Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2026

Ficha do Animal: MMAR2522 - ABSOLUTO DA MARCONDES

Nascimento: 25/08/2020 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 2,34%

Pai: ELGE3910 - ATOL DA ELGE **Genotipado:** Sim

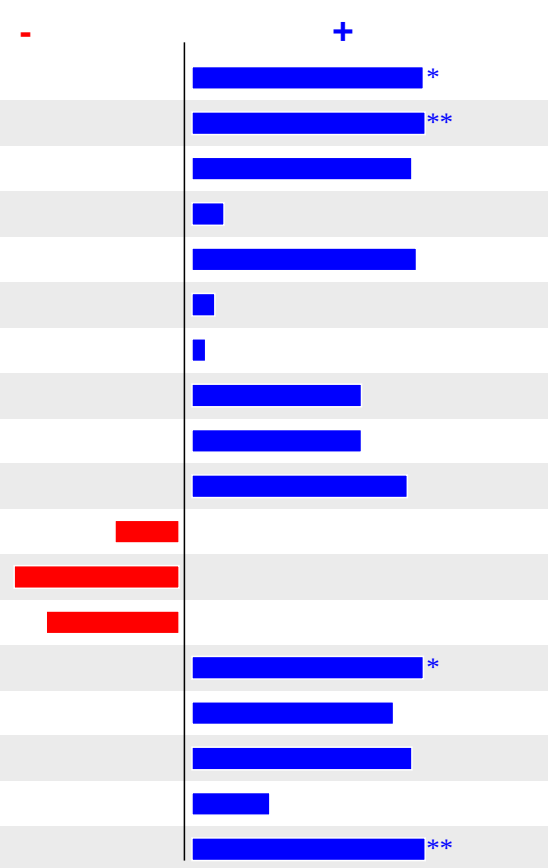
Mãe: MMAR1270 - 1270 MM DA SH

Avô Materno: FAST2204 - REGENTE FAST

Fazenda: SANTA HELENA

Filhos na avaliação: 126 **Nº de Rebanhos: 17** **Filhos nascidos: 301** **Nº de Rebanhos: 32**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	-0,71 F	54	0,5	E
P120 (Kg) EM	5,49	41	0,1	E
TM120 (Kg)	5,98		3	E
PD (Kg)	3,58	59	44	S
TMD (Kg)	9,66		2	E
PS (Kg)	5,85 F	69	46	S
GPD (Kg)	2,28	69	48	S
CFD (1-6)	3,62	53	14	E
CFS (1-6)	4,93	67	14	E
HP/STAY (%)	66,16	21	4	E
PES (cm)	0,05	71	64	R
IPP (dias)	6,18	59	86	I
PP30 (%)	25,32	60	79	R
RD (%)	2,95	58	0,5	E
AOL (cm²)	2,66 F	67	7	E
EGS (0,1 mm)	1,15	62	3	E
MAR (%)	0,37 F	66	34	S
CAR (Kg/Dia)	-0,11 F	63	0,1	E



IQGg (Básico) = 24,97 **Percentil = 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/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
Semex Brasil	(47) 3231-0400