Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2026

Ficha do Animal: MMAR3833 - MOGNO FIV DA MARCONDES

Nascimento: 04/09/2023 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,46%

Pai: GRIC0589 - CUMARU FIV DA S.NICE **Genotipado:** Sim

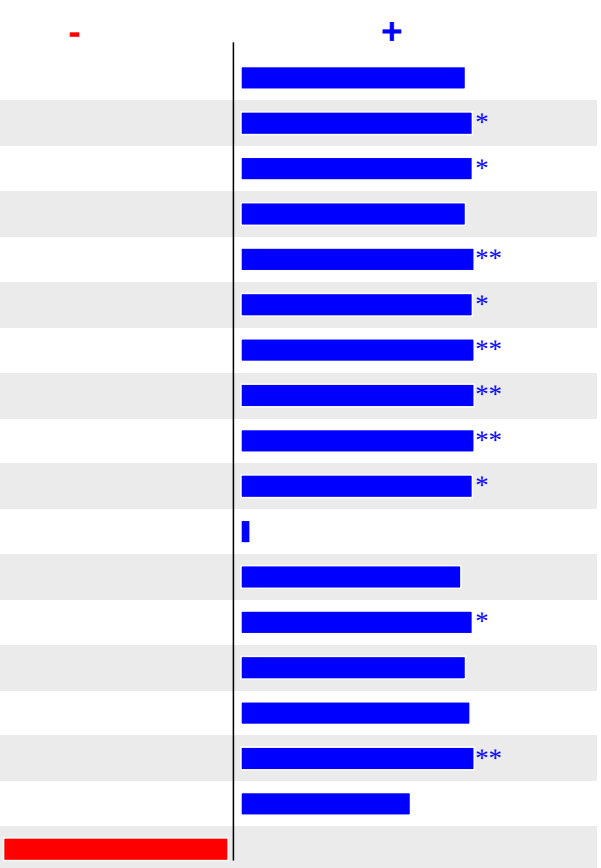
Mãe: MMAR2783 - 2783 FIV DA MARCONDE

Avô Materno: JATA1037 - JATA MAGNUM

Fazenda: SANTA HELENA

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

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	-0,56	47	2	E
P120 (Kg) EM	5,30	40	0,5	E
TM120 (Kg)	7,99		0,5	E
PD (Kg)	12,51	48	2	E
TMD (Kg)	13,69		0,1	E
PS (Kg)	28,48 F	57	0,5	E
GPD (Kg)	15,97	57	0,1	E
CFD (1-6)	8,41	43	0,1	E
CFS (1-6)	11,91 F	52	0,1	E
HP/STAY (%)	78,47	18	0,5	E
PES (cm)	0,32 F	63	49	S
IPP (dias)	-15,13	32	3	E
PP30 (%)	39,84	37	0,5	E
RD (%)	2,29	54	2	E
AOL (cm²)	3,99 F	58	1	E
EGS (0,1 mm)	2,29 F	43	0,1	E
MAR (%)	0,94 F	57	14	E
CAR (Kg/Dia)	0,11	45	99	I



IQGg (Básico) = 45,75 **Percentil = 0,1 %** **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); PP30 = Probabilidade de Parto até 30 meses (%); 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
GENEX Brasil	(16) 3362-3888