Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2024

Ficha do Animal: BONS4706 - DESARMADO BONS

Nascimento: 09/12/2022 **Sexo:** Macho **Consangüinidade:** 4,35%

Pai: REMA1936 - REM GARANTIDO GENETI **Genotipado:** Sim

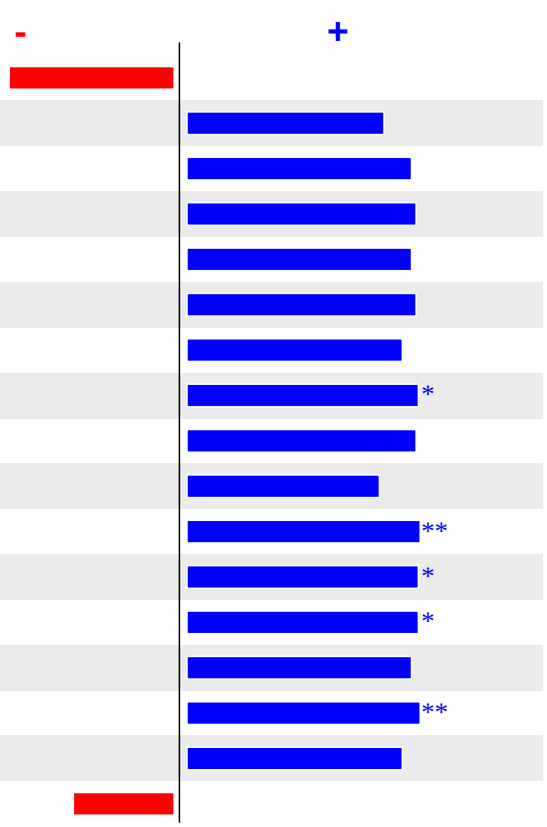
Mãe: BONS4105 - VAZANTE BONS

Avô Materno: REMA1230 - REM FUSCAO

Fazenda: BONSUCESSO

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

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,49 F	45	86	I
P120 (Kg) EM	2,80	35	8	E
TM120 (Kg)	6,36		2	E
PD (Kg)	12,13 F	45	1	E
TMD (Kg)	8,69		2	E
PS (Kg)	22,18 F	47	1	E
GPD (Kg)	10,05	47	4	E
CFD (1-6)	6,31	32	0,5	E
CFS (1-6)	6,89	34	1	E
HP/STAY (%)	36,91	19	9	E
PES (cm)	2,26	40	0,1	E
IPP (dias)	-35,27	29	0,5	E
RD (%)	2,09	43	0,5	E
AOL (cm²)	3,33	41	2	E
EGS (0,1 mm)	6,73	34	0,1	E
MAR (%)	1,59	32	4	E
CAR (Kg/Dia)	0,04	24	72	R



IQGg (Básico) = 39,04 **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.