Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2024

Ficha do Animal: BONS3668 - SALETA FIV BONS

Nascimento: 11/10/2017 **Sexo:** Fêmea **Consangüinidade:** 1,40%

Pai: REMC5326 - REM ARMADOR **Genotipado:** Sim

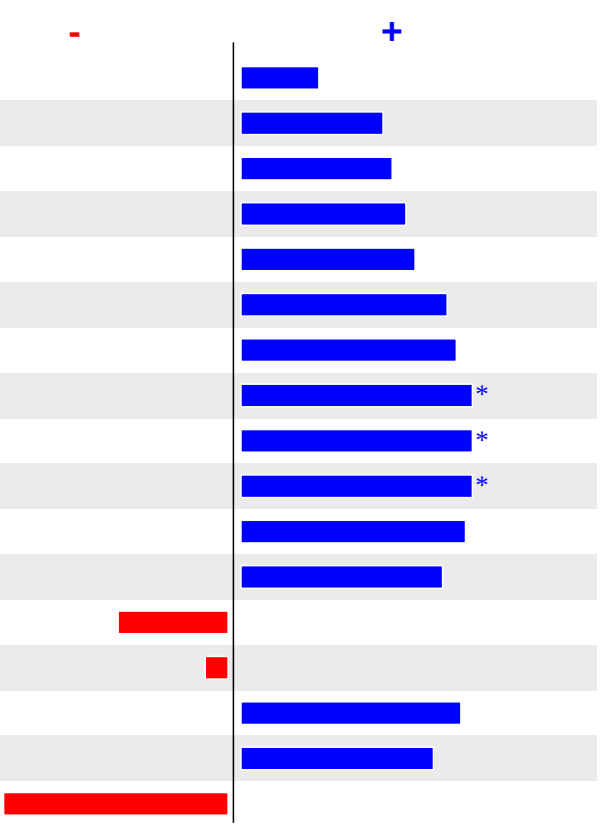
Mãe: BONN1664 - PALAFITA FIV BONS

Avô Materno: REM4677 - REM SAGRES

Fazenda: BONSUCESSO

Filhos na avaliação: 3 **Nº de Rebanhos: 1** **Filhos nascidos: 4** **Nº de Rebanhos: 1**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,01 F	45	34	S
P120 (Kg) EM	1,78 F	39	20	S
TM120 (Kg)	3,18		18	S
PD (Kg)	6,32 F	45	15	E
TMD (Kg)	5,45		13	E
PS (Kg)	16,34 F	46	6	E
GPD (Kg)	10,02	46	4	E
CFD (1-6)	6,00	30	0,5	E
CFS (1-6)	7,62	31	0,5	E
HP/STAY (%)	43,32	29	0,5	E
PES (cm)	1,52	38	2	E
IPP (dias)	-19,52	31	7	E
RD (%)	-0,66	43	74	R
AOL (cm²)	0,27	40	55	R
EGS (0,1 mm)	2,32	33	3	E
MAR (%)	1,24	30	9	E
CAR (Kg/Dia)	0,19	22	99	I



IQGg (Básico) = 28,52 **Percentil = 2 %** **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.