Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2026

Ficha do Animal: MMAR3833 - MOGNO FIV DA MARCONDES

Nascimento: 04/09/2023 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,73%

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)	-0,58	46	2	E		
P120 (Kg) EM	5,50	39	0,1	E		**
TM120 (Kg)	8,29		0,1	E		**
PD (Kg)	14,13	47	1	E		
TMD (Kg)	14,59		0,1	E		**
PS (Kg)	29,33 F	54	0,1	E		**
GPD (Kg)	15,19	54	0,1	E		**
CFD (1-6)	8,38	42	0,1	E		**
CFS (1-6)	12,36 F	51	0,1	E		**
HP/STAY (%)	79,22	15	0,5	E		*
PES (cm)	0,25 F	60	50	S		
IPP (dias)	-27,01	31	0,5	E		*
PP30 (%)	40,36	36	0,5	E		*
RD (%)	1,10	52	8	E		
AOL (cm²)	4,21 F	54	0,5	E		*
EGS (0,1 mm)	2,30 F	43	0,1	E		**
MAR (%)	0,85 F	53	16	E		
CAR (Kg/Dia)	0,09	43	99	I		

IQGg (Básico) = 48,31 **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