Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2026

Ficha do Animal: MMAR4316 - 4316 FIV DA MARCONDE

Nascimento: 19/08/2024 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,91%

Pai: REMP1197 - REM JACARANDA GENETICA ADITIVA **Genotipado:** Sim

Mãe: MMAR2276 - 2276 DA MARCONDES

Avô Materno: VICK0184 - ASTRAL DA VICK

Fazenda: SANTA HELENA

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

	DEPg	AC	%	Classe	- / +
PN (Kg)	-0,05	47	26	S	
P120 (Kg) EM	4,98	40	0,5	E	*
TM120 (Kg)	8,51		0,5	E	*
PD (Kg)	14,26	48	1	E	
TMD (Kg)	14,30		0,1	E	**
PS (Kg)	27,48	54	0,5	E	*
GPD (Kg)	13,22	54	0,5	E	*
CFD (1-6)	8,72	43	0,1	E	**
CFS (1-6)	10,18	52	0,5	E	*
HP/STAY (%)	83,40	17	0,1	E	**
PES (cm)	0,77	60	25	S	
IPP (dias)	-12,72	31	6	E	
PP30 (%)	47,33	36	0,1	E	**
RD (%)	2,41	53	2	E	
AOL (cm²)	3,68	57	2	E	
EGS (0,1 mm)	1,42	44	1	E	
MAR (%)	2,01	53	1	E	
CAR (Kg/Dia)	0,05	47	89	I	

IQGg (Básico) = 43,41 **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
Semex Brasil	(47) 3231-0400