFS (1-6)	4,44	28	12	E
HP/STAY (%)	40,52	19	2	E
PES (cm)	0,87	35	18	S
IPP (dias)	1,08	23	70	R
RD (%)	-0,06	40	48	S
AOL (cm²)	1,86	36	17	S
EGS (0,1 mm)	2,22	29	4	E
MAR (%)	3,26	25	0,1	E
CAR (Kg/Dia)	-0,03	15	9	E



IQGg (Básico) = 22,95 **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.