Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2025

Ficha do Animal: BONN2668 - TAPIRANA BONS

Nascimento: 08/10/2018 **Sexo:** Fêmea **Consanguinidade:** 1,13%

Pai: ELGE3910 - ATOL DA ELGE **Genotipado:** Sim

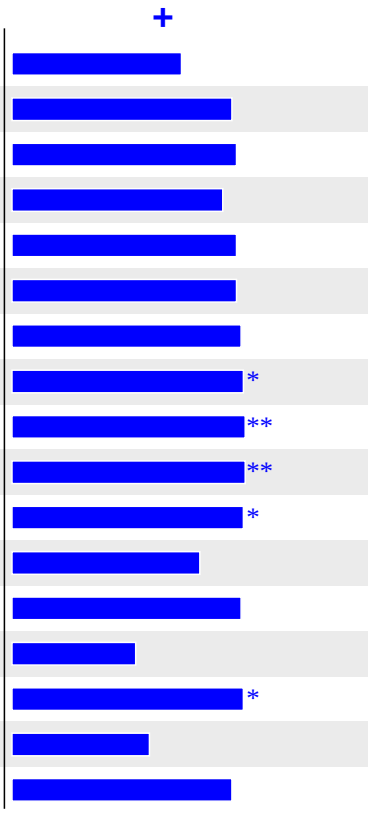
Mãe: BONN1236 - MARANI BONS

Avô Materno: REM4668 - REM SABIA

Fazenda: TRES IRMAOS

Filhos na avaliação: 10 **Nº de Rebanhos: 2** **Filhos nascidos: 22** **Nº de Rebanhos: 4**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	-0,22 F	50	14	E
P120 (Kg) EM	3,84 F	36	3	E
TM120 (Kg)	6,29		2	E
PD (Kg)	9,33 F	49	5	E
TMD (Kg)	9,35		2	E
PS (Kg)	22,00 F	49	2	E
GPD (Kg)	12,68	49	1	E
CFD (1-6)	6,90	32	0,5	E
CFS (1-6)	9,58	33	0,1	E
HP/STAY (%)	46,20	26	0,1	E
PES (cm)	2,01	39	0,5	E
IPP (dias)	-18,46	31	10	E
RD (%)	1,93	44	1	E
AOL (cm²)	1,51	40	24	S
EGS (0,1 mm)	3,78	32	0,5	E
MAR (%)	0,78	31	21	S
CAR (Kg/Dia)	-0,06	16	3	E



IQGg (Básico) = 40,03 **Percentil = 0,1 %** **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.