Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2024

Ficha do Animal: ACNP3165 - BRUTHO J MACHADO

Nascimento: 31/07/2017 **Sexo:** Macho **Consangüinidade:** 4,52%

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

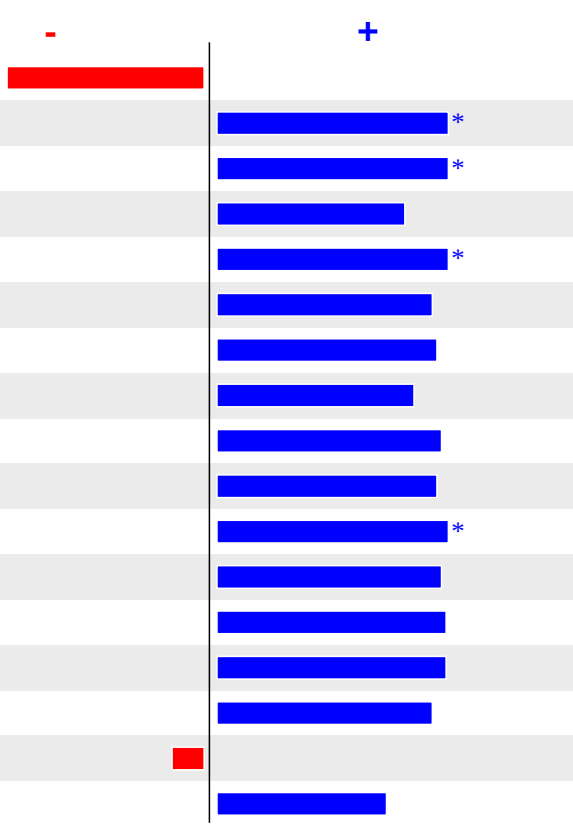
Mãe: ACNP2396 - XARPEI J MACHADO

Avô Materno: REM4668 - REM SABIA

Fazenda: AGUA LIMPA

Filhos na avaliação: 16 **Nº de Rebanhos: 2** **Filhos nascidos: 134** **Nº de Rebanhos: 8**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,61	45	93	I
P120 (Kg) EM	5,44	25	0,5	E
TM120 (Kg)	7,79		0,5	E
PD (Kg)	7,08	41	10	E
TMD (Kg)	10,82		0,5	E
PS (Kg)	17,71	40	4	E
GPD (Kg)	10,63	40	3	E
CFD (1-6)	3,65	22	8	E
CFS (1-6)	6,54	20	2	E
HP/STAY (%)	39,17	19	3	E
PES (cm)	1,85	41	0,5	E
IPP (dias)	-27,35	23	2	E
RD (%)	1,92	27	1	E
AOL (cm²)	3,50	33	1	E
EGS (0,1 mm)	2,03	26	4	E
MAR (%)	-0,19	18	57	R
CAR (Kg/Dia)	-0,02	14	14	E



IQGg (Básico) = 36,64 **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 = Peso 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.

Central	Telefone
Araucária Genética Bovina	(43) 3315-3500