



## Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE **EMBRAPA GADO DE CORTE**

## Outubro/2025

Ficha do Animal: MMAR3833 - MOGNO FIV DA MARCONDES

**Nascimento:** 04/09/2023 Sexo: Macho Consanguinidade: 1,52%

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)	-0,44	38	4	E		
P120 (Kg) EM	6,05	27	0,1	E		**
TM120 (Kg)	8,27		0,5	E		*
PD (Kg)	11,12	37	2	E		
TMD (Kg)	13,95		0,1	E		**
PS (Kg)	31,42	38	0,1	E		**
GPD (Kg)	20,30	38	0,1	E		**
<b>CFD</b> (1-6)	8,19	25	0,1	E		**
<b>CFS</b> (1-6)	8,95	27	0,5	E		*
HP/STAY (%)	62,24	14	0,5	E		*
PES (cm)	0,61	32	31	S		
IPP (dias)	-28,31	20	2	E		
PP30 (%)	51,65	13	0,5	E		*
RD (%)	1,24	38	6	E		
AOL (cm <sup>2</sup> )	5,14	34	0,1	E		**
EGS (0,1 mm)	4,53	27	0,1	Е		**
MAR (%)	0,97	26	16	E		
CAR (Kg/Dia)	-0,03	13	13	E		

IQGg (Básico) = 45,18

Percentil = 0,1 %

Classe: E

 $5\%^*PN + 5\%^*PM + 9\%^*TMD + 7\%^*PS + 10\%^*GPD + 7\%^*PES + 5\%^*CFS + 20\%^*STAY + 7\%^*RD + 5\%^*IPP + 10\%^*AOL + 10\%^*EGS + 10\%^*CFS + 10\%^*CFS$ 

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