Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2026

Ficha do Animal: XRGM4124 - ILUSTRISSIMO FIV DA XARAES

Nascimento: 31/08/2019 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 3,63%

Pai: REMC8053 - REM DANUT **Genotipado:** Sim

Mãe: XRGM3873 - FALANGE DA XARAES

Avô Materno: REMC5326 - REM ARMADOR

Fazenda: SAO GERALDO

Filhos na avaliação: 233 **Nº de Rebanhos: 22** **Filhos nascidos: 504** **Nº de Rebanhos: 33**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,19 F	62	54	R		
P120 (Kg) EM	4,15 F	43	1	E		
TM120 (Kg)	7,63		0,5	E		*
PD (Kg)	14,83 F	62	0,5	E		*
TMD (Kg)	13,71		0,1	E		**
PS (Kg)	21,34 F	63	2	E		
GPD (Kg)	6,50	63	12	E		
CFD (1-6)	6,93	56	0,5	E		*
CFS (1-6)	8,41	58	1	E		
HP/STAY (%)	63,06	15	8	E		
PES (cm)	1,39 F	67	5	E		
IPP (dias)	-17,94	11	3	E		
PP30 (%)	45,89	16	0,1	E		**
RD (%)	0,56	59	20	S		
AOL (cm²)	3,66 F	60	1	E		
EGS (0,1 mm)	-1,44 F	40	99	I		
MAR (%)	-1,57	56	98	I		
CAR (Kg/Dia)	0,02	34	56	R		

IQGg (Básico) = 27,19 **Percentil = 3 %** **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
Seleon	(14) 3014-9144