Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2024

Ficha do Animal: BONS4548 - DA CAPO BONS

Nascimento: 01/08/2022 **Sexo:** Macho **Consangüinidade:** 2,76%

Pai: JCGG15568 - CAPITAO DA AGUA FRIA **Genotipado:** Sim

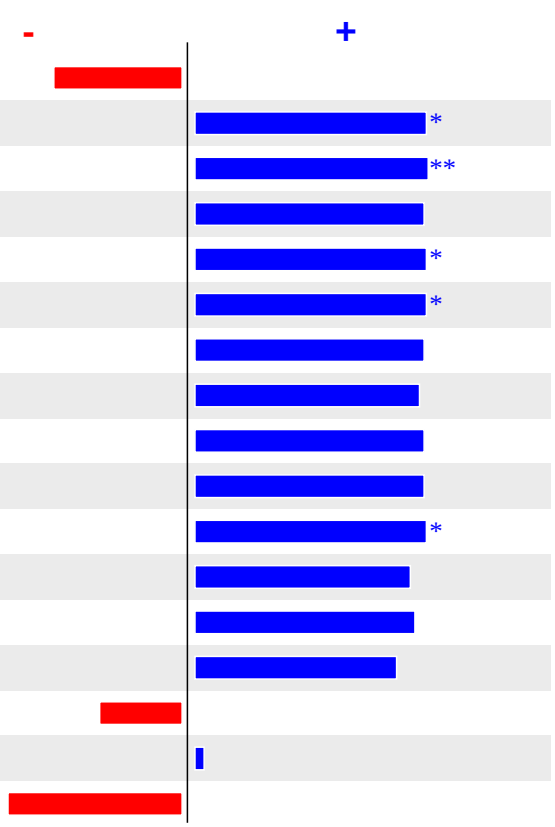
Mãe: BONN2989 - VEREDA FIV BONS

Avô Materno: BONS3108 - QUARUP BONS

Fazenda: BONSUCESSO

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

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,39 F	43	78	R
P120 (Kg) EM	4,84 F	30	0,5	E
TM120 (Kg)	8,53		0,1	E
PD (Kg)	11,75 F	43	1	E
TMD (Kg)	11,85		0,5	E
PS (Kg)	24,09 F	45	0,5	E
GPD (Kg)	12,34	45	1	E
CFD (1-6)	5,19	27	2	E
CFS (1-6)	7,42	28	1	E
HP/STAY (%)	41,70	19	1	E
PES (cm)	1,97 F	42	0,5	E
IPP (dias)	-23,36	24	4	E
RD (%)	1,58	40	3	E
AOL (cm²)	2,34 F	43	7	E
EGS (0,1 mm)	-0,46 F	34	68	R
MAR (%)	0,02 F	32	49	S
CAR (Kg/Dia)	0,06	17	88	I



IQGg (Básico) = 36,00 **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.