Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2025

Ficha do Animal: BONS4916 - EELEITOR BONS

Nascimento: 16/08/2023 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 2,45%

Pai: REM11271 - REM JATO GENETICA AD **Genotipado:** Sim

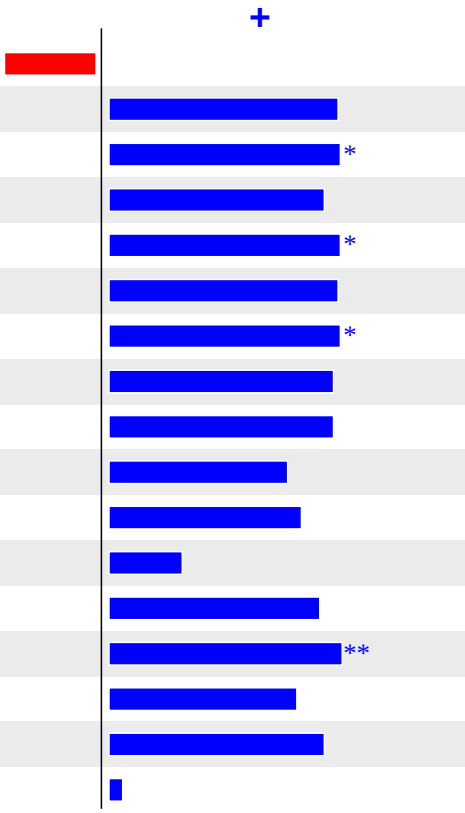
Mãe: BONS4021 - TZARINA BONS

Avô Materno: AAAP1653 - BACKUP

Fazenda: BONSUCESSO

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

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,31 F	43	70	R
P120 (Kg) EM	4,75 F	30	1	E
TM120 (Kg)	7,86		0,5	E
PD (Kg)	9,57 F	43	4	E
TMD (Kg)	11,42		0,5	E
PS (Kg)	23,70 F	45	1	E
GPD (Kg)	14,13	45	0,5	E
CFD (1-6)	5,27	28	2	E
CFS (1-6)	7,22	28	2	E
HP/STAY (%)	36,72	18	12	E
PES (cm)	1,16	36	9	E
IPP (dias)	-8,68	23	35	S
RD (%)	1,36	41	5	E
AOL (cm²)	5,76	37	0,1	E
EGS (0,1 mm)	1,69	29	10	E
MAR (%)	1,65	27	4	E
CAR (Kg/Dia)	0,02	18	48	S



IQGg (Básico) = 34,78 **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.