Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2024

Ficha do Animal: BONN2625 - TAIPEI BONS

Nascimento: 21/09/2018 **Sexo:** Fêmea **Consangüinidade:** 4,09%

Pai: BONS2612 - MARANHAO BONS **Genotipado:** Sim

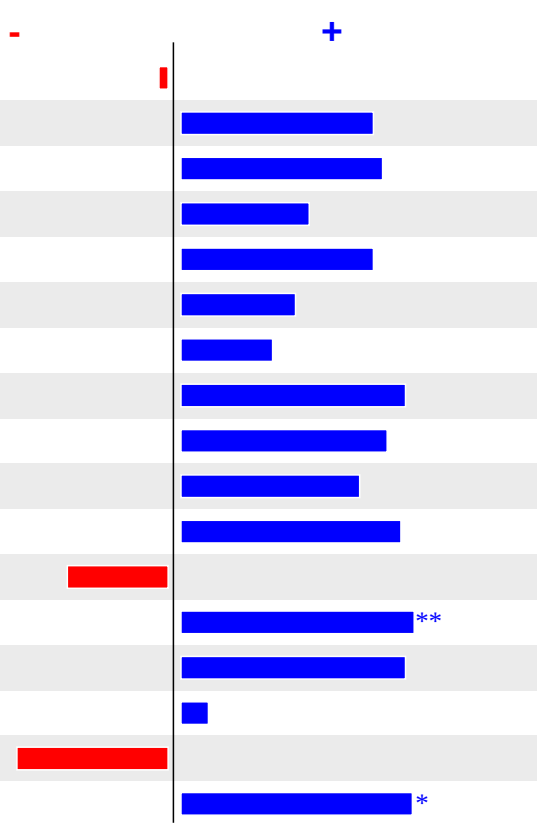
Mãe: BONN1979 - QUERELA BONS

Avô Materno: REM6447 - REM VOKOLO

Fazenda: BONSUCESSO II

Filhos na avaliação: 1 **Nº de Rebanhos: 1** **Filhos nascidos: 2** **Nº de Rebanhos: 1**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,16 F	44	52	R
P120 (Kg) EM	2,63	38	9	E
TM120 (Kg)	4,56		7	E
PD (Kg)	5,15 F	44	23	S
TMD (Kg)	6,22		9	E
PS (Kg)	9,34 F	45	26	S
GPD (Kg)	4,19	45	31	S
CFD (1-6)	5,17	30	2	E
CFS (1-6)	4,99	32	6	E
HP/STAY (%)	36,14	23	12	E
PES (cm)	1,41	38	3	E
IPP (dias)	2,18	28	72	R
RD (%)	3,17	45	0,1	E
AOL (cm²)	3,17	39	2	E
EGS (0,1 mm)	0,19	32	45	S
MAR (%)	-0,83	30	83	R
CAR (Kg/Dia)	-0,09	16	0,5	E



IQGg (Básico) = 22,88 **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.